



Ajuda do Camtasia

Versão 2022.5.0
Fevereiro de 2023

Todos os direitos reservados.

Este manual, assim como o software nele descrito, é fornecido sob licença e pode ser usado ou copiado somente de acordo com os termos da referida licença. O conteúdo deste manual é fornecido apenas para uso informativo, está sujeito a alterações sem aviso prévio e não deve ser interpretado como um compromisso da TechSmith Corporation. A TechSmith Corporation não se responsabiliza por quaisquer erros ou imprecisões que possam aparecer neste manual.

Marcas comerciais

All-In-One Capture, Camtasia, Camtasia Relay, Camtasia Studio, Coach's Eye, Coach's Eye +, DubIt, EnSharpen, Enterprise Wide, Jing, Knowmia, Morae, Rich Recording Technology (RRT), Screencast, Screencast.com, ScreenChomp, Show The World, SmartFocus, Snagit, TechSmith, TechSmith AppShow, TechSmith Fuse, TechSmith Loop, TechSmith Relay, TechSmith Screencast, TechSmith Smart Player e TSCC são marcas registradas ou marcas comerciais da TechSmith Corporation nos EUA e/ou em outros países. Esta não é uma lista abrangente de todas as marcas da TechSmith Corporation. A ausência de um nome/marca ou logotipo neste aviso não constitui uma renúncia de quaisquer direitos de propriedade intelectual que a TechSmith Corporation tenha estabelecido em qualquer um de seus nomes, marcas ou logotipos de produtos, recursos ou serviços. Todas as outras marcas pertencem aos seus respectivos proprietários.

Novidades do Camtasia 2022

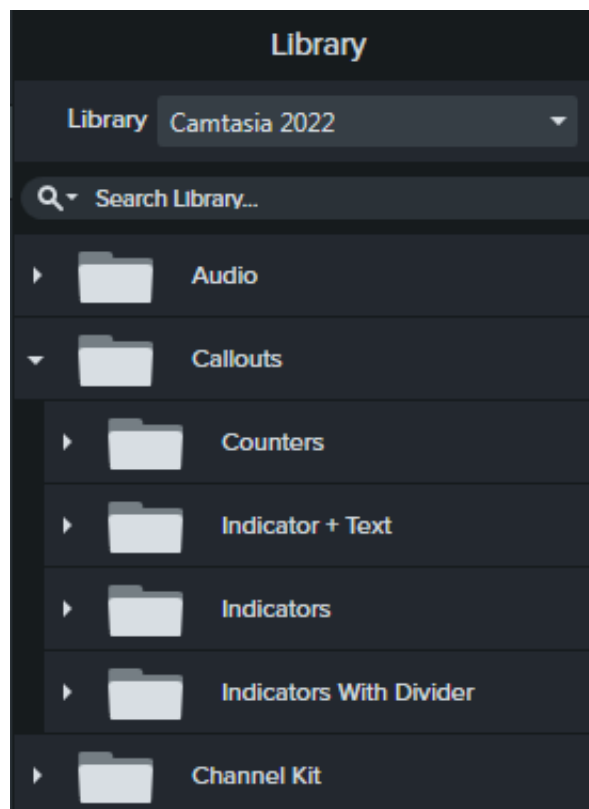
Saiba mais sobre novos recursos e aprimoramentos no Camtasia 2022 que simplificam o processo de aprimoramento de vídeos.

Expansão da biblioteca do Camtasia

O Camtasia 2022 vem pré-carregado com uma nova biblioteca repleta com mais de 1.000 ativos. A biblioteca atualizada contém muitas novas categorias de ativos e elementos para melhorar a aparência de qualquer vídeo.

- Animações
- Faixas de áudio
- Contadores de tempo
- Rótulos/indicadores de callout
- E muito mais!

Consulte Reutilizar mídias em projetos (bibliotecas de ativos).



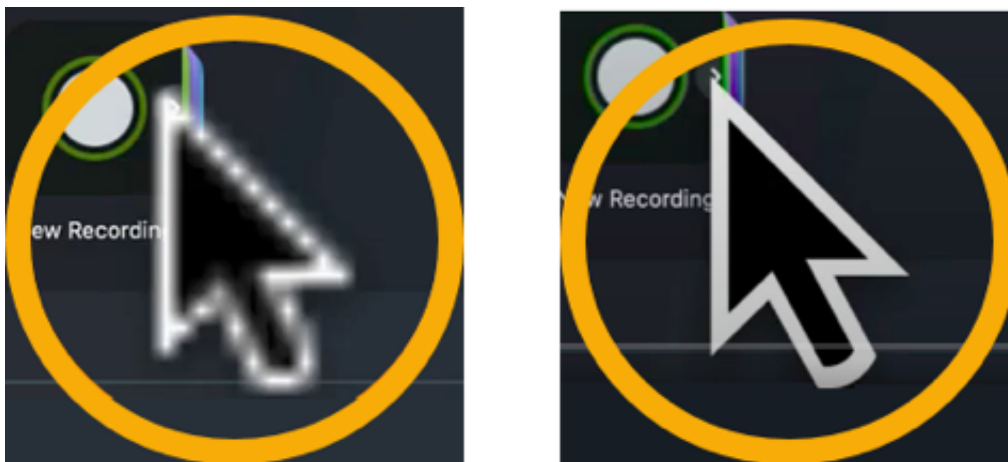
Página inicial do Camtasia

Acesse novos projetos, modelos, recursos de aprendizagem e muito mais na nova janela inicial. O Camtasia mostrará essa janela na inicialização.



Substituição automática do cursor

O Camtasia substitui automaticamente o cursor em suas gravações (TREC) com um cursor vetorial correspondente. Isso permite um maior dimensionamento do cursor sem desfoque ou perda de qualidade, mesmo ao compartilhar plataformas cruzadas (Windows e Mac).



Edição do caminho do cursor

Edite, exclua ou adicione caminhos do cursor a gravações do Camtasia (TREC) ou adicione novos caminhos do cursor a imagens, vídeos, mídias agrupadas e muito mais para criar vídeos de qualidade profissional:

- Demonstrações de software ou produtos

- Vídeos educativos ou explicativos
- Apresentações de negócios e slides gravados

Enfatize um botão ou link com o cursor, sincronize sua narração de voz com o movimento do cursor na tela, corrija erros cometidos com o cursor durante a gravação e muito mais.

Consulte Edição do caminho do cursor.

Sincronização entre Camtasia e Audiate

Exporte gravações de vídeo para o TechSmith Audiate (*avaliação gratuita ou assinatura necessária*) para edição de áudio rápida e poderosa:

- Efeitos automatizados melhoram a qualidade do som
- A edição de texto elimina hesitações e erros

Em seguida, reexporte seu áudio editado para o Camtasia para integração automática com seu projeto.



Consulte Editar áudio.

Novos modelos de vídeo

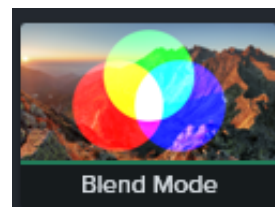
O Camtasia vem pré-carregado com uma nova coleção de modelos para criar rapidamente vídeos profissionais e estilosos.

Consulte Como usar um modelo.

Novos efeitos visuais

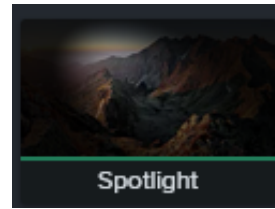
Modo de mesclagem

Mesclando visuais de duas mídias para personalizar a aparência do conteúdo da tela ou criar um efeito cinematográfico com cenas de vídeo, imagens e b-roll.



Destaque (novo no Windows)

Coloque um pouco de luz e concentre a atenção em seu vídeo. Arraste e solte este efeito visual em sua mídia e ajuste as propriedades como preferir.



Contornar bordas (novo no Windows)

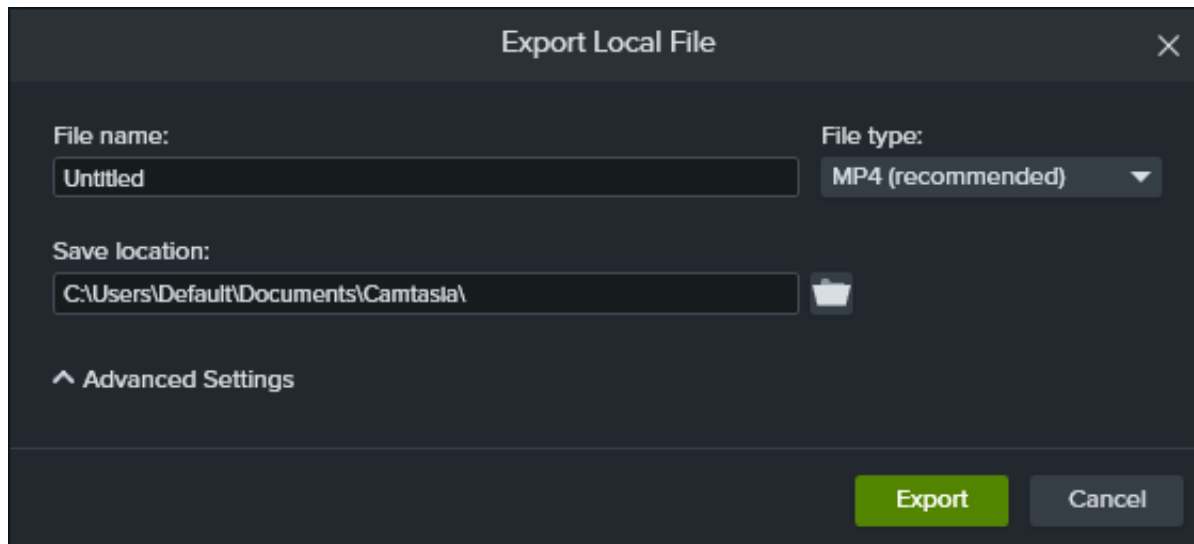
Transforme instantaneamente sua mídia em um esboço simplificado do seu conteúdo na tela.



Consulte Visão geral de efeitos visuais.

Exportação simplificada no Windows

O Camtasia 2022 simplificou o processo de exportação no Windows para mostrar as configurações mais usadas por padrão. Todas as opções de exportação ainda estão disponíveis.



Consulte Exportar e compartilhar seu vídeo.

Gravar, editar, compartilhar

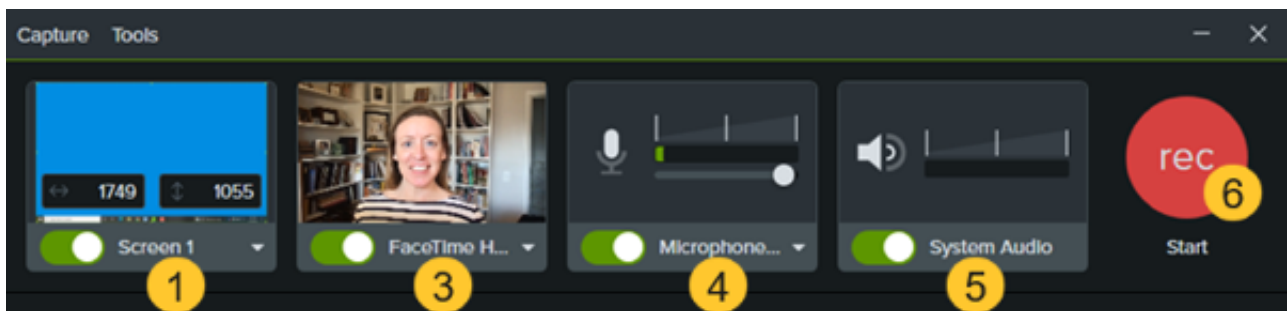
Saiba como configurar uma gravação, fazer edições básicas de vídeo e compartilhar seu vídeo.

Neste tutorial:

- [Gravar a sua tela](#)
- [Editar sua gravação](#)
- [Exportar e compartilhar](#)

Gravar a sua tela

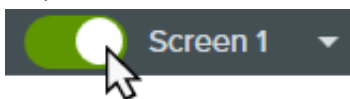
O Camtasia Recorder captura sua tela, câmera e áudio.



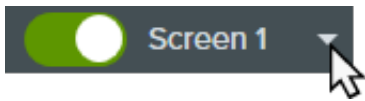
Configurar a gravação

1. Selecione a área de gravação:

- Clique no botão de alternância para ativar ou desativar a gravação da tela.

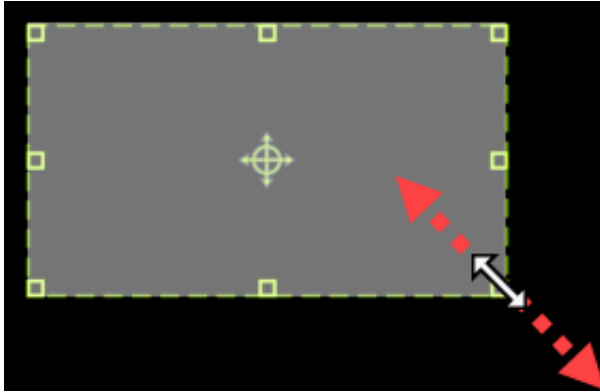


- Clique no menu suspenso e selecione uma opção de área de gravação.

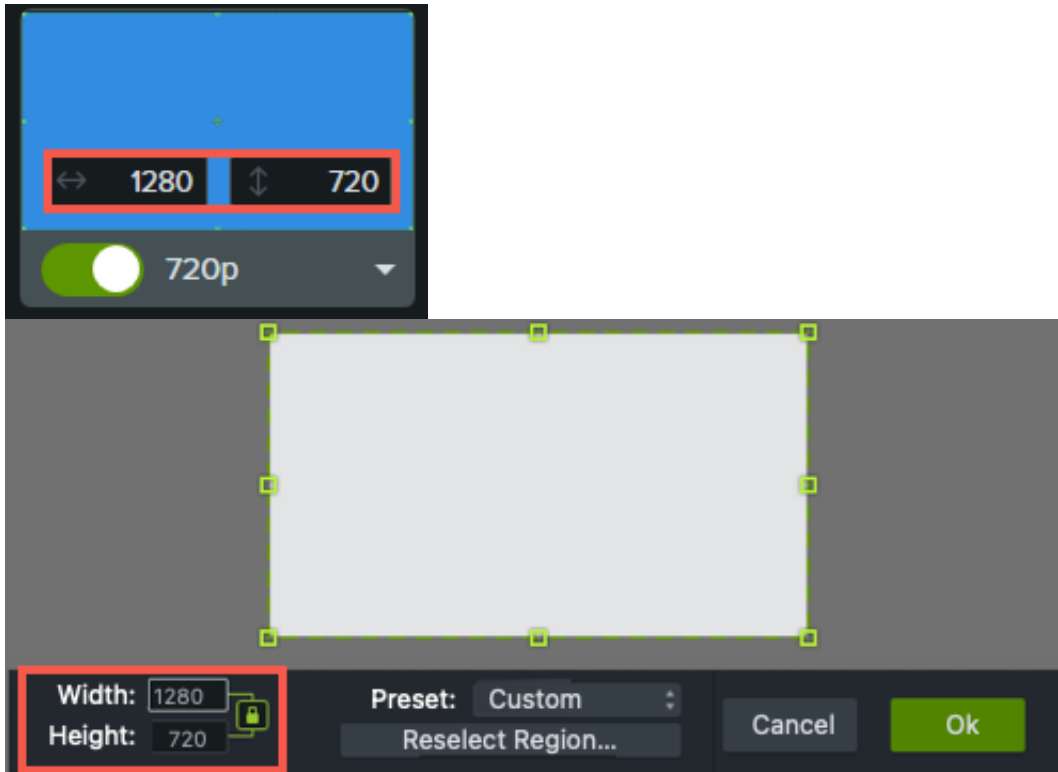


2. O Camtasia realça a área de gravação selecionada na tela. Para editar a área de gravação:

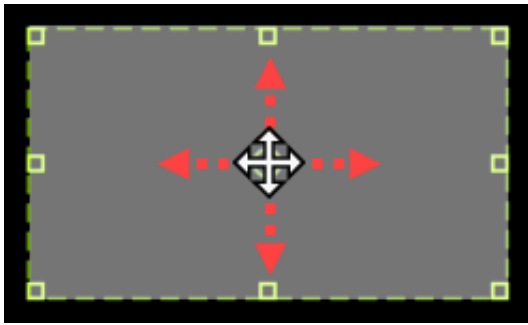
- Arraste as alças para ajustar a seleção.



- Para inserir um tamanho específico, digite as dimensões em pixels nos campos **Largura** e **Altura**.

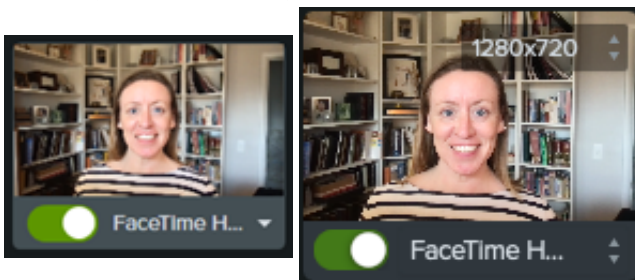


- Para mover a área selecionada na tela, clique na alça central (Windows) ou dentro da área selecionada (Mac) e arraste para o local desejado.

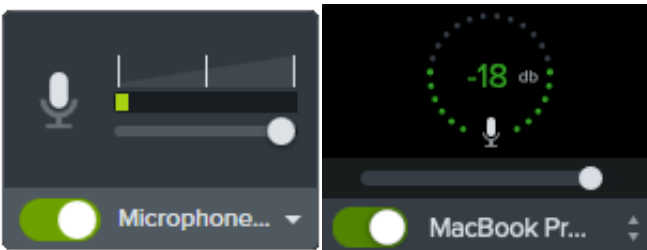


- Se seu computador estiver conectado a vários monitores, você poderá arrastar a área selecionada de uma tela para outra.

3. Para gravar vídeo de uma câmera integrada ou conectada, clique no botão de alternância para ativar ou desativar a gravação da câmera e selecione um dispositivo de câmera no menu suspenso. Consulte Gravar e editar vídeo da câmera (Picture-in-Picture).

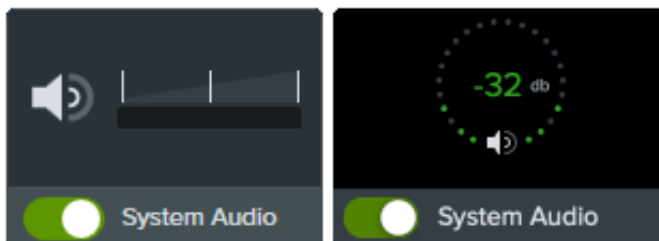


4. To record audio from your computer's built-in microphone or from a connected USB microphone:



- Clique no botão de alternância para ativar ou desativar a gravação do microfone e selecione um dispositivo de áudio no menu suspenso.
- Arraste o controle deslizante para aumentar ou diminuir o volume do áudio.

5. Ative ou desative o áudio do sistema. O áudio do sistema captura o som do seu computador, como alertas de aplicativos ou áudio reproduzido pelos alto-falantes do seu computador.



6. Iniciar gravação:

- **Windows:** clique no botão **Gravar** ou pressione **F9** no teclado.
- **Mac:** clique no botão **Iniciar gravação** ou pressione **Command +Shift+2** no teclado.

7. Parar gravação:

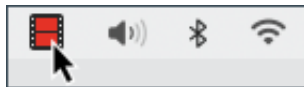
◦ Windows:

- Clique no botão **Parar** na barra de ferramentas de gravação.
- Ou, pressione **F10** no teclado.
- Ou, clique no **ícone do Camtasia Recorder** na barra de tarefas e depois clique no botão **Parar**.



◦ Mac:

- Clique em **Parar a gravação** na barra de ferramentas de gravação.
- Ou, pressione **Command+Option+2** no teclado.
- Ou, clique no **ícone do Camtasia** na barra de menus e selecione **Parar a gravação**.



O arquivo de gravação TREC aparecerá no Diretório de mídias.

Sua primeira gravação será adicionada automaticamente à linha do tempo. Para as gravações subsequentes, arraste o arquivo do Diretório de mídias para a linha do tempo para incluir em seu vídeo.

Dicas de gravação

- **Oculte os ícones da área de trabalho (somente Mac):** antes de gravar sua área de trabalho, oculte ícones de aplicativos, pastas e arquivos. Na barra de menus, selecione o **ícone do Camtasia > Ocultar ícones da área de trabalho**.
- **Execute uma amostra da gravação para testar o áudio:**
 - **Sem áudio do microfone:** selecione um dispositivo de áudio no menu suspenso ou ative a opção Microfone no gravador.
 - **Sem áudio do sistema:** ative a opção Áudio do sistema no gravador.
 - **Áudio do microfone baixo:** arraste o controle deslizante para aumentar o volume do áudio e certifique-se de que o dispositivo de áudio conectado esteja perto do narrador.
- **Personalizar atalhos:** acelere seu fluxo de trabalho com atalhos do gravador. Consulte Personalizar atalhos.
- **Grave com um microfone USB conectado:** para maior confiabilidade, use um microfone USB conectado em vez de um microfone Bluetooth.
- **Defina a taxa de quadros máxima (somente Windows):** para garantir uma gravação de vídeo de qualidade, defina a taxa de quadros de captura máxima. No Camtasia Recorder, selecione o **menu Ferramentas > Preferências > guia Entradas > Taxa de quadros da captura máxima**. Consulte Gravações de tela claras e nítidas e Taxa de quadros de captura alvo do Camtasia.

- **Selecione um codificador de gravação (somente Windows):** considere se o codificador TSC2 padrão ou o codificador H264 é melhor para a sua situação. No Camtasia Recorder, selecione o **menu Ferramentas > Preferências > guia Entradas > Codificador de gravação**. Consulte Quando usar TSC2 ou H264 no Camtasia para gravação de tela.

Editar sua gravação

Faça algumas edições rápidas para remover erros e melhorar seu vídeo.

Aparar erros

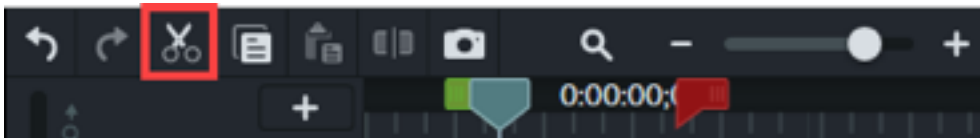
Remova qualquer conteúdo extra no início ou final de uma gravação. A apara não afeta a gravação original no diretório de mídias.

1. Clique para selecionar a gravação na linha do tempo.
2. Arraste o final do clipe para dentro em direção ao centro.
3. Para restaurar o vídeo que foi aparado demais, arraste o final do vídeo para fora novamente.

Cortar os erros

Remova erros ou seções indesejadas da sua gravação.

1. Arraste a alça vermelha ou verde da playhead para selecionar a área a ser removida.
2. Clique no ícone **Cortar** para remover a seção.



Uma linha tracejada aparecerá onde o corte foi feito.

Dica: desfça uma seleção.

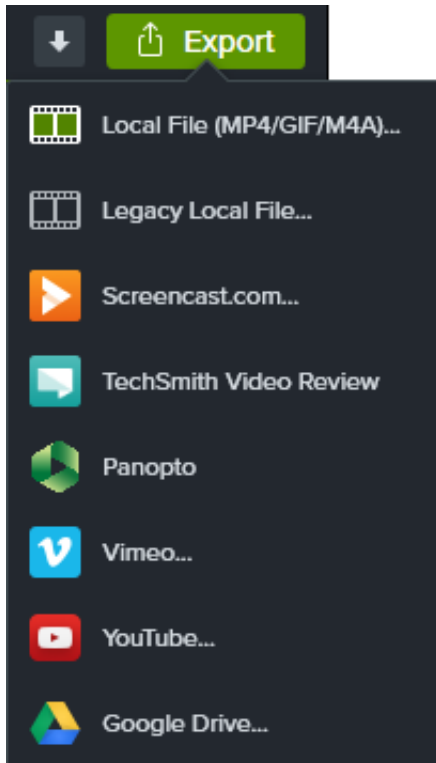
Clique duas vezes na playhead para juntar novamente as alças vermelha e verde.

Adicionar títulos, anotações, efeitos etc.

Dê um toque refinado e profissional aos seus vídeos com títulos, anotações, efeitos e outros elementos chamativos. Clique e arraste-os do painel de ferramentas para a linha do tempo ou para a tela. Consulte Adicionar anotações, callouts e títulos.

Exportar e compartilhar

Quando estiver pronto para exportar ou compartilhar seu vídeo, clique no botão **Exportar** no canto superior direito do Editor e selecione um destino. Consulte [Exportar e compartilhar seu vídeo](#).




Crie seu vídeo com mídias importadas

Saiba como importar e editar arquivos de mídia para criar rapidamente um vídeo de qualidade profissional.

Importar mídia

Importe e gerencie arquivos de origem de gravação, vídeo, áudio e imagem do seu projeto atual no Diretório de mídias.

1. Clique na guia **Mídia**.
2. Clique em  > **Importar mídia** ou clique duas vezes no Diretório de mídias.
3. Clique para selecionar a mídia a ser importada. Use **Control+clique** ou **Command+clique** para selecionar vários arquivos.
4. Clique em **Abrir** (Windows) ou **Importar** (Mac).
5. Arraste as mídias para a linha do tempo.

A mídia importada aparecerá no Diretório de mídias e na linha do tempo. Para saber mais, consulte [Importe e gerencie suas mídias](#).

Nota: configure as dimensões da tela, a taxa de quadros de edição e os níveis de áudio durante a fase de edição do seu projeto.

Adicionar uma introdução/um encerramento

Adicione uma introdução para introduzir um apresentador ou uma cena. Adicione um encerramento para fornecer uma chamada de ação para seus espectadores.

Para adicionar uma introdução/um encerramento pré-produzidos, arraste o ativo da biblioteca para o local desejado na linha do tempo ou clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) no ativo na biblioteca e selecione **Adicionar à linha do tempo na playhead**.

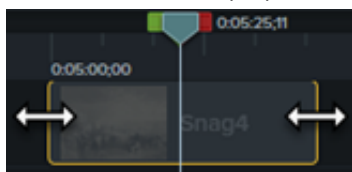
- Para baixar mais introduções e encerramentos, consulte [Baixar e instalar o TechSmith Assets](#).
- Para criar uma introdução/um encerramento personalizado, consulte [Introdução ou título personalizado](#).

Aparar mídia

Remova erros quando as gravações de tela não saírem conforme o planejado.

1. Arraste a mídia da guia Diretório de mídias para a linha do tempo.
2. Clique para selecionar um clipe na linha do tempo (somente Mac).

3. Posicione o cursor no início ou no final do clipe.
4. Arraste o final do clipe para dentro ou para fora.



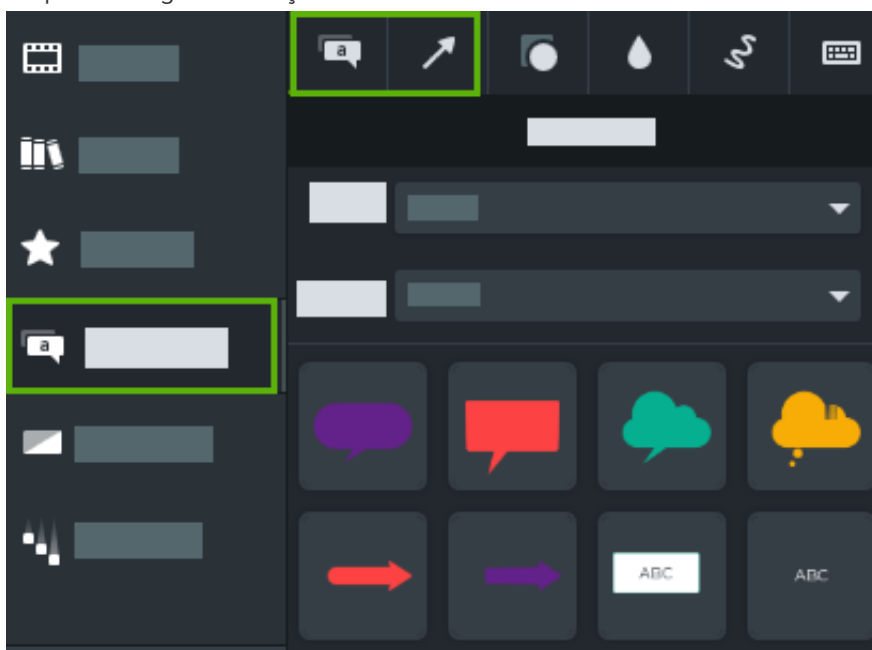
Para saber mais, consulte [Remover erros](#) (apagar e dividir).

Nota: remova automaticamente o espaço entre as mídias em uma faixa para inserir ou reorganizar as mídias na linha do tempo. Consulte [Fechar lacunas da linha do tempo com faixas magnéticas](#).

Adicionar anotações

Aprimore seu vídeo e atraia a atenção do usuário com anotações.

1. Clique na subguia **Anotações** > **Callouts** ou **Seta e linhas**.



2. Arraste uma anotação do painel de ferramentas para a linha do tempo ou para a tela.
3. Clique duas vezes na anotação para alterar o texto.
4. Clique no botão **Propriedades** para alterar a fonte, a cor de fundo e outras características no painel de propriedades.
5. Clique e arraste as alças da anotação na tela para alterar o tamanho, a posição ou a rotação.

Para saber mais, consulte [Adicionar anotações, callouts e títulos](#).

Exportar vídeo

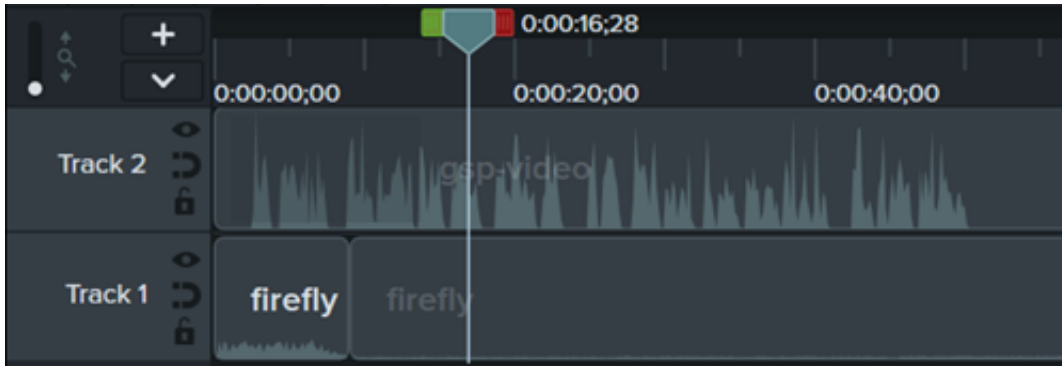
Exporte um projeto como arquivo de vídeo no seu computador ou a compartilhe-o com destinos populares na web. Consulte [Exportar e compartilhar seu vídeo](#).

Explore a linha do tempo

Saiba como usar a linha do tempo para organizar o seu vídeo.

Visão geral da linha do tempo

A linha do tempo mostra a sequência de todas as mídias em um vídeo. Use a linha do tempo para montar um vídeo.



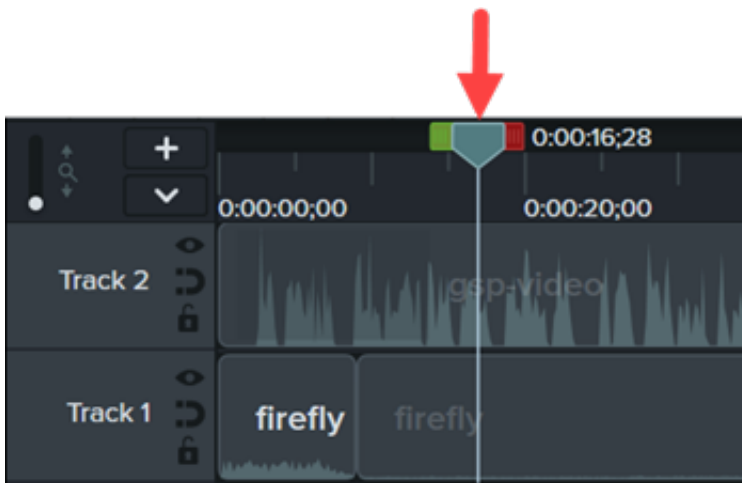
Adicionar conteúdo a um vídeo

Arraste a mídia da guia Diretório de mídias ou Biblioteca para a linha do tempo.

Conforme você faz edições na linha do tempo, o Diretório de mídias sempre mantém a versão original da mídia. Para saber mais sobre como gerenciar mídia em seu vídeo, consulte [Crie seu vídeo com mídia importada](#).



Visualizar um vídeo

O local da playhead representa o ponto de tempo no vídeo. Todas as mídias nesse ponto na linha do tempo aparecem como o quadro atual na tela.



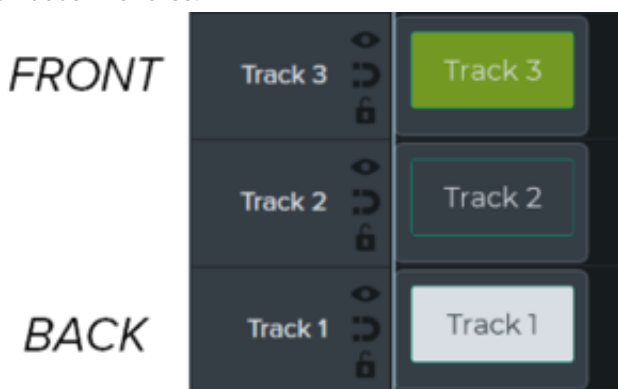
Visualizar um quadro

Arraste a playhead para a posição desejada na linha do tempo. O Camtasia mostra o quadro na tela.

<p>Visualizar vídeo</p>	<p>Arraste a playhead para a posição desejada na linha do tempo. Clique no botão Reproduzir para visualizar o vídeo.</p> 
<p>Visualizar uma faixa (Faixa Solo) Visualize uma faixa selecionada na tela.</p>	<p>Mantenha a tecla Alt (Windows) ou Option (Mac) e clique no ícone  à esquerda da faixa. O ícone muda para  e todas as faixas são desativadas.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; background-color: #f9f9f9;"> <p>Nota: se você exportar o vídeo com uma faixa solo ativada, somente a faixa solo será exportada.</p> </div>
<p>Ampliar a linha do tempo</p>	<p>Arraste o controle deslizante de zoom na linha do tempo para uma edição mais precisa.</p>  <p>Para ver o projeto inteiro, clique no ícone  para acomodar todo o projeto na linha do tempo.</p>

Faixas na linha do tempo

A linha do tempo é organizada em camadas chamadas faixas. As mídias nas camadas superiores cobrem as mídias nas camadas inferiores.

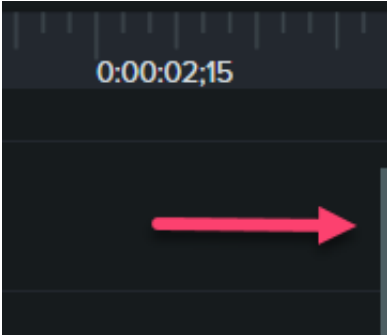

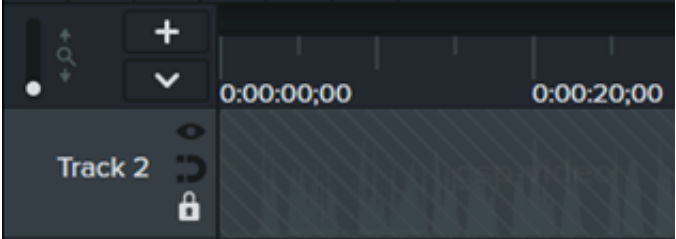



Ordem das faixas

Para mídia visual na linha do tempo, a ordem das faixas controla a posição da ordem z da mídia no vídeo.

Para reordenar as faixas, clique perto do nome da faixa e arraste para uma nova posição na linha do tempo.

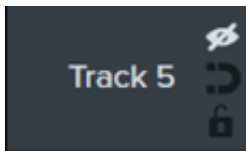
<p>Desanexar/Reanexar linha do tempo</p> <p>Desanexe a linha do tempo para ver mais faixas por vez ou para mover para outro monitor para uma edição precisa.</p>	<p>Para desanexar a linha do tempo:</p> <p>Selecione Exibir > Linha do tempo > Desanexar linha do tempo ou pressione Ctrl+3 (Windows) ou Command+3 (Mac).</p> <p>Para reanexar a linha do tempo:</p> <p>Pressione Ctrl+3 (Windows) ou Command+3 (Mac) para reanexar a linha do tempo.</p>
<p>Alterar o tamanho da faixa (Altura da faixa)</p>	<p>Para redimensionar todas as faixas, arraste o controle deslizante de faixas.</p>  <p>Para redimensionar somente uma faixa, arraste a borda entre as faixas para cima ou para baixo.</p> 
<p>Adicionar uma faixa</p> <p>Adicione um número ilimitado de faixas à linha do tempo.</p>	<p>Siga qualquer um destes procedimentos para adicionar uma faixa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clique em + para adicionar uma faixa à linha do tempo. • Arraste e solte mídia das guias Mídia ou Biblioteca para uma área vazia da linha do tempo. • Clique com o botão direito em uma faixa e selecione Inserir faixa > Acima ou Abaixo.

<p>Remover uma faixa</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Clique com o botão direito no nome de uma faixa e selecione Remover faixa. • Clique com o botão direito no nome de uma faixa e selecione Remover todas as faixas vazias.
<p>Rolar pelas faixas Quando houver várias faixas na linha do tempo, use a barra de rolagem para ver mais faixas.</p>	<p>Clique e arraste a barra de rolagem no lado direito da linha do tempo para cima ou para baixo para ver mais faixas.</p> 
<p>Renomear uma faixa</p>	<p>Clique duas vezes no nome da faixa e digite um novo nome.</p>
<p>Bloquear/Desbloquear faixa Bloqueie uma faixa para evitar edição ou outras alterações na mídia na faixa.</p>	<p>Bloquear uma faixa Clique no ícone  à esquerda da faixa. O ícone ficará branco e a faixa escurecerá com um efeito de linhas para indicar que a faixa está bloqueada.</p>  <p>Desbloquear uma faixa Clique no ícone de cadeado branco à esquerda da faixa. O ícone ficará cinza e a faixa clareará para indicar que a faixa está desbloqueada.</p> <p>Sobre faixas bloqueadas</p> <ul style="list-style-type: none"> • A mídia em uma faixa bloqueada aparece na tela, na visualização e no vídeo exportado. • A mídia em uma faixa bloqueada não pode ser cortada, copiada, excluída, colada ou modificada de forma alguma.
	<p>Desativar uma faixa Clique no ícone  à esquerda da faixa.</p>

Ativar/Desativar faixa

Desative uma faixa para remover a mídia da tela, visualização e do vídeo exportado.

O ícone ficará branco e a faixa escurecerá para indicar que a faixa está desativada.



Ativar uma faixa

Clique no ícone de olho branco à esquerda da faixa.

O ícone ficará cinza e a faixa clareará para indicar que a faixa está ativada.

Sobre faixas desativadas

- A mídia nas faixas desativadas não é incluída no vídeo exportado.
- Desative uma faixa para ter uma amostra de vários clipes de áudio. Por exemplo, para ouvir somente a faixa de música de fundo, desative a faixa de narração.
- A mídia em uma faixa desativada não pode ser cortada, copiada, excluída, colada etc.

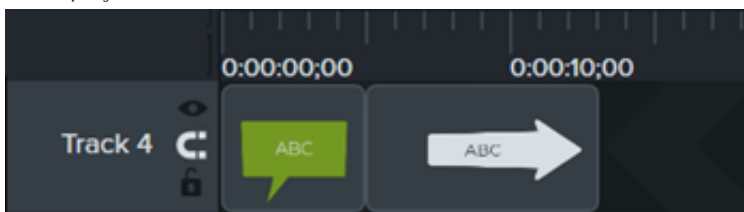
Ativar/Desativar a faixa magnética

Remova automaticamente os espaços entre as mídias em uma faixa.


Ativar faixa magnética

Clique no ícone  à esquerda da faixa.

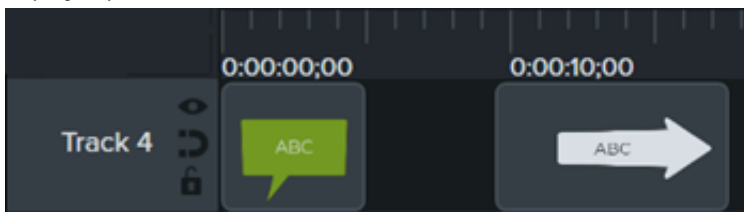
Os espaços entre as mídias são removidos automaticamente.



Desativar faixa magnética

Clique no ícone  à esquerda da faixa.

Espaços podem ser adicionados entre as mídias na faixa.




Sobre faixas magnéticas

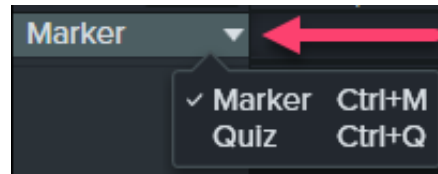
- Você pode mover ou reorganizar mídias na faixa, mas não pode adicionar espaço entre as mídias.
- Os grupos nas faixas magnéticas mantêm os espaços entre as mídias.

Para saber mais sobre tarefas de edição comuns da linha do tempo em faixas magnéticas, consulte [Fechar lacunas da linha do tempo com faixas magnéticas](#).

Mostrar/Ocultar exibição do teste ou marcador

Quando um teste ou marcador é adicionado à linha do tempo, a exibição do teste ou marcador se abre automaticamente.

Clique em  e selecione quais faixas serão ativadas ou desativadas.



Para saber mais sobre testes e marcadores, consulte [Criar testes e pesquisas](#) ou [Adicionar sumário de marcadores e vídeo](#).

Dica: acelere seu fluxo de trabalho com habilidades de edição eficientes.

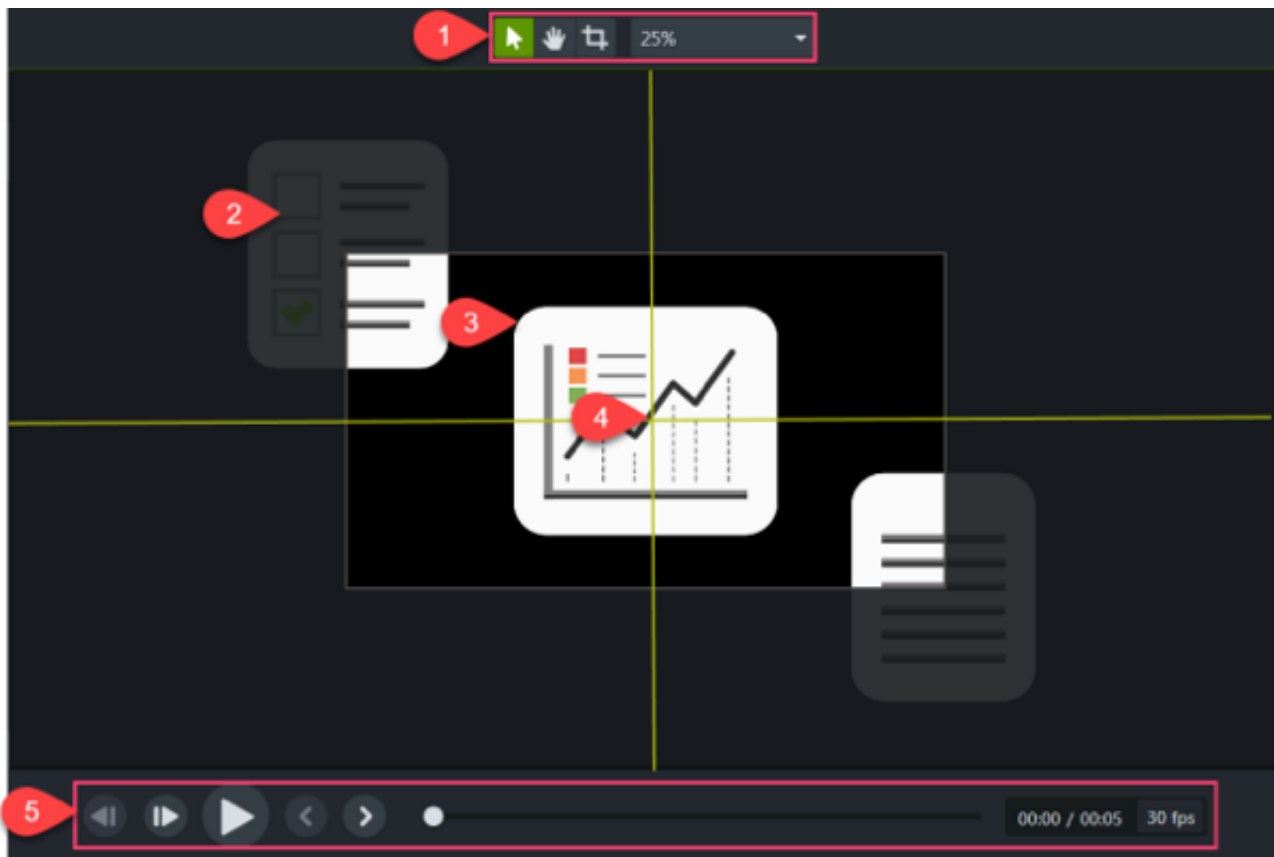
Consulte [Edição avançada](#) para aprender técnicas de edição de vídeo mais eficientes e evitar várias regravações.

Explore a tela

Saiba como visualizar e organizar mídias na tela para o seu vídeo.

Visão geral da tela

A tela, também chamada de janela de visualização, é a área de trabalho onde você pode organizar, girar, redimensionar e ordenar a aparência da mídia na linha do tempo.



1. As [ferramentas da tela](#) e as configurações do projeto estão localizadas na barra de ferramentas acima da tela.
2. O vídeo final incluirá somente as mídias dentro dos limites da tela.
3. A posição da ordem z das mídias na tela é definida pelo posicionamento das mídias na linha do tempo. As mídias na faixa superior da linha do tempo aparecem na frente das mídias nas faixas inferiores na tela.
4. A tela oferece diretrizes de limitação para ajudar você a ajustar a mídia à borda, ao centro, ou alinhá-la com outra mídia.
5. Clique nos botões de reprodução para visualizar o vídeo.

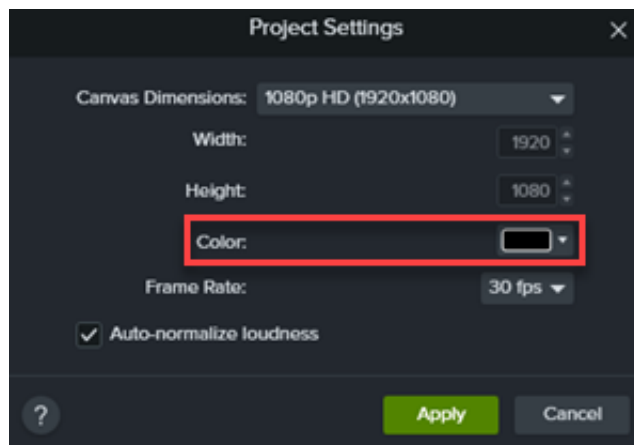
Ferramentas da tela

As ferramentas da tela estão localizadas na barra de ferramentas acima da tela.

O fundo da tela aparece no vídeo final quando a mídia ou os ativos não cobrem a tela inteira.

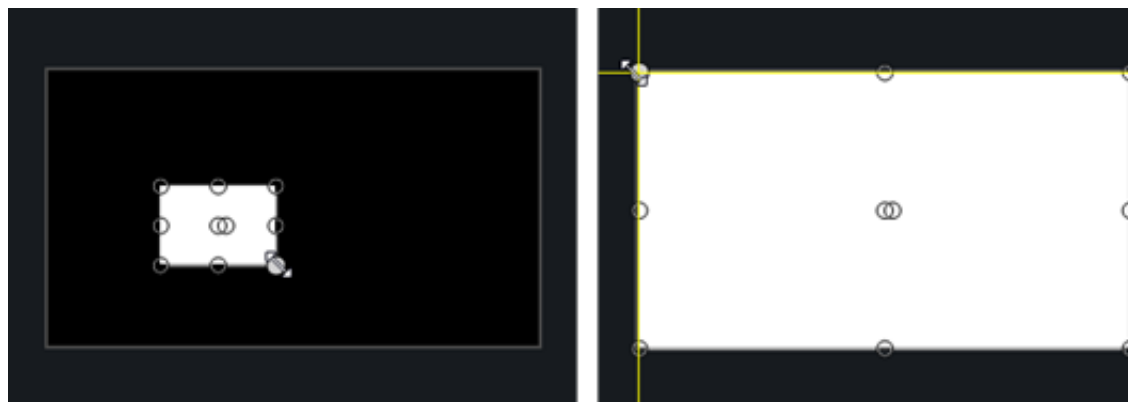
Para o vídeo inteiro:

1. Clique com o botão direito na tela e selecione **Configurações do projeto**.
2. A caixa de diálogo Configurações do projeto aparecerá. Selecione uma cor do menu suspenso **Cor**.
3. Clique em **Aplicar**.



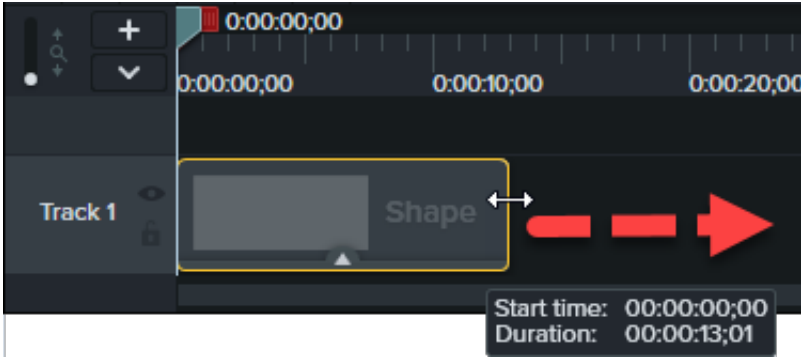




Para uma parte do vídeo:



1. Clique na guia **Anotações**.
2. Clique na subguia **Formas**.
3. Arraste um retângulo para a tela. Arraste as alças até a anotação cobrir a tela inteira.



4. Clique com o botão direito na tela e selecione **Organizar > Enviar para trás**.
5. Nas propriedades, selecione a cor de fundo desejada nos menus suspensos de cor de **Preenchimen** e de **Contorno**.
6. Arraste uma extremidade da anotação na linha do tempo para definir a duração do plano de fundo.

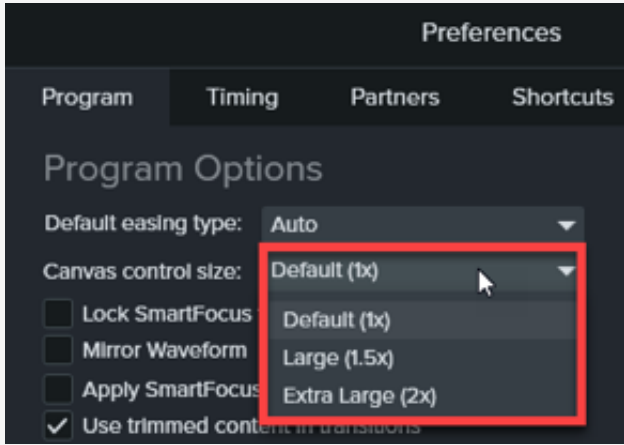
Alterar a cor de fundo da tela

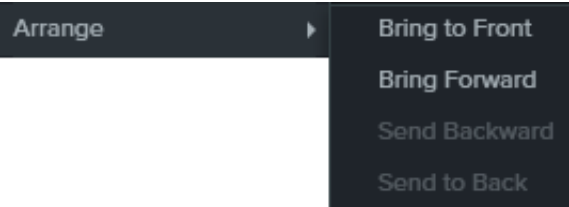
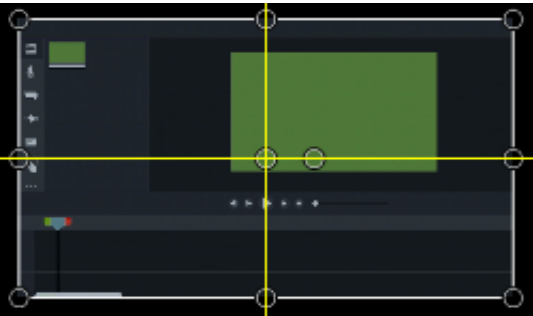
	
<p>Ativar o modo de edição</p> 	<p>O modo de edição permite redimensionar, organizar e girar mídias. Depois de usar Recortar ou Panorâmica, clique em Editar para continuar trabalhando na tela.</p>
<p>Ativar o modo de recorte</p> 	<p>Recortar remove as áreas externas indesejadas de um vídeo ou imagem.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Clique em Recortar para ativar o modo de recorte. 2. Na tela, arraste as alças azuis para remover a área desejada. 3. Clique em Editar para retornar ao modo de edição.
<p>Ativar o modo panorâmico</p> 	<p>Ao ampliar o vídeo em um alto nível de ampliação, use o modo panorâmico para mover o vídeo dentro dos limites da tela.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Clique em Panorâmica para ativar o modo panorâmico. 2. No modo panorâmico, o cursor assume o formato de mão na tela. Clique e arraste o vídeo na tela para ver uma área do vídeo não mostrada atualmente na tela. 3. No modo panorâmico, os recursos de edição da tela ficam desativados. Clique em Editar para retornar ao modo de edição.
<p>Desanexar ou anexar a tela</p>	<p>Para desanexar a tela: Clique com o botão direito na tela e selecione Desanexar tela. Você pode mover a tela desanexada para o local desejado da sua tela ou ativar o modo de tela inteira.</p> <p>Para reanexar a tela: Clique com o botão direito na tela e selecione Anexar tela.</p>
<p>Alternar para o modo Tela inteira</p>  <p>Windows</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enquanto a tela estiver desanexada, clique no botão Tela inteira para expandi-la para caber na tela inteira. Todos os recursos de edição permanecerão ativados enquanto você estiver no modo de tela inteira. 2. Pressione a tecla Esc para sair do modo de tela inteira.

 Mac	
Alterar a ampliação da tela	<p>Clique no menu suspenso Opções da tela para alterar o nível de ampliação do vídeo na tela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isso não altera as dimensões da tela/dimensões da edição. • Selecione Ajustar para ver o vídeo inteiro dentro dos limites da tela. • Quando a visualização estiver ampliada, clique em Panorâmica  para permitir a movimentação c vídeo dentro dos limites da tela.

Editar mídia na tela

Saiba como controlar a aparência da mídia em um vídeo com as seguintes ações da tela:

Selecionar mídia	<p>Clique para selecionar a mídia na tela. Para selecionar várias mídias, pressione Shift+clique nas mídias na tela.</p>
Mova, redimensione ou gire mídias com os controles da tela	<ul style="list-style-type: none"> • Mover mídia: clique e arraste a mídia para um novo local na tela. • Redimensionar mídia: arraste a alça na mídia para dentro ou para fora. • Girar mídia: arraste a alça central da mídia para girar. <p>Observação: para ajustar o tamanho dos controles da tela, como as alças para redimensionar e girar somente no Windows, selecione o menu Editar > Preferências > guia Programa. Selecione uma opção no menu suspenso Tamanho do controle da tela.</p> 

<p>Mostrar/ocultar régua da tela (somente Windows)</p>	<p>Selecione o menu Exibir > Mostrar/ocultar régua da tela para ativar ou desativar a régua da tela.</p>
<p>Abrir propriedades da mídia</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clique para selecionar a mídia na tela. Para selecionar várias mídias, pressione Shift+clique nas mídias na tela. 2. Clique no botão Propriedades para ver o painel Propriedades.
<p>Reordenar mídia</p>	<p>Clique com o botão direito na mídia e selecione Organizar.</p>  <p>A mídia é atualizada na linha do tempo para refletir a nova ordem z.</p>
<p>Alinhar mídia</p>	<p>Use as guias da tela para alinhar a mídia. Conforme você arrasta a mídia na tela, as guias aparecem. Arraste a mídia na tela até que ela se alinhe com a borda, o centro ou outras guias de mídia.</p>  <p>Para desativar as diretrizes de ajuste da tela, selecione Exibir > Ativar ajuste da tela para remover a marca de seleção.</p>

Exportar e compartilhar seu vídeo

Aprenda a exportar um projeto como arquivo de vídeo no seu computador ou a compartilhá-lo com destinos populares na web.

Neste tutorial:

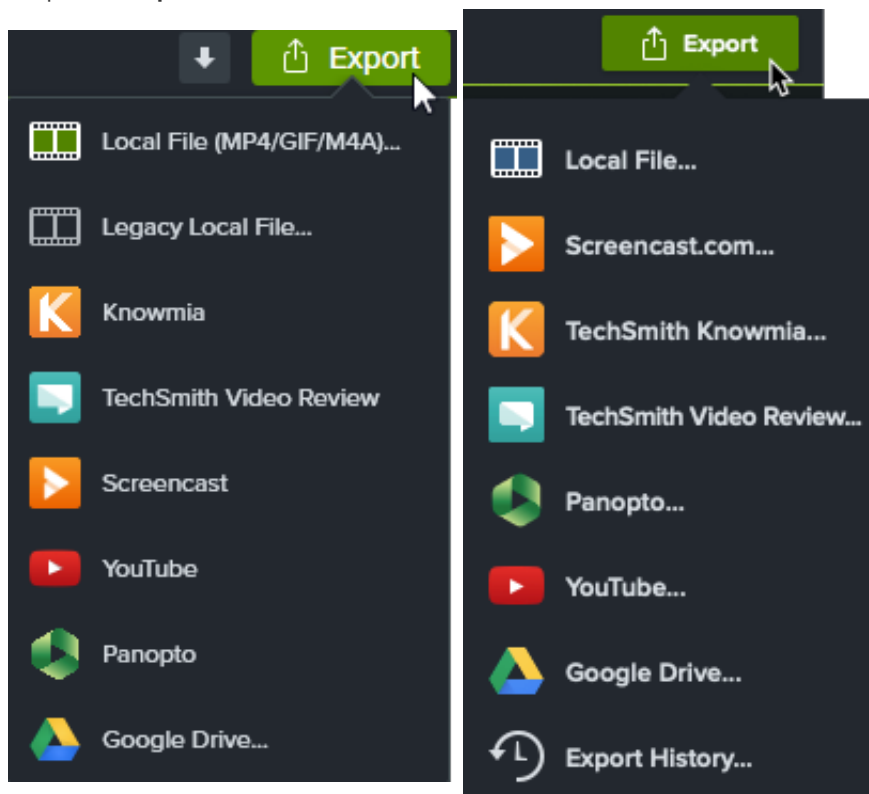
- [Exportar seu vídeo](#)
- [Exportar uma seleção na linha do tempo](#)
- [Exportar para o YouTube](#)
- [Exportar vídeos com recursos interativos](#)

Exporte e compartilhe um vídeo baseado no conjunto de mídias (gravações, videoclipes, clipes de áudio, imagens e efeitos) na linha do tempo.

Exportar seu vídeo

As opções de exportação contêm configurações otimizadas para compartilhar vídeos no Screencast, YouTube, seu disco rígido local, entre outros.

1. Clique em **Exportar**.



2. Selecione uma opção no menu **Exportar**.

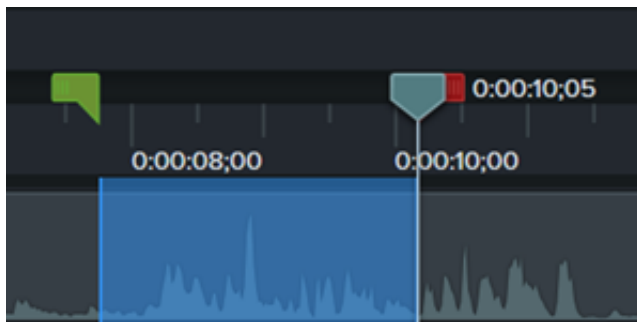
- **Arquivo local (Windows):** abre a caixa de diálogo Exportar arquivo local para salvar um arquivo MP4, GIF ou M4A.
- **Arquivo local (Mac):** abre a caixa de diálogo Exportar como para salvar um arquivo MP4, MOV ou GIF.
- **Arquivo local legado (Windows):** abre o Assistente de produção para salvar um arquivo MP4, WMV, AVI, GIF ou M4A. Siga as instruções do assistente para criar seu vídeo.
- Outras opções exportam o projeto para serviços online, o que requer que você inicie sessão na conta desses sites.

Nota: se seu vídeo incluir sumário, legendas ocultas, pesquisa, testes ou pontos de acesso, consulte [Exportar vídeos com recursos interativos](#).

Exportar uma seleção na linha do tempo

Exporte uma seleção na linha do tempo para criar um vídeo curto ou para visualizar um efeito.

1. Arraste as alças verde e vermelha da playhead para fazer uma seleção na linha do tempo.



2. Exportar a seleção:

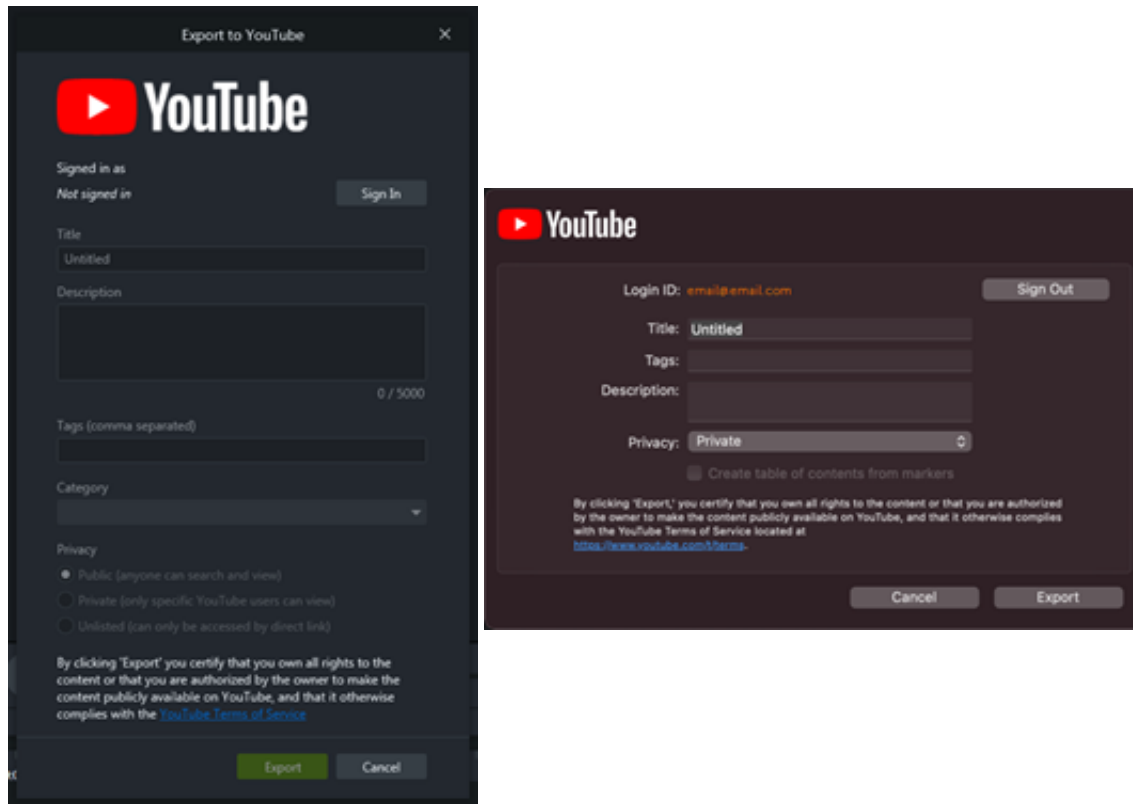
- **Windows:**
 1. Clique com o botão direito na seleção e selecione **Produzir seleção da linha do tempo como**.
 2. O **Assistente de produção** aparecerá. Siga os passos do assistente para criar seu vídeo.
- **Mac:**
 1. Selecione **Exportar > Arquivo local**.
 2. Uma janela de confirmação aparecerá. Clique em **Continuar** para exportar somente a parte selecionada da linha do tempo.
 3. A caixa de diálogo **Exportar como** aparecerá. Escolha as opções desejadas para criar seu vídeo.

Exportar para o YouTube

Carregue seus vídeos diretamente do Camtasia para o YouTube.

Nota: as resoluções de vídeo recomendadas para o YouTube variam. 720p ou 1080p (HD) são ideais para reprodução em monitores padrão.

1. Clique em **Exportar > YouTube**. Talvez seja preciso que você entre em sua conta do YouTube.
2. Insira um título, descrição, etiquetas, privacidade e categoria.



Dica: adicione etiquetas para melhorar a otimização do mecanismo de pesquisa (SEO).

Adicione palavras comumente grafadas incorretamente de seu conteúdo como etiquetas para que o YouTube possa ajudar os usuários a localizar seu vídeo.

3. Defina as configurações de privacidade no nível desejado.
4. Clique em **Exportar**.

Nota: se sua linha do tempo contiver legendas ou um sumário:

- **Windows:** o Camtasia 2022.1.0 e versões mais recentes carregam suas legendas e sumário no YouTube.
- **Mac:** selecione **Criar sumário a partir de marcadores** para carregar seu sumário. O Camtasia carrega suas legendas e sumário no YouTube.

O Camtasia carrega o vídeo no YouTube e abre o vídeo em uma janela do navegador para reprodução.

Nota: testes e pontos de acesso interativos no Camtasia não são aceitos no YouTube.

Exportar vídeos com recursos interativos

O TechSmith Smart Player é necessário para vídeos com recursos interativos, como sumário, legendas, pesquisa, testes e pontos de acesso. Para incluir o TechSmith Smart Player, exporte o vídeo para:

- **Knowmia:** os recursos interativos são exportados automaticamente.
- **Screencast (Windows):** os recursos interativos são exportados automaticamente.

Nota: não há suporte atualmente para o relatório do teste.

- **Screencast.com (Mac):** na caixa de diálogo Exportar, selecione as opções **Estilo da legenda**, **Teste** e/ou **Criar sumário a partir de marcadores**.
- **Arquivo local (Mac):** na caixa de diálogo **Exportar como**, selecione as opções **Estilo da legenda**, **Incluir teste** e/ou **Criar sumário a partir de marcadores**.
- **Arquivo local legado (Windows):** veja abaixo.

Arquivo local legado (Windows)

Para personalizar o Smart Player e exportar seu vídeo como um arquivo MP4:

1. Clique em **Exportar > Arquivo local legado**.
2. Selecione **Configurações de produção personalizadas** no menu suspenso e clique em **Avançar**.
3. Selecione **MP4 – Smart Player (HTML5)** e clique em **Avançar**.

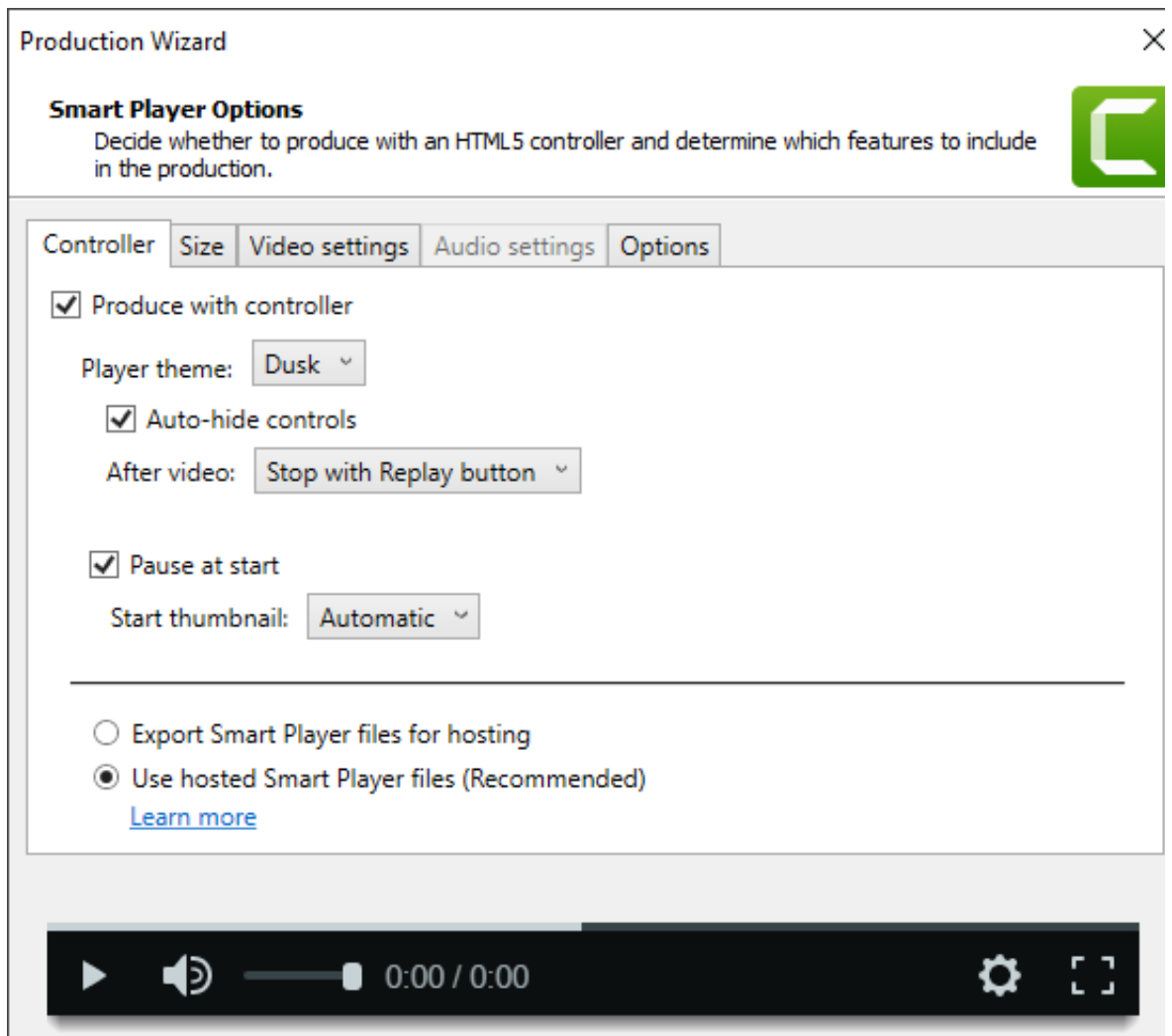
4. A caixa de diálogo Opções do Smart Player será aberta.
 - Na guia **Controlador**, selecione a opção **Produzir com o controlador**.
 - Personalize as configurações desejadas para cada guia adicional. Consulte [Opções do Smart Player](#).
5. Clique em **Seguinte**.
6. A caixa de diálogo Opções de vídeo será aberta. Personalize as configurações desejadas, como relatório de teste para pacotes em conformidade com o SCORM (pacotes LMS).

Nota: você precisa ter um teste na linha do tempo para ver as opções de relatório.

7. Clique em **Seguinte**.
8. A caixa de diálogo Produzir vídeo será aberta. Edite o nome do arquivo de vídeo, o local do arquivo e a opção de reprodução do vídeo.
9. Clique em **Finalizar**.
10. Depois de exportar, clique em **Abrir pasta de produção** para ver os arquivos exportados.

Opções do Smart Player

Nome da guia	Opções
Controlador	Personalize o tema de cor do Smart Player, as configurações de reprodução, a imagem em miniatura e muito mais.



Produzir com o controlador: selecione essa opção se seu vídeo incluir testes, legendas ou pontos de acesso interativos.

Arquivos exportados x hospedados do Smart Player:

- **Exportar arquivos do Smart Player para hospedagem:** a exportação inclui arquivos CSS e JavaScript adicionais necessários para executar o Smart Player em seu site. À medida que os navegadores da Web evoluem, pode ser necessário atualizar manualmente ou reproduzir arquivos de vídeo com a versão mais recente do Smart Player.
- **Usar arquivos hospedados do Smart Player (recomendado):** os arquivos CSS e JavaScript do Smart Player são hospedados e mantidos atualizados pela TechSmith. Essa opção garante que você sempre tenha a versão mais recente Smart Player sem precisar atualizar manualmente os arquivos no seu servidor web ou reproduzir os arquivos de vídeo.

Para saber mais detalhes sobre os arquivos exportados e hospedados do Smart Player, consulte Perguntas frequentes sobre o TechSmith Smart Player hospedado.

Tamanho

Defina o tamanho da inserção e o tamanho do vídeo exportado. O tamanho da inserção afeta o tamanho

	da visualização do vídeo exportado quando hospedado em um site.
Configurações de vídeo	<p>Defina a taxa de quadros, o modo de codificação, o posicionamento do quadro principal, a codificação H.264 e o modo de cor. As configurações padrão dessas opções são ideais para vídeos padrão.</p> <p>Nota: o ajuste dessas configurações afeta o tamanho do vídeo exportado.</p>
Configurações de áudio	Defina a taxa de bits de áudio. As configurações padrão dessas opções são ideais para vídeos padrão.
Opções	<p>Personalize e ative opções adicionais do Smart Player, como controles de visualização, pesquisa, sumário, legendas e testes.</p> <p>Selecione Sumário, Legendas ou Testes na guia Opções para incluir no vídeo exportado. Essas opções estão disponíveis somente quando adicionadas à linha do tempo antes da exportação.</p>

Dica: archive seu projeto finalizado em uma pasta que contenha todas as mídias em seu vídeo.

- No Windows, vá para **Arquivo > Exportar > Projeto compactado**.
- No Mac, vá para **Arquivo > Salvar como** e selecione a opção **Criar projeto independente**.


Como usar um modelo

Saiba como usar modelos para criar vídeos de aparência consistente para si mesmo ou para seus colegas de equipe.

Neste tutorial:

- [Importar um modelo](#)
- [Criar um projeto de vídeo a partir de um modelo](#)
- [Renomear um modelo](#)
- [Excluir um modelo](#)

Importar um modelo

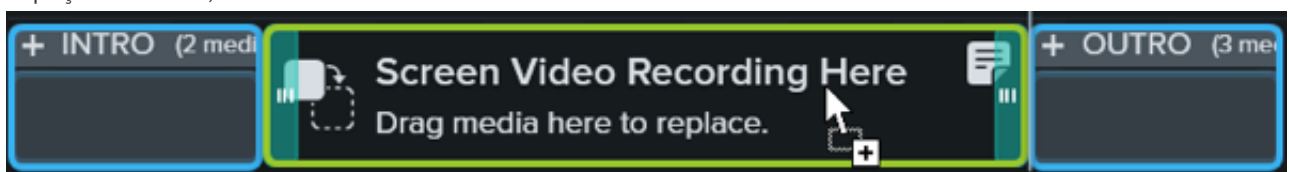
1. Selecione **Arquivo > Gerenciar modelos** (Windows) ou **Camtasia 2022 > Gerenciar modelos** (Mac).
2. O Gerenciador de modelos será aberto. Selecione uma opção para importar um modelo:
 - Clique no botão **Baixar mais modelos** para baixar um modelo online do site do TechSmith Assets for Camtasia.
 - Clique em  para importar um modelo do seu computador. Selecione um arquivo .camtemplate clique em **Abrir**.

O modelo será adicionado ao Gerenciador de modelos. O Gerenciador de modelos lista todos os modelos atualmente disponíveis no Camtasia.

Nota: para criar um modelo de vídeo, consulte [Criar um modelo de vídeo para compartilhar](#).


Criar um projeto de vídeo a partir de um modelo

1. Selecione **Arquivo > Novo projeto a partir de um modelo** e selecione um modelo na lista.
2. O Gerenciador de modelos será aberto. Selecione um modelo e clique em **Novo usando modelo**.
Nota: se o modelo não foi adicionado previamente ao Gerenciador de modelos, consulte [Importar um modelo](#).
3. O modelo será aberto como um novo projeto. Selecione **Arquivo > Salvar como** para salvar o arquivo do projeto de vídeo (.tscproj para Windows ou .cmproj para Mac).
4. Para substituir mídias ou espaços reservados em um modelo, arraste a nova mídia da guia Mídia ou Biblioteca para a mídia ou espaço reservado original na linha do tempo. Quando um contorno verde aparecer ao redor da mídia ou do espaço reservado, solte o botão do mouse.




- Um menu aparecerá com as opções de substituição. Se a nova mídia tiver uma duração diferente da mídia ou do espaço reservado, selecione uma das seguintes opções:
 - Substituir em cascata:** desloque todos os clipes na faixa para a direita para inserir espaço para a duração inteira da nova mídia.
 - Substituir pela velocidade do clipe:** aumente a velocidade de reprodução da nova mídia para caber na duração do espaço reservado.
 - Substituir do final:** apare a nova mídia para caber na duração do espaço reservado. Se a nova mídia for mais longa, o início do clipe será aparado para caber na duração.
 - Substituir do início:** apare a nova mídia para caber na duração do espaço reservado. Se a nova mídia for mais longa, o final do clipe será aparado para caber na duração.
- Para compartilhar o vídeo, consulte Exportar e compartilhar um vídeo.

Renomear um modelo

- Selecione **Arquivo > Gerenciar modelos** (Windows) ou **Camtasia 2022 > Gerenciar modelos** (Mac).
- O Gerenciador de modelos será aberto. Clique para escolher um modelo.
- Clique no  e selecione **Renomear modelo**.
- Digite o nome do novo modelo e pressione **Enter**.

Excluir um modelo

- Selecione **Arquivo > Gerenciar modelos** (Windows) ou **Camtasia 2022 > Gerenciar modelos** (Mac).
- O Gerenciador de modelos será aberto. Clique para escolher um modelo.
- Clique no  e selecione **Excluir modelo**.
- Clique em **OK** (Windows) ou em **Sim** (Mac) para confirmar.

Importe e gerencie suas mídias (Diretório de mídias)

Importe e gerencie arquivos de origem de gravação, vídeo, áudio e imagem do seu projeto atual no Diretório de mídias.


Para adicionar ou organizar mídias ao seu projeto de vídeo, selecione uma das seguintes opções:

- [Importar mídia do seu computador](#)
- [Importar mídia de um dispositivo móvel](#)
- [Importar mídia do Google Drive](#)
- [Tarefas do Diretório de mídias](#)
- Gravar narração de voz
- Gravar dispositivos iOS
- Gravar uma apresentação do PowerPoint
- Importar slides do PowerPoint
- Reutilizar mídias em projetos (bibliotecas de ativos)
- Baixar e instalar o TechSmith Assets

Para adicionar conteúdo ao seu vídeo, arraste a mídia da guia Mídia para a linha do tempo ou tela.

Nota: para saber quais formatos de arquivo são aceitos no Camtasia, consulte [Formatos de arquivo aceitos pelo Camtasia 2022](#).

▼ Importar mídia do seu computador

1. Clique na guia **Mídia**.
2. Clique em  > **Importar Mídia** ou clique duas vezes no Diretório de mídias.
3. Clique para selecionar a mídia a ser importada. Use **Control+clique** ou **Command+clique** para selecionar vários arquivos.
4. Clique em **Abrir** (Windows) ou **Importar** (Mac).

A mídia importada aparecerá no Diretório de mídias.

▼ Importar mídia de um dispositivo móvel


Envie imagens ou vídeos ao Camtasia a partir do seu dispositivo móvel.

1. Selecione **Arquivo > Conectar dispositivo móvel**.
2. Siga as instruções na tela da caixa de diálogo Conectar dispositivo móvel.

A mídia importada aparecerá no Diretório de mídias.

▼ Importar mídia do Google Drive


1. Clique na guia **Mídia**.

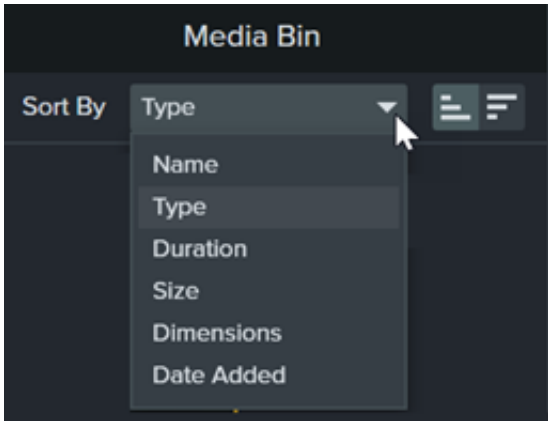
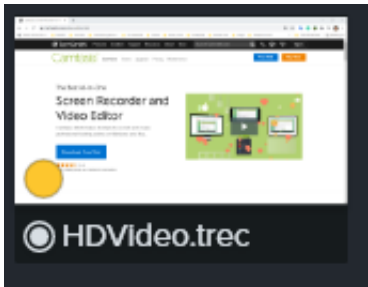
2. Clique no ícone  > **Importar do Google Drive**.
3. Insira seu e-mail do Google e a senha.
4. Clique para selecionar a mídia a ser importada. Use **Control+clique** ou **Command+clique** para selecionar vários arquivos.
5. Clique em **Importar**.

A mídia importada aparecerá no Diretório de mídias.

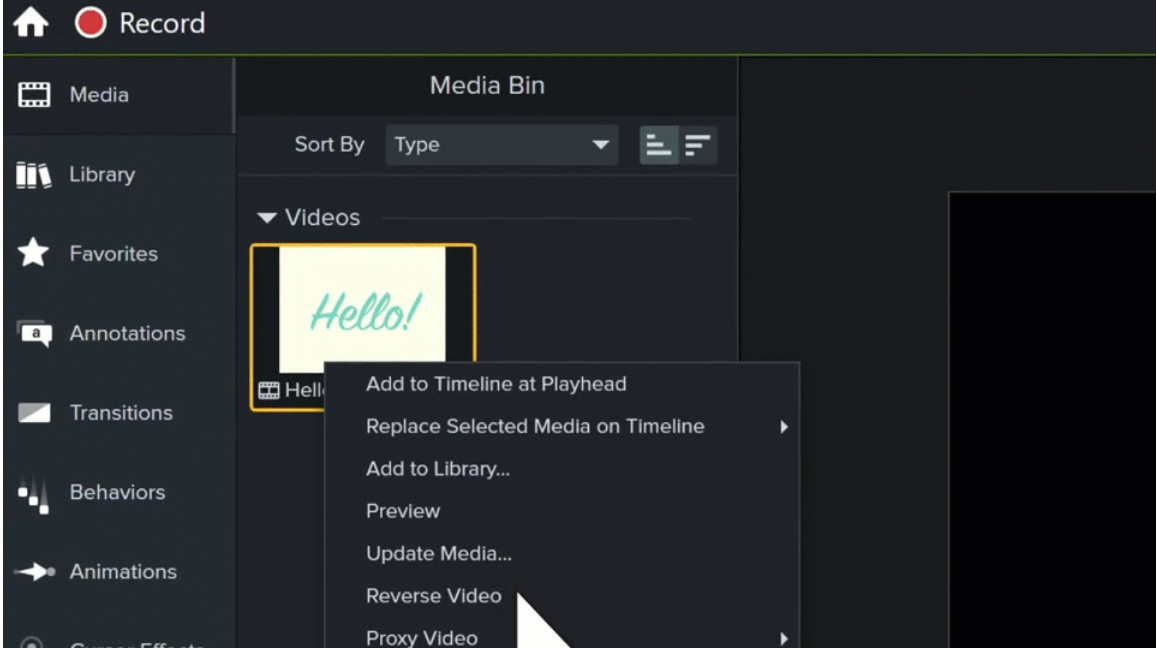
Tarefas do Diretório de mídias

Depois de adicionar mídias ao seu projeto, as tarefas a seguir ajudarão você a ver e organizar o conteúdo no Diretório de mídias.

Alterar exibição do diretório de mídias	<p>Clique no botão Exibição do diretório de mídias para alterar a exibição das mídias para uma das seguintes opções:</p>  <ul style="list-style-type: none">• Miniaturas grandes• Miniaturas médias• Miniaturas pequenas• Miniaturas extra pequenas• Exibição de lista
Classificar mídias	<p>Selecione uma opção no menu suspenso Classificar. Clique no botão Ordem crescente ou Ordem decrescente.</p>

	
Ver detalhes da mídia	Clique com o botão direito na mídia e selecione Detalhes .
Localizar mídia não usada (Mídia não localizada na linha do tempo)	<p>Para remover mídia não usada, clique com o botão direito na mídia e selecione Excluir mídia não usada.</p> <p>Para selecionar a mídia não usada, clique com o botão direito e selecione Selecionar mídia não usada.</p>
Criar um vídeo proxy	<p>Crie um proxy de seus vídeos de alta definição para melhorar o desempenho da edição, como atrasos ou pulos durante a reprodução.</p> <p>Clique com o botão direito no Diretório de mídias e selecione Vídeo proxy > Criar vídeo proxy. Um ícone aparecerá na miniatura do vídeo quando o processo for concluído.</p> 
Excluir um vídeo proxy	<p>Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) na mídia proxy do Diretório de mídias e selecione Vídeo proxy > Excluir vídeo proxy.</p> <p>Para excluir todos os vídeos proxy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows: selecione Editar > Preferências > guia Avançado > botão Excluir vídeos proxy. • Mac: selecione Camtasia 2022 > Configurações (macOS 13 ou posterior) ou Preferências (macOS 12 ou anterior) > guia Geral > botão Excluir todos os vídeos proxy.

Renomear mídia (somente Mac)	Clique com o botão direito na mídia e selecione Renomear . Digite um novo nome.
------------------------------	--

Criar um vídeo invertido	<p>Crie uma cópia da sua mídia de vídeo em que os eventos estão na ordem inversa.</p>  <p>Clique com o botão direito (Win) ou pressione Control+clique (Mac) na mídia do Diretório de mídias e selecione Inverter vídeo.</p> <p>A nova mídia será adicionada ao diretório de mídias.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>Nota: os vídeos invertidos não incluem áudio.</p> </div> <p>Para cancelar a inversão de vídeo durante o processamento, clique com o botão direito (Win) ou pressione Control+clique (Mac) na mídia do Diretório de mídias e selecione Cancelar inversão de vídeo.</p>
--------------------------	---

Formatos de arquivo aceitos pelo Camtasia

Windows	Mac
Arquivos de vídeo AVI, MP4, MPG, MPEG, MTS, M2TS, WMV, MOV	Arquivos de vídeo MP4, MPG, MPEG, MOV

Arquivos de gravação do Camtasia TREC	Arquivos de gravação do Camtasia TREC
Arquivos de imagem BMP, GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, TIF, TIFF, JSON (Lottie)	Arquivos de imagem BMP, GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, JSON (Lottie)
Arquivos de áudio WAV, MP3, WMA, M4A	Arquivos de áudio M4A, WAV, MP3
Arquivos de legenda SMI, SAMI, SRT	Arquivos de legenda SAMI, SRT
Arquivos do PowerPoint PPT, PPTX	Arquivos do PowerPoint PPT, PPTX



Saiba mais sobre os arquivos do Camtasia

Saiba mais sobre arquivos de projeto e gravação do Camtasia e conheça algumas práticas recomendadas para manter seus arquivos de projeto organizados.

Neste tutorial:

- [Tipos de arquivo do Camtasia](#)
- [Salvar gravações manualmente](#)
- [Dicas de gerenciamento de arquivos](#)
- [Outros arquivos do Camtasia](#)

Tipos de arquivo do Camtasia

Formato de arquivo	Descrição
Arquivos de gravação (TREC) 	<p>Formato de arquivo padrão produzido após a gravação no Camtasia Recorder. O TREC armazena áudio, gravação da tela, gravação da câmera e metadados em um único pacote.</p> <p>Nota: os arquivos TREC podem ser abertos somente no Camtasia.</p>
Arquivos de projeto (TSCPROJ) 	<p>Arquivo de projeto de vídeo que salva as edições realizadas na linha do tempo e faz referência ao local no seu computador de qualquer gravação ou arquivo de origem no Diretório de mídias.</p> <p>Abra o arquivo de projeto TSCPROJ a qualquer momento para atualizar, colaborar ou exportar um vídeo para compartilhar.</p> <p>Nota: os arquivos TSCPROJ podem ser abertos somente no Camtasia.</p>

Salvar gravações manualmente

Por padrão, o Camtasia nomeia e salva automaticamente todas as gravações TREC na pasta Camtasia localizada aqui:

- **Windows:** C:\Usuários\nome_de_usuario\Documentos\Camtasia.

- **Mac:** Usuários/nome_de_usuario/Filmes/Camtasia 2022/Temporary Recordings

Você pode configurar o Camtasia Recorder para abrir uma caixa de diálogo Salvar para inserir o nome e local de cada arquivo de gravação TREC após a gravação.

Windows:

1. No Camtasia Recorder, selecione **Ferramentas > Opções**.
2. A caixa de diálogo Preferências do Recorder aparecerá. Clique na guia **Arquivos**.
3. Selecione a opção **Perguntar o nome do arquivo**.
4. Clique em **OK**.

Mac:

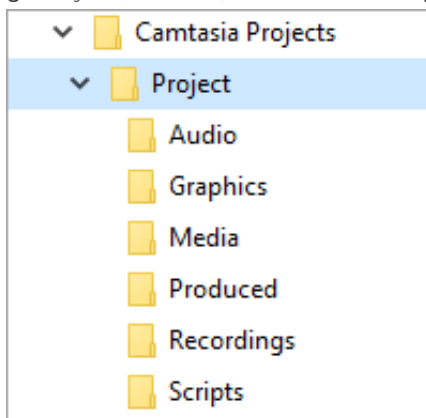
1. Selecione o **menu Camtasia 2022 > Configurações** (macOS 13 ou posterior) ou **Preferências** (macOS 12 ou anterior) > **guia Gravação**.
2. No menu suspenso **Após a gravação**, selecione a opção **Avisar para salvar**.

Depois de parar a gravação, a caixa de diálogo Salvar aparecerá quando você digitar o nome do arquivo e salvar a gravação no local desejado.

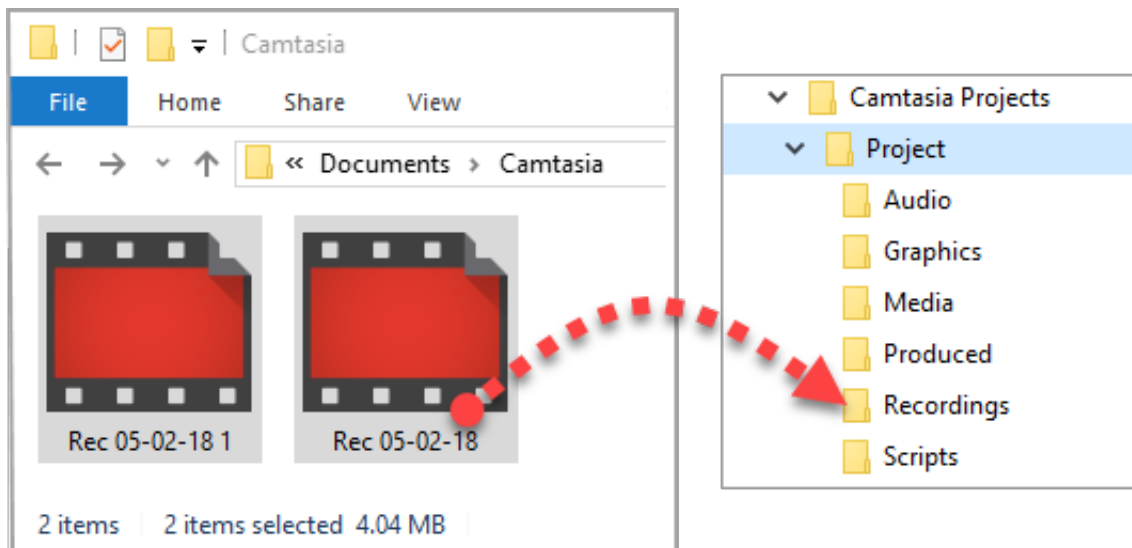
Dicas de gerenciamento de arquivos

O gerenciamento de arquivos de vídeo pode ser desgastante. Aqui estão algumas dicas e fluxos de trabalho comuns que usamos na TechSmith para ajudar você a dar os primeiros passos:

- Quando for iniciar um novo projeto de vídeo, defina um diretório para salvar todos os arquivos de origem, como áudio, gravações, roteiros, etc. em um local para seu projeto de arquivo. Aqui está um exemplo de estrutura de pastas:



- Após a gravação, mova os arquivos de gravação (TREC) da pasta Camtasia padrão para o diretório do seu projeto de vídeo. Para pular esta etapa, você pode configurar o Camtasia Recorder para perguntar o nome e o local do arquivo após a gravação. Consulte [Salvar gravações manualmente](#).



- Para adicionar gravações e outras mídias ao seu arquivo de projeto de vídeo (TSCPROJ), selecione **Camtasia > Arquivo > Importar > Mídia**. Selecione os arquivos no diretório do seu projeto. O Camtasia importa os arquivos no Diretório de mídias. Para saber mais sobre como adicionar arquivos de origem ao seu projeto e os formatos de arquivo aceitos, consulte [Importe e gerencie suas mídias \(Diretório de mídias\)](#).
- Para arquivar um projeto de vídeo, crie um backup. Para mover o projeto para outro computador, selecione **Arquivo > Exportar > Projeto compactado (Windows)** ou **Arquivo > Exportar > Projeto para Windows (Mac)** para salvar o projeto final como arquivo ZIP.
 - **Importante:** certifique-se de que você possa abrir o projeto compactado no Camtasia (**Arquivo > Importar > Projeto compactado**) e que o projeto contenha todos os arquivos de origem antes de excluir quaisquer arquivos do seu computador.
- Você reutiliza frequentemente os mesmos ativos de vídeo? Consulte [Reutilizar mídias em projetos \(bibliotecas de ativos\)](#) para saber como salvar ativos na biblioteca para reutilizar em todos os seus projetos de vídeo do Camtasia.

Outros arquivos do Camtasia

Tipo	Descrição
Arquivos de ativos	Melhore seus vídeos do Camtasia com ativos baixados do site do TechSmith Assets for Camtasia ou salve seus próprios arquivos de ativos. Consulte Baixar e instalar o TechSmith Assets .
Biblioteca	Baixe ou salve introduções, planos de fundo animados, ícones, terços inferiores, músicas, grupos, anotações e muito mais na biblioteca para usar em outros projetos. Consulte Reutilizar mídias em projetos (bibliotecas de ativos) .
Pacotes	Crie um pacote do Camtasia (.cpackage) para fazer backup e compartilhar seus recursos do Camtasia. Consulte Compactar e compartilhar recursos do Camtasia .

Modelos	<p>Crie e compartilhe um modelo de vídeo para ajudar os colaboradores a criarem vídeos consistentes e profissionais rapidamente.</p> <p>Consulte Criar um modelo de vídeo para compartilhar ou Como usar um modelo.</p>
Temas	<p>Aplique rapidamente predefinições de temas contendo cores, fontes e logotipos para manter a consistência em uma série de vídeos.</p> <p>Consulte Crie sua paleta de cores (temas).</p>
Formatos de arquivo para exportação	<p>Exporte e compartilhe um arquivo de vídeo baseado na sequência de mídias (gravações, videoclipes, clipes de áudio, imagens e efeitos) na linha do tempo.</p> <p>Consulte Exportar e compartilhar um vídeo ou Exportar um arquivo de áudio.</p>
Formatos de arquivo para importação	<p>Importe diferentes tipos de mídia no seu projeto para usar na linha do tempo do projeto.</p> <p>Consulte Importe e gerencie suas mídias (Diretório de mídias).</p>

Saiba mais sobre projetos independentes

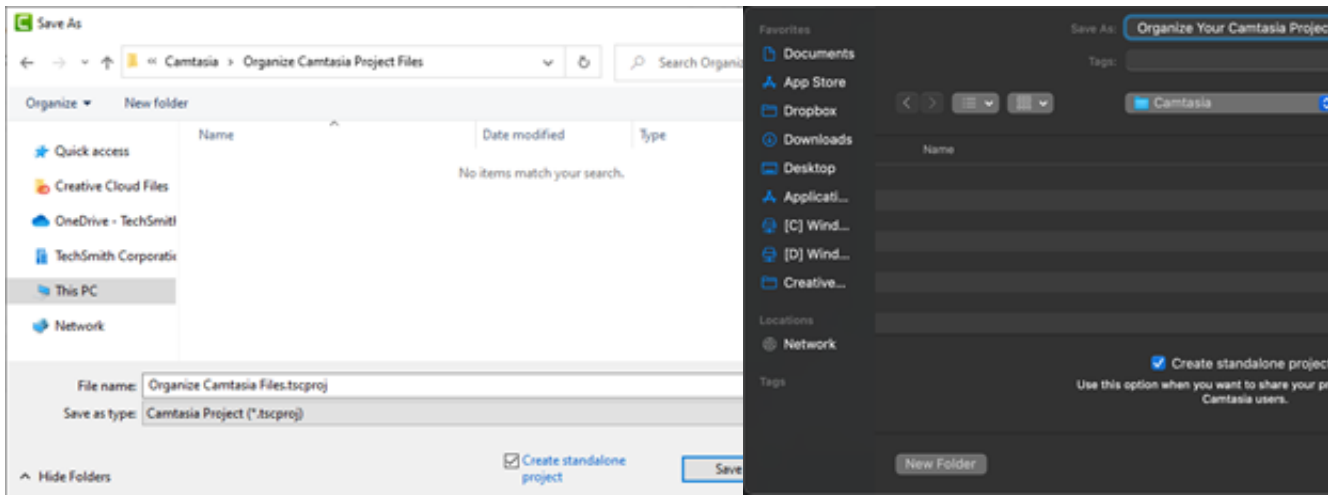
Mantenha seus arquivos de projeto do Camtasia organizados com pastas de projetos independentes.

Sobre projetos do Camtasia

O formato de arquivo de projeto do Camtasia (.tscproj) permite [salvar](#) e [compartilhar](#) seus arquivos de projeto de vídeo.

- Compartilhe um projeto independente do Camtasia para criar e colaborar em um vídeo com outras pessoas.
- Compartilhe um projeto independente do Camtasia para trabalhar em um vídeo em vários computadores, como entre os computadores de trabalho e pessoal.

O projeto independente inclui todas as mídias e os ativos usados no projeto de vídeo. Quando você salva um novo projeto do Camtasia, a opção **Criar projeto independente** é selecionada por padrão.



Salvar um projeto

1. Selecione **Arquivo** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Salvar como**.
2. A caixa de diálogo Salvar como aparecerá. Digite um nome de projeto e escolha um local para o arquivo.
3. A opção **Criar projeto independente** deve estar ativada. Essa opção inclui todas as mídias e os ativos usados no vídeo do arquivo do projeto.
4. Clique em **Salvar**.

Compartilhar um projeto

Crie um arquivo zip para fazer backup ou compartilhar seu projeto. Os arquivos zip contêm o arquivo de projeto do Camtasia

(.tscproj), o conteúdo do Diretório de mídias e os aprimoramentos adicionados ao projeto.

Nota: para exportar todos os recursos do Camtasia, incluindo bibliotecas de ativos, predefinições, temas e modelos, consulte [Compactar e compartilhar recursos do Camtasia](#).

▼ Compartilhar um projeto com a mesma plataforma

1. No Camtasia Editor:

- Windows: selecione **Arquivo > Exportar > Projeto compactado**.
- Mac: selecione **Arquivo > Salvar como**.

2. Digite o nome do projeto e escolha um destino para o arquivo.

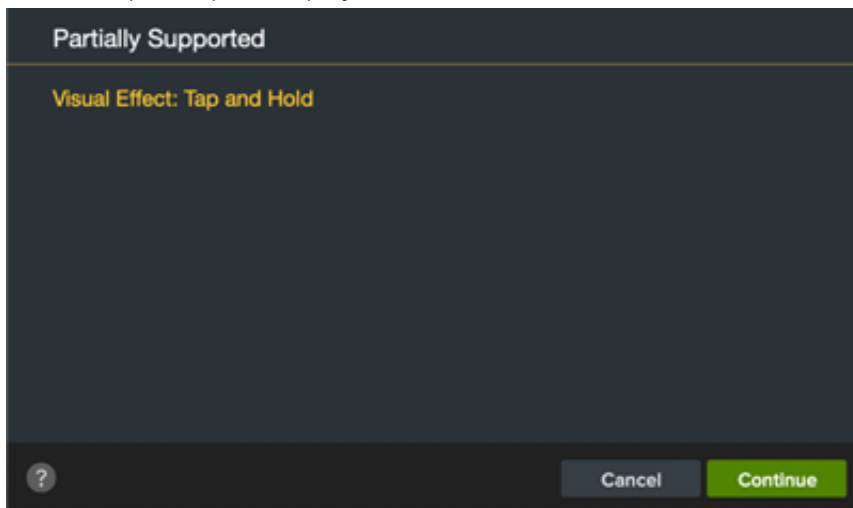
3. Clique em **Salvar**.

O Camtasia salva um arquivo de projeto compactado no seu computador.

▼ Compartilhar um projeto com outra plataforma

1. No Camtasia Editor, selecione **Arquivo > Exportar > Projeto para Windows/Mac**.

2. Se você receber um aviso sobre incompatibilidade ou mídia parcialmente compatível no projeto, clique em **Continuar** para exportar o projeto.



3. Digite o nome do projeto e escolha um destino para o arquivo.

4. Clique em **OK**.

O Camtasia salva um arquivo de projeto compactado no seu computador.

Nota: para saber mais sobre mídias e efeitos incompatíveis entre as plataformas, consulte [Mídias e efeitos incompatíveis](#).

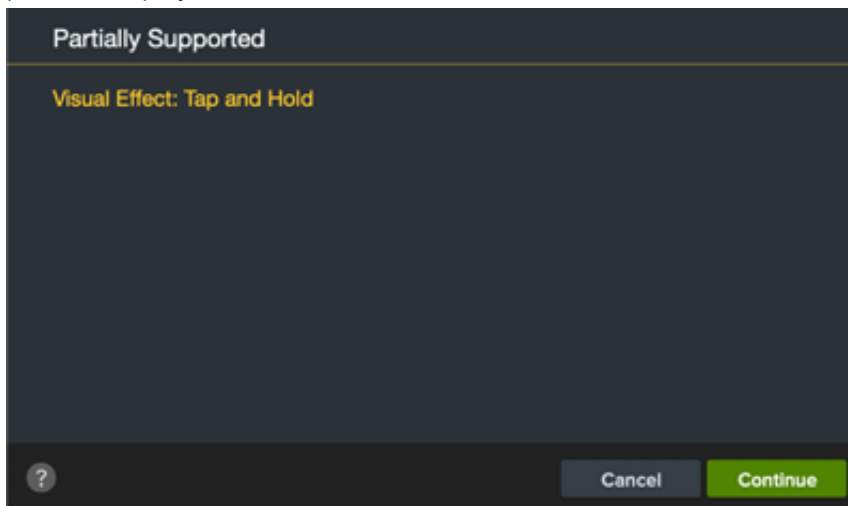
Abrir um projeto

▼ Importar um projeto na mesma plataforma

1. Selecione **Arquivo > Importar > Projeto compactado**.
 2. Navegue até o local do arquivo compactado.
 - Windows: clique em **Importar**.
 - Mac: clique em **Abrir**.
 3. A caixa de diálogo Salvar aparecerá. Clique em **Salvar** para importar o projeto, incluindo todas as mídias e os ativos, para o local selecionado.
- O Camtasia abrirá o projeto.

▼ Importar um projeto em outra plataforma

1. No Camtasia Editor, selecione **Arquivo > Importar > Projeto compactado**.
2. Se você receber um aviso sobre mídia incompatível ou parcialmente compatível no projeto, clique em **Continuar** para abrir o projeto.



A mídia incompatível será exibida como espaço reservado na linha do tempo. Se você abrir o projeto na plataforma original, a mídia ficará visível.

Nota: para saber mais sobre mídias e efeitos incompatíveis entre as plataformas, consulte [Mídias e efeitos incompatíveis](#).

Mídias e efeitos incompatíveis

O formato de arquivo do projeto do Camtasia (.tscproj) é compatível entre as plataformas Mac e Windows. No entanto, nem todas as mídias e feitos são aceitos entre as plataformas.

Gravações de tela claras & nítidas

Saiba como definir dimensões da gravação, dimensões do projeto e configurações de exportação para obter vídeo claro e nítido.

Neste tutorial:

- [Dimensões da gravação de vídeo](#)
- [Configurações do projeto](#)
- [Configurações de exportação](#)
- [Dicas de dimensionamento](#)

Os itens a seguir podem afetar a qualidade do vídeo:

- [Dimensões da gravação](#): o tamanho da sua gravação. Se você gravar a tela inteira, as dimensões da gravação geralmente são iguais à resolução do seu monitor.
- [Configurações do projeto](#): o tamanho da sua tela no Camtasia, a taxa de quadros da edição e os níveis de áudio.
- [Configurações de exportação](#): as opções que você escolhe ao exportar seu vídeo, incluindo o tamanho do seu vídeo.

Ajuste essas configurações para produzir vídeo de alta qualidade.

Dimensões da gravação

Uma maneira de se obter gravação de tela clara e nítida é exibir o vídeo da tela no tamanho original da gravação, o que evita qualquer dimensionamento.

O dimensionamento alonga ou encolhe a gravação de tela para exibi-la em um tamanho diferente da gravação original. O dimensionamento diminui a qualidade e faz os vídeos parecerem desfocados e distorcidos. Consulte [Dicas de dimensionamento](#) para saber quando o dimensionamento é necessário e como usar o dimensionamento a seu favor.

Dica: comece pelas dimensões da gravação.

Se você sabe as dimensões desejadas para o vídeo final, insira essas dimensões nos campos Largura e Altura do Camtasia Recorder para sua gravação de origem. Consulte Gravar, editar, compartilhar.

Configurações do projeto

Defina as [dimensões da tela](#), a [taxa de quadros da edição](#) e os [níveis de áudio](#) durante a fase de edição do seu projeto.

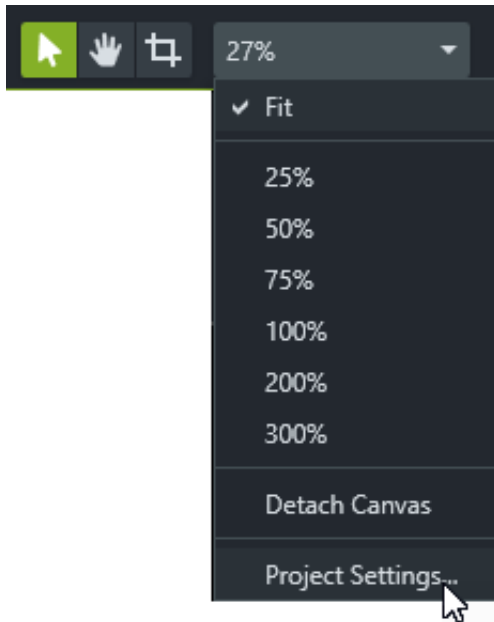
Dimensões da tela

Quando você tiver uma gravação, defina as dimensões da tela com as mesmas dimensões da gravação.

Dica: altere as dimensões da tela antes de começar a editar seu vídeo.

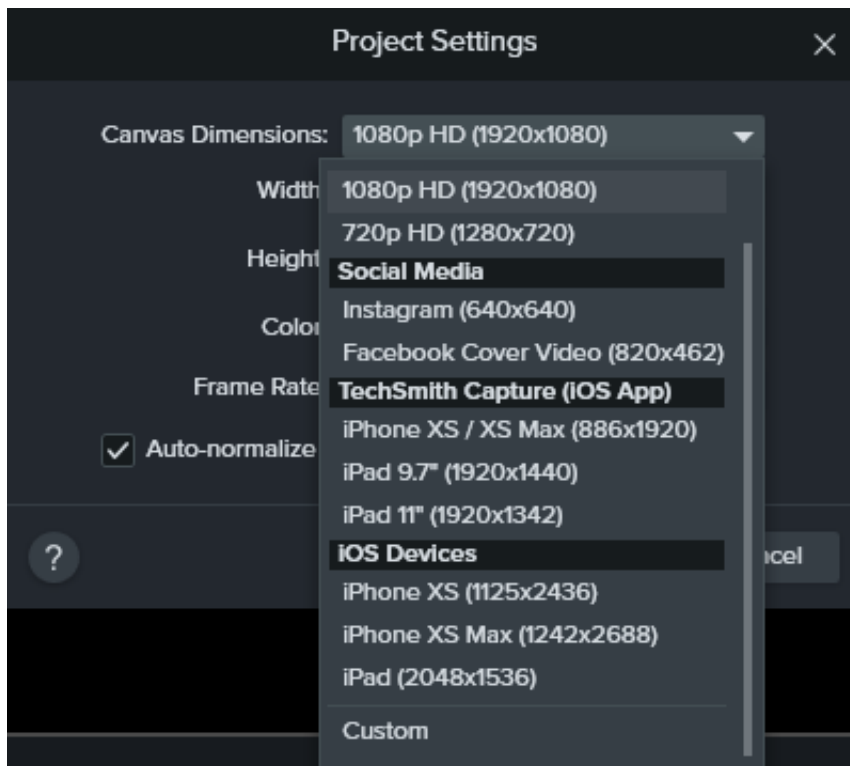
Alterar as dimensões após a edição pode distorcer a aparência da mídia editada.

1. Selecione o menu suspenso **Ampliação > Configurações do projeto**.

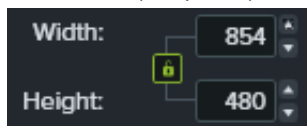



2. A caixa de diálogo Configurações do projeto aparecerá.

- Para selecionar um tamanho de vídeo padrão, clique em **Dimensões da tela** (Windows) ou **Dimensões** (Mac) e selecione uma predefinição.



- Para inserir largura e altura personalizadas, clique em **Dimensões da tela** e selecione **Personalizado**. Insira as dimensões (em pixels) nos campos **Largura** e **Altura**.



Nota: clique no ícone de cadeado  para ativar ou desativar a fixação da taxa de proporção.

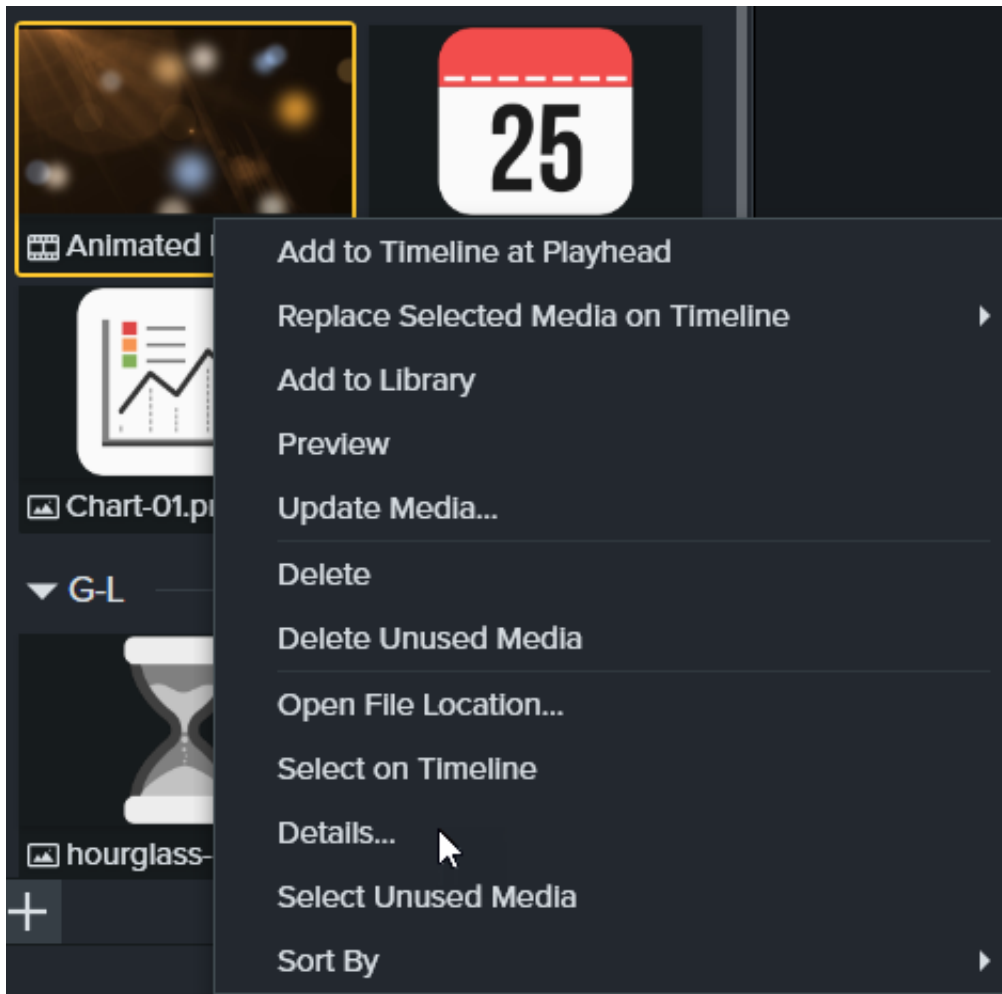
- Clique em **Aplicar**.

Taxa de quadros da edição

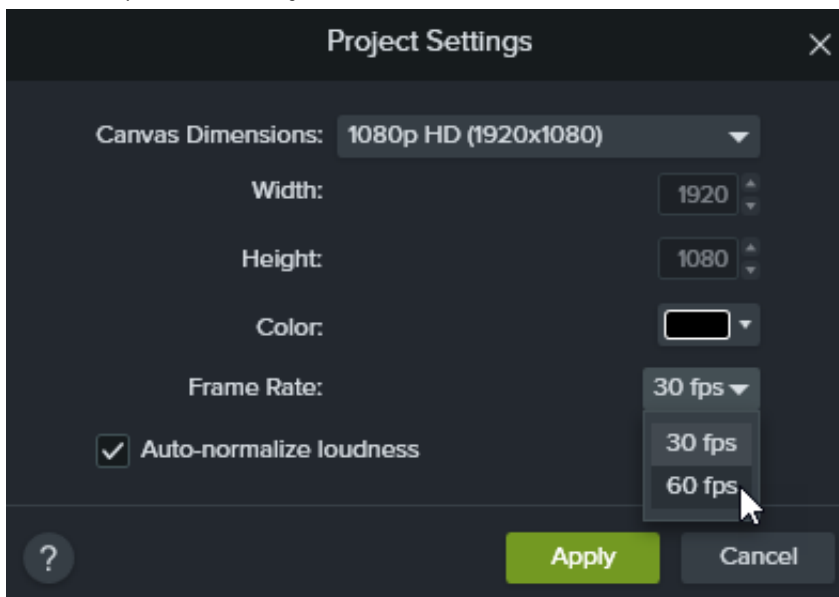
Normalmente, as taxas de quadros variam ao longo do vídeo. Grave, edite e compartilhe vídeos na mesma taxa de quadros para manter a qualidade do vídeo.

Nota: para editar e exportar um vídeo a uma alta taxa de quadros (60 fps), sua linha do tempo deve conter videoclipes com alta taxa de quadros.

- Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) na mídia do Diretório de mídias e selecione **Detalhes** para ver a taxa de quadros real da mídia.



2. Selecione o menu suspenso **Ampliação** > **Configurações do projeto** > menu suspenso **Taxa de quadros** para alterar a taxa de quadros de edição.



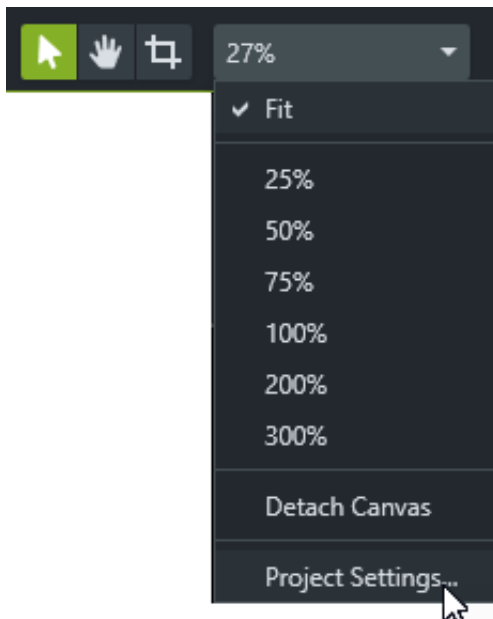
3. Clique em **Aplicar**.

Níveis de áudio consistentes

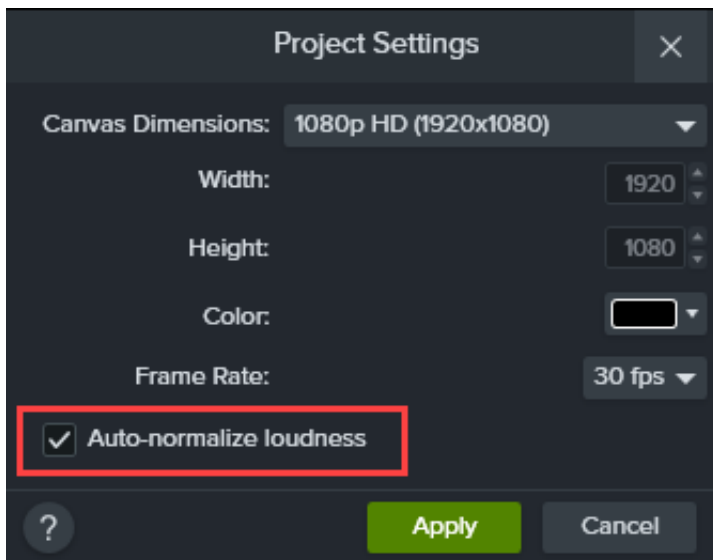
Um áudio claro e nítido também é um elemento fundamental da qualidade do vídeo. Ative a opção **Normalizar volume automaticamente** para ajustar automaticamente o volume do áudio entre os clipes para manter a consistência de áudio para um projeto.



1. Selecione o menu suspenso **Ampliação** > opção **Configurações do projeto**.



2. Clique para ativar a opção **Normalizar volume automaticamente**.



3. Clique em **Aplicar**.

Para saber mais sobre como melhorar a qualidade do áudio, consulte [Adicionar efeitos de áudio](#).

Configurações de exportação

Combine as dimensões ou taxa de proporção na gravação, edição e exportação do seu vídeo para manter a qualidade do vídeo. Faça o seguinte para exportar um vídeo com as dimensões atuais (edição) do projeto:

Windows:

1. Clique no botão **Exportar** e selecione **Arquivo local**.
2. Digite um **nome de arquivo** e selecione o **local para salvá-lo**.
3. Clique para exibir **Configurações avançadas**.
4. Na guia **Dimensões**, selecione **Dimensões atuais do projeto**.
5. Clique em **Exportar**.

Mac:

1. Clique no botão **Exportar** e selecione **Arquivo local**.
2. Digite um nome para o arquivo no campo **Exportar como** e selecione um local.
3. No menu suspenso **Formato de arquivo**, selecione **Exportar para MP4**.
4. Clique no botão **Opções**.
5. No menu suspenso **Dimensões**, selecione **Atual** e clique em **OK**.
6. Clique em **Exportar**.

Dicas de dimensionamento

Às vezes o dimensionamento é inevitável

Às vezes, não é possível corresponder as dimensões da gravação com as dimensões do projeto. Por exemplo:

- Se você gravar uma tela maior ou menor que o tamanho do vídeo que quer criar.
- Seu monitor não cabe na taxa de proporção padrão de 16:9.

Nessas situações, dimensionar a gravação é inevitável, mas você pode usar o dimensionamento a seu favor.

Como usar o dimensionamento a seu favor

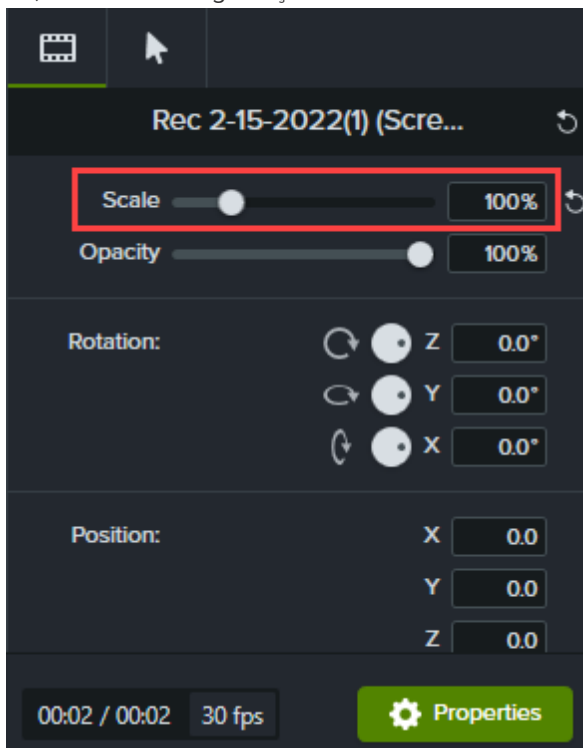
Para nossos vídeos de tutorial, gravamos em um monitor que tem o dobro do tamanho das dimensões do projeto. A gravação da tela será exibida na metade do tamanho original e perderá um pouco da qualidade. Tudo bem, pois passamos a maior parte do nosso tempo ampliando e focando em partes específicas da interface do usuário, onde queremos ver a qualidade mais alta.

Para obter a qualidade mais alta e maior detalhes, ampliamos no tamanho original da gravação ou a escala de 100%. Para mostrar algo em uma parte adjacente da tela, fazemos uma panorâmica e permanecemos na escala de 100%.

Para saber sobre ampliação no Camtasia, consulte [Ampliar para focar a atenção](#).

Siga a regra dos 100%

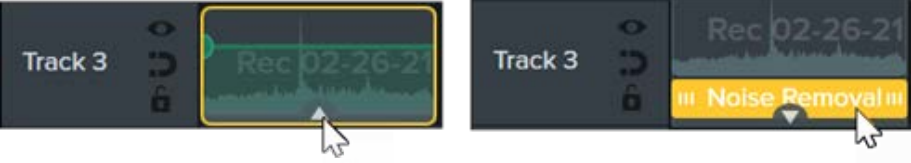


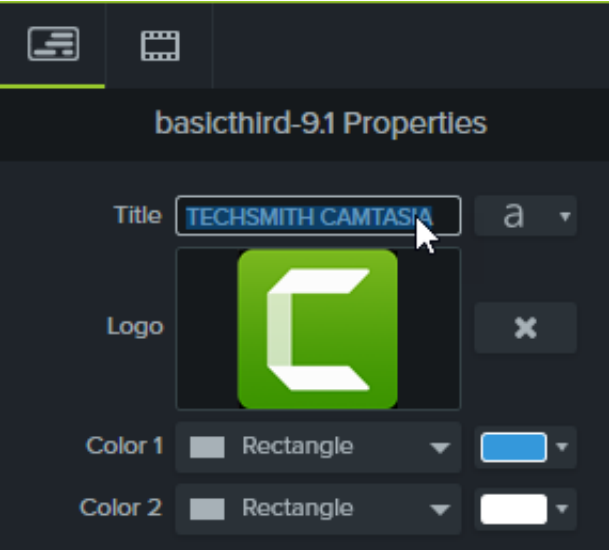
Na dúvida, mantenha sua gravação de tela na escala de 100%. Isso a exibirá na qualidade mais alta possível.



Descubra o painel de propriedades

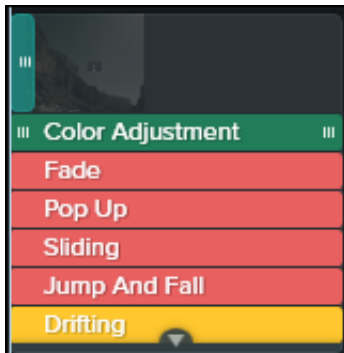
O painel Propriedades no Camtasia permite personalizar mídias, anotações, comportamentos, efeitos e ativos adicionados à linha do tempo.

O painel de propriedades mostra as opções disponíveis para personalizar mídias, anotações, comportamentos, efeitos e ativos na linha do tempo ou na tela.

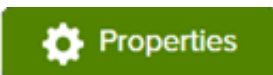
Opção	Editar propriedades
<p>Abrir propriedades (mídia, animações, comportamentos ou efeitos)</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Clique para selecionar a mídia na linha do tempo. Para efeitos e comportamentos, clique no ícone da bandeja Mostrar efeitos na mídia e clique no efeito ou comportamento.  <ol style="list-style-type: none">2. Clique no botão Propriedades. 
<p>Editar propriedades rápidas de ativos Edite propriedades como títulos, logotipos, cores, texto e muito mais para ativos.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Clique para selecionar o ativo na linha do tempo.2. Clique no botão Propriedades.  <ol style="list-style-type: none">3. Na guia Propriedades rápidas, edite as propriedades desejadas.  <p>Para saber como personalizar as propriedades para grupos e ativos, consulte Criar ativos personalizados.</p>

Visualizar propriedades de efeitos

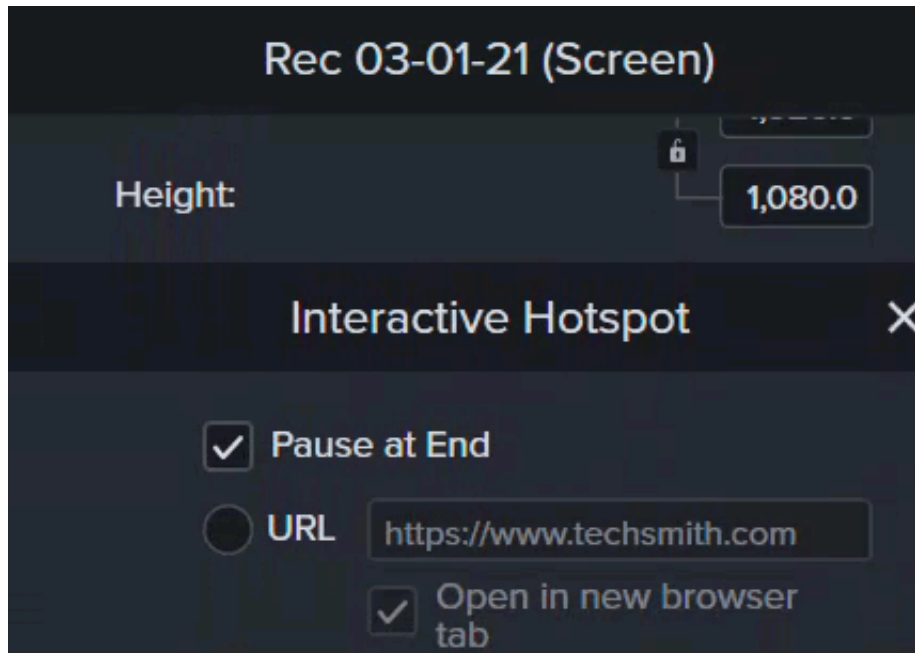
Se vários efeitos forem adicionados à mídia, você terá de rolar a tela para ver todas as propriedades disponíveis.



1. Clique para selecionar a mídia na linha do tempo.
2. Clique no botão **Propriedades**.



3. Arraste a barra de rolagem no painel Propriedades.



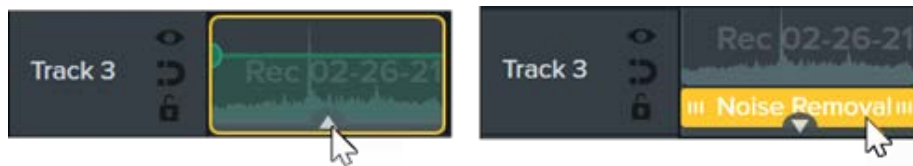
Restaurar as configurações padrão

Clique no botão  nas propriedades.

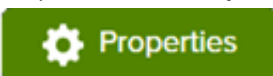
Visualizar efeitos

Ative/desative um efeito, transição ou comportamento. Os efeitos desativados não são aplicados na visualização ou no vídeo exportado.

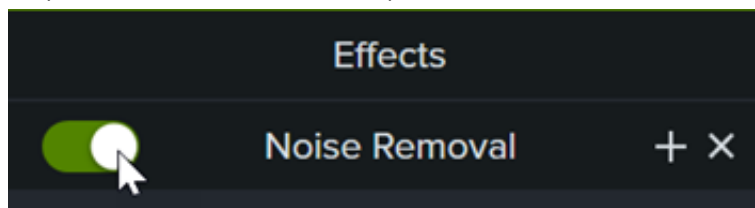
1. Clique para selecionar a mídia na linha do tempo.
Para efeitos ou comportamentos, clique no ícone da bandeja **Mostrar efeitos** na mídia.
Clique para selecionar o efeito ou comportamento.



2. Clique no botão **Propriedades**.



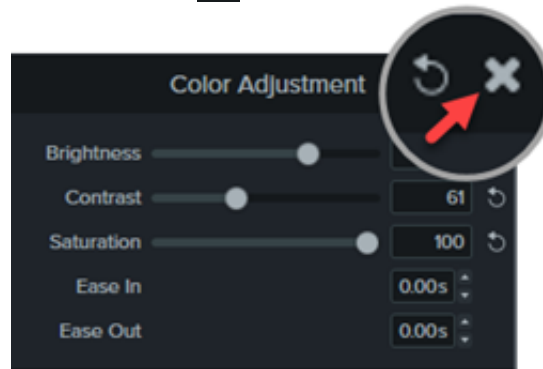
3. Clique no botão **Ativar/Desativar** para ativar ou desativar o efeito.



Excluir

Remova o efeito, animação ou comportamento aplicado da mídia na linha do tempo.

Clique no botão  nas propriedades.



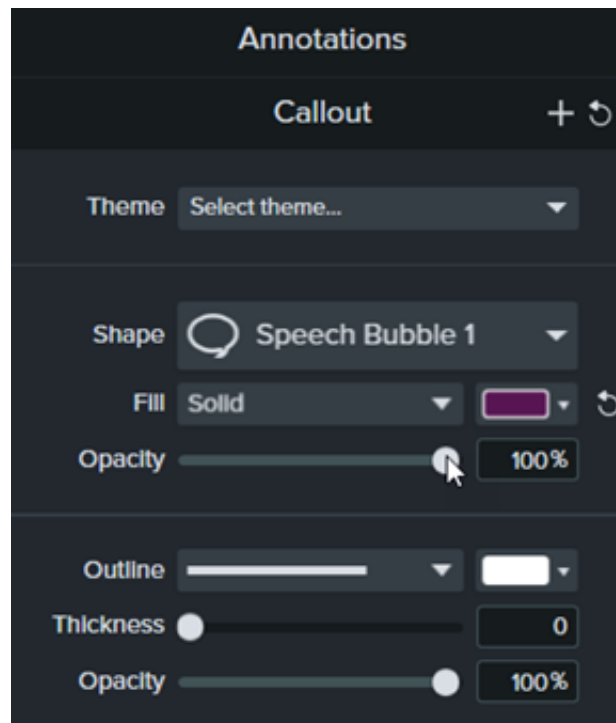
Para desfazer a exclusão:


- Pressione **Ctrl+Z** (Windows) ou **Command+Z** (Mac).
- Selecione **Editar > Desfazer**.

Adicionar uma predefinição

Salve anotações, comportamentos e efeitos.

1. Clique em uma guia de aprimoramento, como a **guia Anotações > subguia Callouts**.
2. Arraste um aprimoramento para a tela ou mídia na linha do tempo.
3. Nas propriedades, personalize o aprimoramento como desejar.



4. Clique em  para salvar as propriedades do aprimoramento personalizado como uma nova predefinição.

Nota: para ver as predefinições de anotação, selecione a **guia Anotações > Estilo** e selecione **Usuário** no menu suspenso **Estilo**. Consulte Personalizar o Camtasia (favoritos e predefinições).

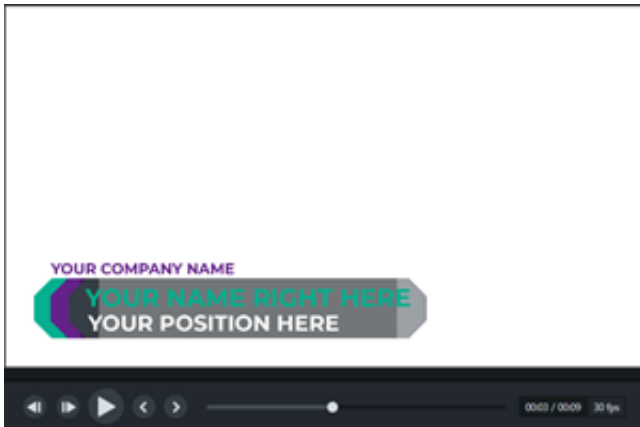
Criar ativos personalizados

Crie seus próprios ativos personalizados para reutilizar em vários projetos. Compartilhe ativos personalizados com sua equipe para manter a identidade da marca ou um visual consistente.

Criar um ativo personalizado

Agrupe mídias na linha do tempo para criar seu próprio ativo personalizado.

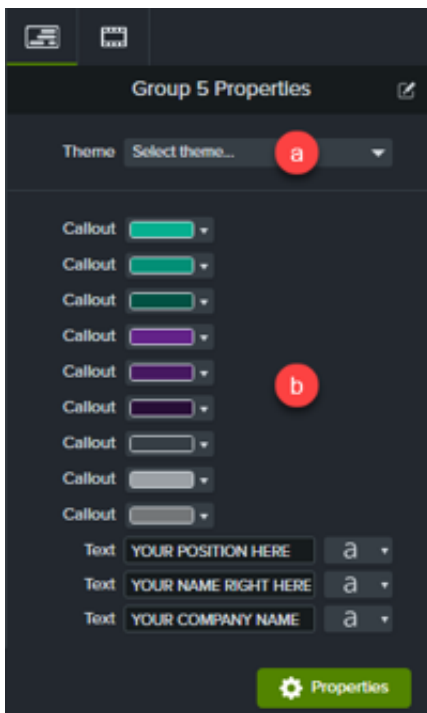
1. Adicione logotipos e anotações, como callouts, formas e linhas, à tela ou linha do tempo para criar o ativo personalizado.



2. Selecione todas as mídias a serem incluídas no ativo personalizado. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na seleção e selecione **Agrupar**. Consulte Como usar guias de grupos.
3. Clique no botão **Propriedades**. O painel de propriedades exibe as propriedades editáveis no grupo. Siga qualquer um destes procedimentos para editar as propriedades do grupo:



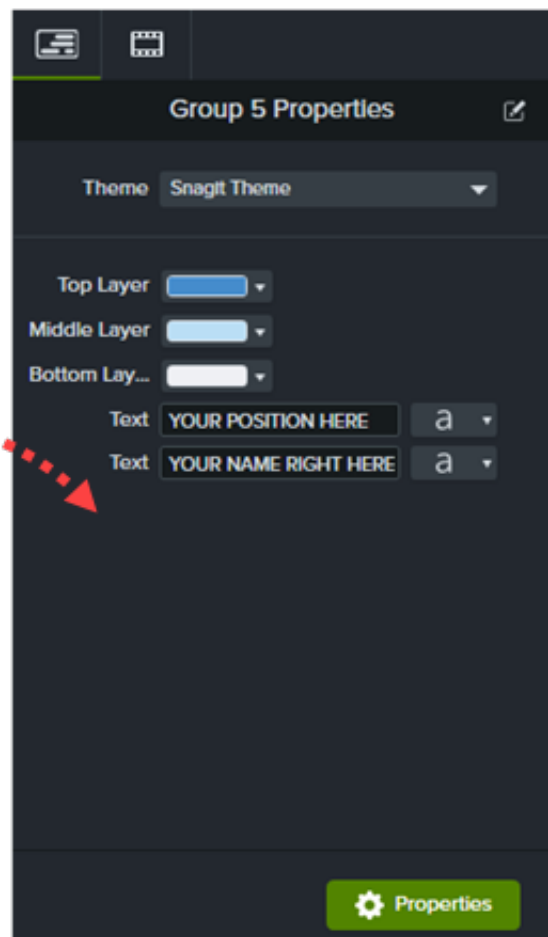
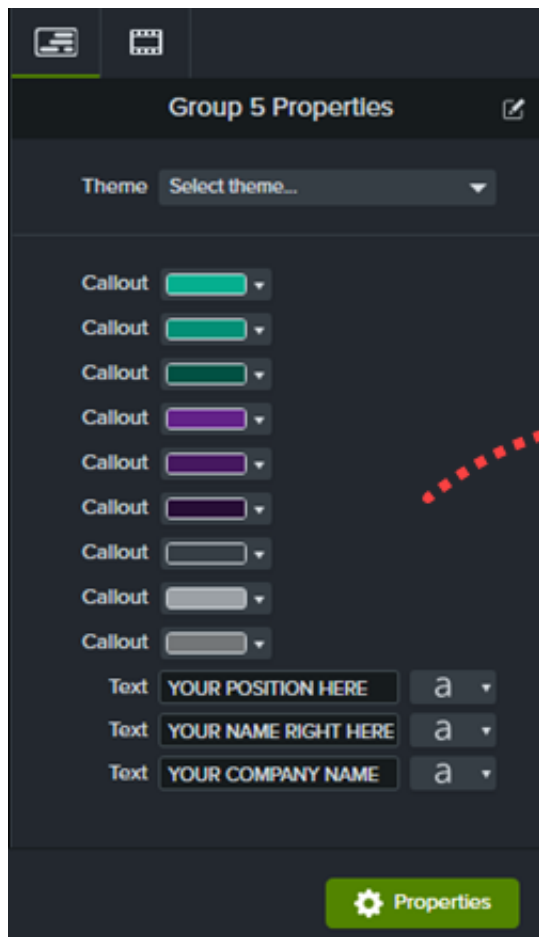
- Aplique um tema ao grupo inteiro. Consulte Crie sua paleta de cores (temas).
- Edite as propriedades individualmente no grupo.



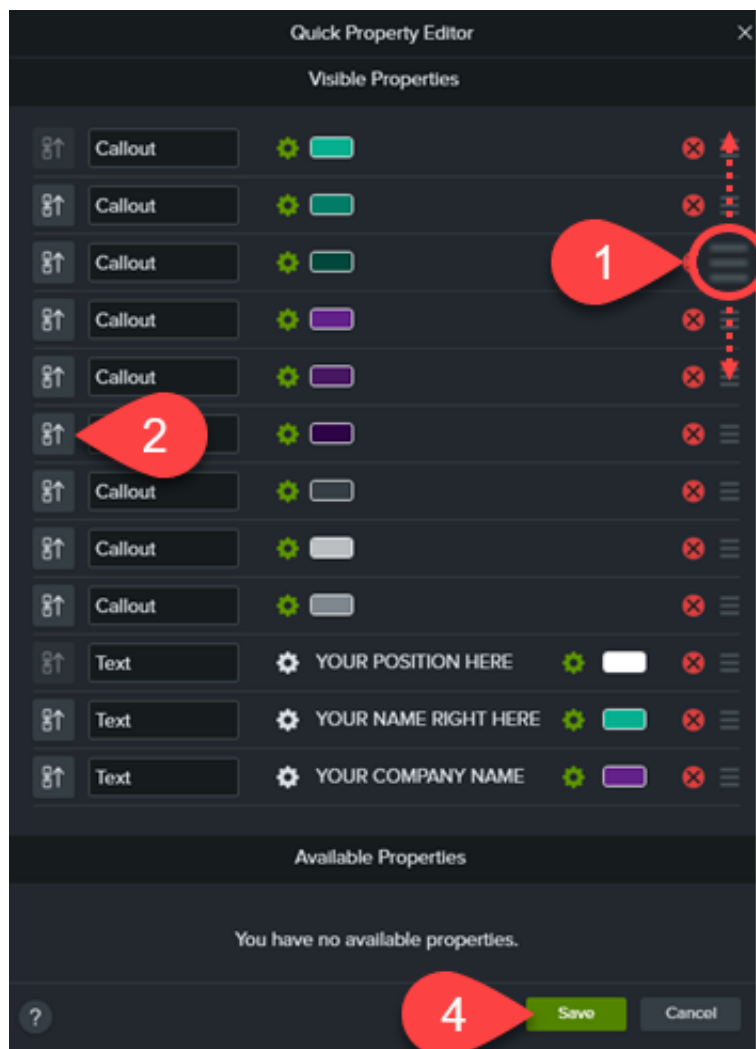
Personalizar propriedades do ativo


O Editor de propriedades rápidas permite personalizar a exibição e a organização das propriedades de um ativo personalizado. Use o Editor de propriedades rápidas para:

- Controlar quais propriedades estão disponíveis para edição.
- Vincular ativos para editar rapidamente vários ativos de uma vez.
- Criar seus próprios rótulos descritivos para cada ativo ou um conjunto de ativos vinculados.




Opção	Etapas
<p>Vincular ativos</p> <p>Vincule vários ativos para editá-los de uma vez.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arraste os ícones Reordenar para cima e para baixo para mover os ativos a serem vinculados de forma que fiquem próximos uns dos outros. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Nota: somente ativos do mesmo tipo podem ser vinculados. Por exemplo: callouts com outros callouts ou texto com outro texto podem ser vinculados.</p> </div>



2. Clique no ícone **Vincular**  para vincular um ativo a outro acima dele. Cada “filho” vinculado abaixo herda as propriedades do “pai” acima.
3. Repita o processo para vincular ativos adicionais.
4. Clique em **Salvar**.

Desvincular ativos:

1. Clique no ícone **Desvincular**  para editar as propriedades individualmente.
2. Clique em **Salvar**.

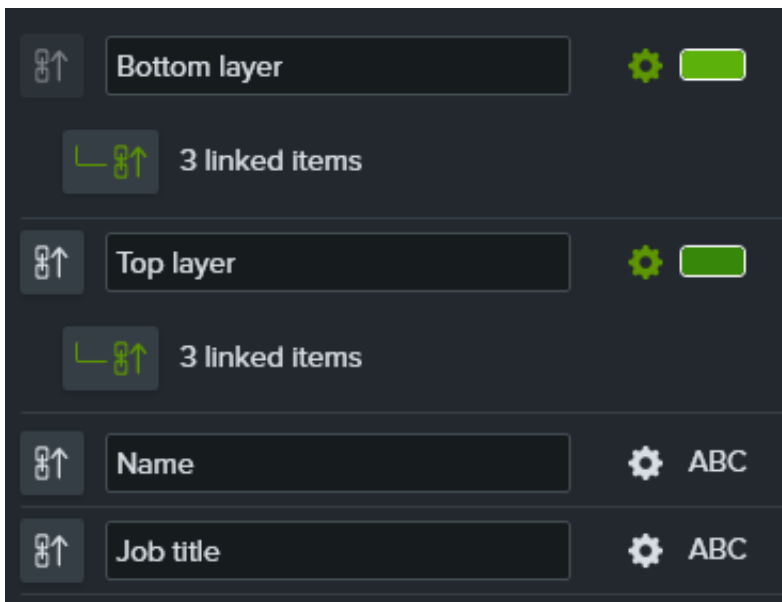
Rotular ativos

Adicione rótulos descritivos para fornecer contexto para partes individuais do ativo personalizado.

Por exemplo:

- Distinguir itens similares.
- Indicar texto a ser inserido, como “Nome” e “Cargo”.

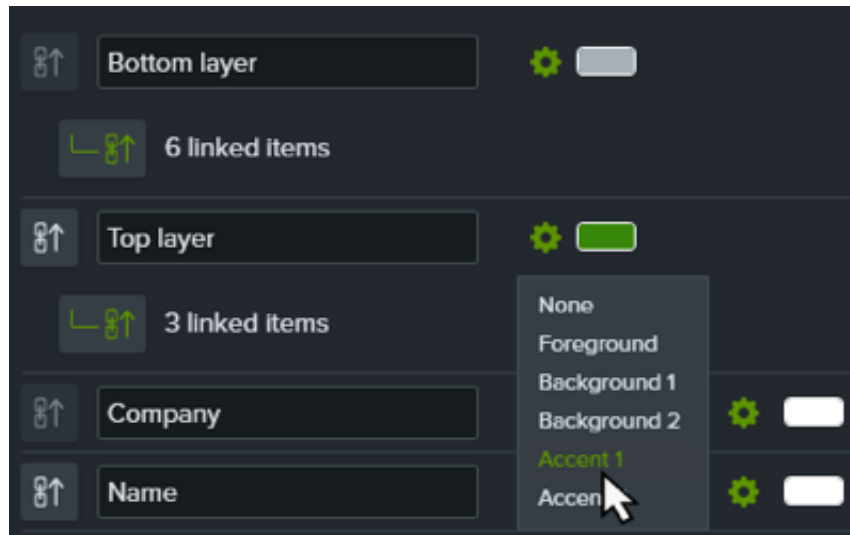
1. No campo **Rótulo**, digite o rótulo desejado.
2. Clique em **Salvar**.



Atribuir elementos de tema

Controle qual elemento de um tema se aplica a cada propriedade.

Por exemplo: atribua “Plano de fundo 1” do tema da sua empresa a uma propriedade e “Destaque 1” a outra propriedade para definir suas cores.



Editar propriedades visíveis



Controle quais propriedades são mostradas no painel de propriedades para edição.


Por exemplo: remova os ativos que exibem o nome da empresa ou as cores da marca de Propriedades visíveis para evitar que eles sejam editados.

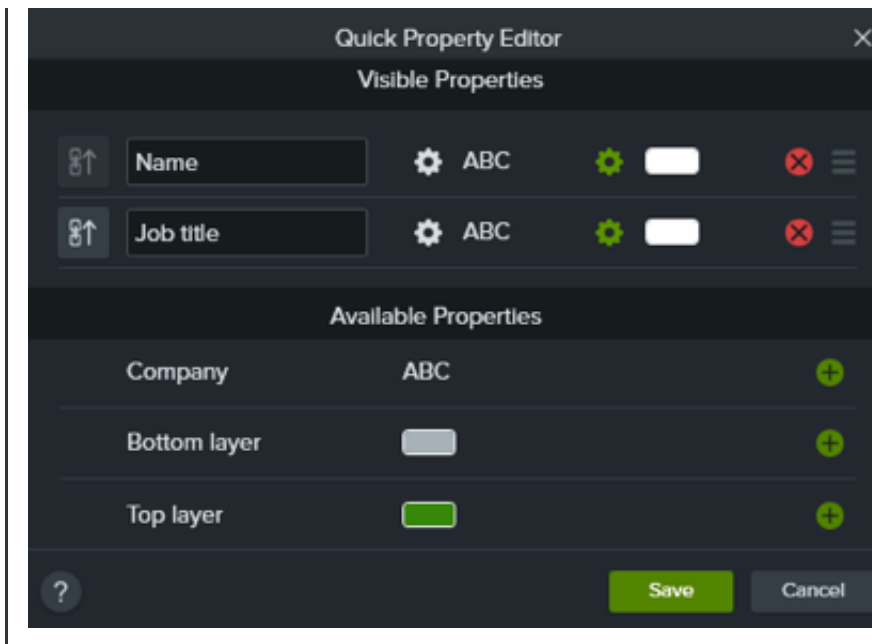
1. No painel de propriedades, aplique um tema ao grupo.
2. Clique no botão **Abrir o Editor de propriedades rápidas**.




3. Clique no ícone de engrenagem e selecione um elemento de tema na lista suspensa.

- **Engrenagem verde** : um elemento de tema foi aplicado à propriedade. As alterações no tema afetam a propriedade.
 - **Engrenagem branca** : nenhum elemento de tema foi aplicado à propriedade.
- Clique em **Salvar**.

1. Edite o ativo e as propriedades dele como desejar.
2. Clique no ícone **Remover propriedade**  para mover a propriedade de Propriedades visíveis para Propriedades disponíveis. A propriedade não



aparecerá no painel de propriedades e não poderá ser editada.

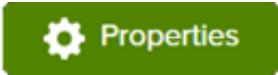
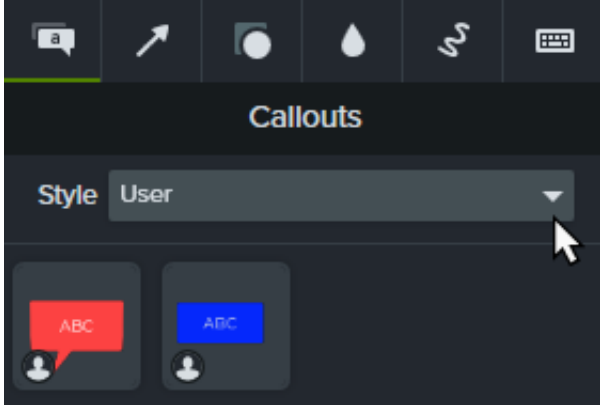
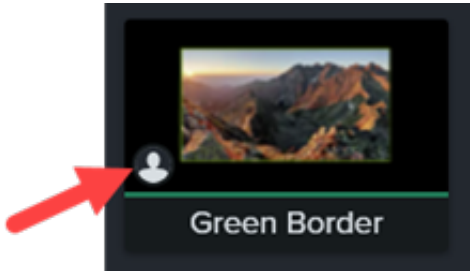
3. Clique no ícone **Adicionar propriedade**  para incluir uma propriedade no painel de propriedades para permitir que ela seja editada.
4. Clique em **Salvar** para ver as alterações no painel de propriedades.

Dica: reutilize e compartilhe seus ativos personalizados com outras pessoas.

- Para reutilizar ativos personalizados em projetos, adicione-os a uma biblioteca. Consulte Reutilizar mídias em projetos (bibliotecas de ativos).
- Para compartilhar um ativo personalizado com outras pessoas, adicione-o a uma biblioteca e exporte a biblioteca como um pacote do Camtasia. Consulte Compactar e compartilhar recursos do Camtasia.

Personalize o Camtasia (favoritos e predefinições)

Salve aprimoramentos de vídeo e propriedades personalizadas usadas frequentemente como predefinições ou favoritos para reduzir o tempo de edição.

Opção	Etapas
<p>Predefinições</p> <p>Salve as propriedades personalizadas para anotações, transições, comportamentos, anotações e efeitos.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Clique em uma guia de aprimoramento à esquerda.2. Arraste um aprimoramento da guia selecionada para a tela ou linha do tempo.3. Clique no botão Propriedades. 4. Edite as propriedades para personalizar o aprimoramento. Consulte Descubra o painel de propriedades.5. Clique no botão + para salvar as propriedades personalizadas como uma nova predefinição. <p>O Camtasia salva a predefinição na guia. Para ver as anotações predefinidas, selecione Usuário no menu suspenso Estilo.</p>  <p>As predefinições são indicadas pelo ícone de usuário (somente Windows).</p> 

Dica: personalize o nome para encontrar rapidamente suas predefinições.


Para renomear uma predefinição, clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na predefinição e selecione **Renomear**. Digite o novo nome e pressione a tecla **Enter**. A personalização de nomes não está disponível para anotações.

Favoritos

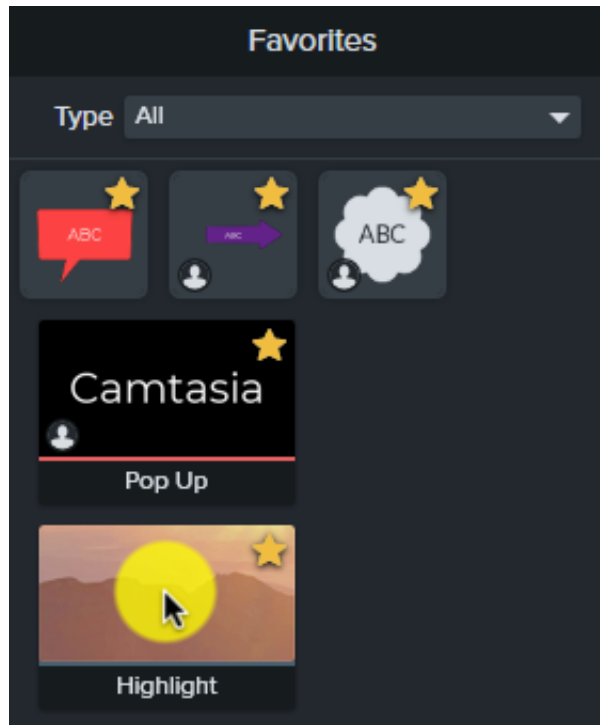
Adicione anotações, transições, comportamentos, animações e efeitos usados frequentemente à guia **Favoritos**.

Crie um pacote dos seus favoritos para compartilhar com outras pessoas para:

- Manter um visual ou estilo consistente nos vídeos.
- Ajudar sua equipe a criar vídeos profissionais com base em seus aprimoramentos de vídeo favoritos.

1. Clique em uma guia de aprimoramento à esquerda.
2. Clique no ícone de **Favoritos**  em um aprimoramento.

O Camtasia adiciona o aprimoramento à guia **Favoritos**.



Para remover um favorito da guia **Favoritos**, clique no ícone de **Favoritos** .

Restaurar padrões

Restaure os padrões originais de anotações, transições, comportamentos, animações e efeitos na guia selecionada.

1. Clique em uma guia de aprimoramento à esquerda.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) em uma área vazia no painel da guia e selecione **Restaurar todos os padrões** (Windows) ou **Restaurar padrão** (Mac).

Congelar cliques de vídeo com Estender quadro

Saiba como estender um quadro para aumentar a duração de um clipe de vídeo.

Prolongue um clipe de vídeo para acomodar o áudio ou a narração de voz, ou para ter mais tempo para explicar uma tela ou um momento em particular da gravação.

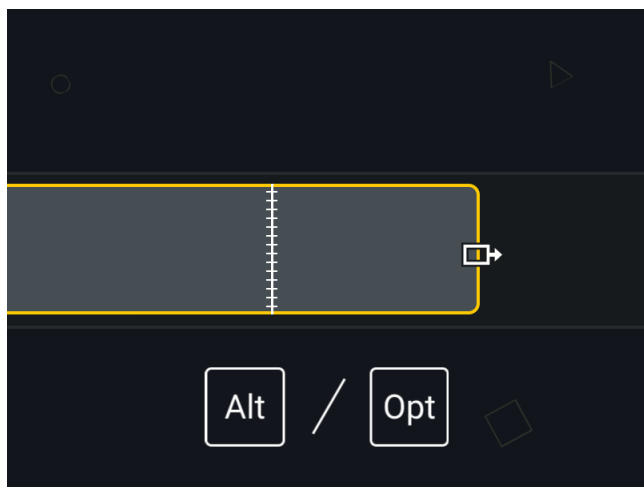
Windows:

1. Arraste a playhead para o quadro a ser estendido.
2. Clique com o botão direito no clipe de vídeo e selecione **Estender quadro** ou pressione **Shift+E** no teclado.
3. A caixa de diálogo Estender quadro aparecerá. Insira a duração desejada do quadro estendido.
4. Clique em **OK**.

Você também pode estender o quadro pressionando a tecla **Alt** enquanto arrasta o final de um clipe.

Mac:

Pressione a tecla **Option** enquanto arrasta o final do clipe.



Estender em cascata

Mova outras mídias para a direita na mesma faixa para abrir espaço para o clipe mais longo.

Windows:

Pressione **Shift+Alt** enquanto arrasta o final da mídia.

Mac:

1. Pressione a tecla **Option** enquanto conclui as seguintes etapas.
2. Clique e arraste o final do clipe para estender. O ícone de Estender quadro será exibido.



3. Pressione a tecla **Command** enquanto arrasta o final do clipe.

Adicionar quadro exportado como imagem

Adicione um quadro a uma nova faixa na linha do tempo para uma edição mais flexível.

1. Arraste a playhead para o quadro desejado.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Ctrl e clique (Mac) na playhead e selecione **Adicionar quadro exportado**.

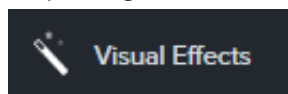
O Camtasia exportará como imagem para o Diretório de mídias e o adicionará automaticamente a uma nova faixa na linha do tempo.

Acelerar e desacelerar clipes de vídeo

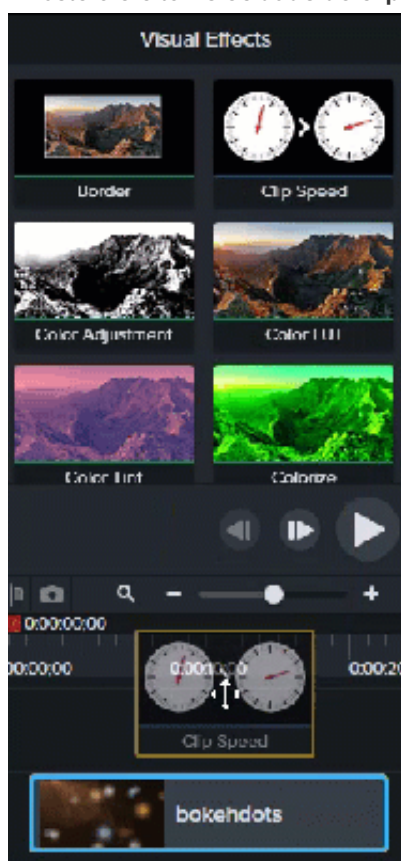
Saiba como acelerar ou desacelerar mídias na linha do tempo.

Velocidade do clipe permite reproduzir um videoclipe de forma mais rápida ou lenta do que o ritmo natural.

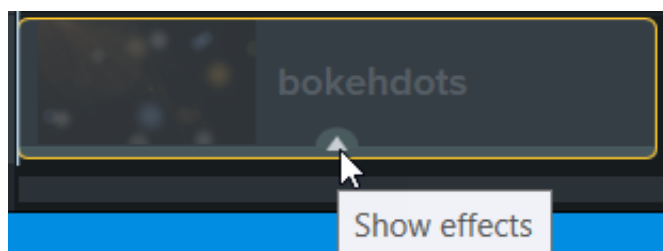
1. Clique na guia **Efeitos visuais**.



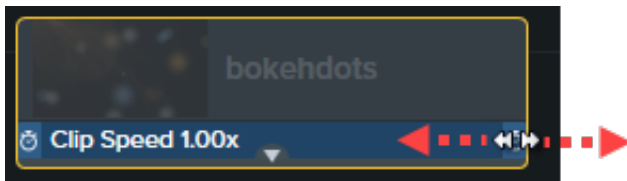
2. Arraste o efeito **Velocidade do clipe** para a mídia na linha do tempo.



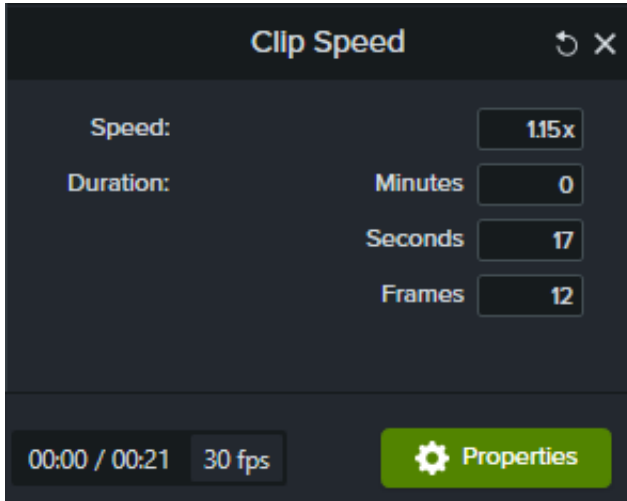
3. Selecione a mídia com a velocidade do clipe aplicada e clique na seta na parte inferior do clipe para abrir a bandeja Efeitos.



4. Selecione **Velocidade do clipe** na bandeja Efeitos e siga uma destas instruções:
 - Arraste as alças de velocidade do clipe para ajustar a velocidade do clipe.



- Clique no botão **Propriedades** para ajustar a **Duração** e **Velocidade** para obter o efeito desejado.



- Aumente a velocidade para reproduzir o vídeo mais rápido.
- Diminua a velocidade para reproduzir o vídeo mais devagar.

Dica: divida a mídia primeiro para ajustar a velocidade de segmentos diferentes.

Para variar a duração e velocidade de diferentes partes da mídia, divida a mídia primeiro antes de aplicar o efeito Velocidade do clipe. Para saber mais sobre como dividir mídias, consulte Remover erros (aparar e dividir).

Unir clipes

Saiba como unir novamente os clipes para selecioná-los, movê-los e editá-los como um só.

Unir mídia

Se você dividir uma mídia para reparti-la, una os clipes novamente para editá-los como um só.

Para saber mais sobre como dividir mídias, consulte [Remover erros](#) (aparar e dividir).

1. Clique e arraste seu cursor para selecionar os dois clipes de mídia que você quer unir.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Ctrl e clique (Mac) nas mídias e selecione **Unir mídias selecionadas**.

- Somente seções de mídia criadas a partir do clipe original podem ser unidas.
- As mídias devem estar ao lado umas das outras para serem unidas.
- A mídia é unida automaticamente quando cortada.
- A mídia **NÃO** é unida e uma lacuna aparece na linha do tempo quando excluída.

Desunir mídia

Para separar a mídia:

- **Windows:** clique com o botão direito na união e selecione **Desunir**.
- **Mac:** pressione Ctrl e clique na união e selecione **Desunir mídia**.

Adicionar um aprimoramento a mídias unidas

As mídias unidas compartilham as mesmas propriedades. Qualquer animação ou efeito que você adicionar às mídias unidas será aplicativo aos dois clipes. As animações podem abranger a união.

1. Una os clipes. Consulte [Unir mídia](#).
2. Clique em uma guia de aprimoramento, como **Animações**, **Efeitos de áudio** ou **Efeitos visuais**.
3. Arraste o aprimoramento para a mídia unida na linha do tempo.
4. (Opcional) Se for aplicar uma animação, ajuste o comprimento da seta de animação para abranger a união.

Mover vários cliques de uma só vez

Saiba como mover cliques entre faixas para criar espaço ou mover um grupo de mídias.

Mover mídia em uma faixa

Pressione a tecla **Shift** e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. Tudo que está à direita do clipe se move com a seleção.

Mover mídia em várias faixas

1. Pressione **Shift** e clique para selecionar o primeiro clipe em cada faixa.
2. Pressione a tecla **Shift** e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. Tudo que está à direita do clipe se move com a seleção.

Mover em cascata e estender quadro

Saiba como melhorar suas habilidades de edição e aprimorar seus vídeos com mover em cascata e estender quadro.

Às vezes, é preciso criar espaço no meio de um projeto para encaixar uma explicação mais longa ou adicionar mais contexto.

Mova ou divida a mídia em cascata para criar o espaço e depois estenda um quadro de vídeo para acomodar uma gravação de áudio mais longa.

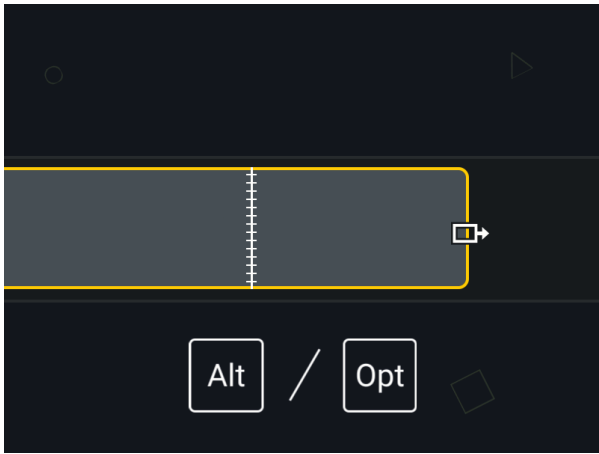
Reorganizar mídia ou inserir espaço

Opção	Etapas
Inserir espaço em um ponto específico (Dividir em cascata)	Pressione a tecla Shift e arraste a playhead. O Camtasia divide a mídia em todas as faixas e move tudo para a direita da playhead.
Mover mídia para inserir espaço (Mover em cascata)	<p>Mover mídia em uma faixa: Pressione a tecla Shift e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. Tudo que está à direita do clipe se move com a seleção.</p> <p>Mover mídia em várias faixas:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Pressione Shift e clique para selecionar o primeiro clipe em cada faixa.2. Pressione a tecla Shift e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. Tudo que está à direita do clipe se move com a seleção.

Estender quadro (congelar quadro)

Estenda um quadro para aumentar a duração de um clipe de áudio para coincidir com o áudio ou a narração de voz. Você também pode adicionar um quadro de vídeo como uma imagem em sua linha do tempo para edição mais flexível ou salvá-lo como um arquivo de imagem para usar fora do projeto.

Opção	Etapas
Estender o quadro de um videoclipse	<p>Windows:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Arraste a playhead para o quadro a ser estendido.2. Clique com o botão direito no clipe de vídeo e selecione



Estender quadro ou pressione **Shift+E** no teclado.

3. A caixa de diálogo Estender quadro aparecerá. Insira a duração desejada do quadro estendido.
4. Clique em **OK**.

Você também pode estender o quadro pressionando a tecla **Alt** enquanto arrasta o final de um clipe.

Mac:

Pressione a tecla **Option** enquanto arrasta o final do clipe.

Mover outras mídias enquanto estende o quadro (Estender em cascata)

Mova outras mídias para a direita na mesma faixa para abrir espaço para o clipe mais longo.

Windows:

Pressione **Shift+Alt** enquanto arrasta o final da mídia.

Mac:

1. Pressione a tecla **Option** enquanto conclui as seguintes etapas.
2. Clique e arraste o final do clipe para estender. O ícone de Estender quadro será exibido.



3. Pressione a tecla **Command** enquanto arrasta o final do clipe.

Adicionar quadro exportado como imagem

1. Arraste a playhead para o quadro a ser exportado.
2. Clique com o botão direito na playhead e selecione **Adicionar quadro exportado**. O Camtasia adiciona o quadro à linha do tempo.

Salvar quadro do vídeo como imagem

Salve o quadro atual (na tela) como um arquivo de imagem (BMP, GIF, JPG ou PNG).

1. Arraste a playhead para o quadro a ser exportado.
2. Selecione **Exportar > Exportar quadro como**.
3. A caixa de diálogo Exportar quadro como aparecerá. Digite um nome de arquivo e selecione o local do

arquivo.

4. Selecione um formato de arquivo no campo **Salvar como tipo** (Windows) ou digite um formato de arquivo após o nome do arquivo (Mac).
5. Clique em **Salvar**.

Fechar lacunas da linha do tempo com faixas magnéticas

Saiba como remover automaticamente o espaço entre as mídias em uma faixa para inserir ou reorganizar as mídias na linha do tempo.

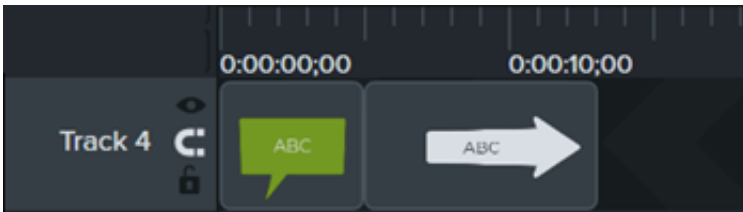
As faixas magnéticas removem automaticamente todo o espaço entre as mídias em uma faixa.

- Você pode mover ou reorganizar mídias em uma faixa magnética, mas não pode adicionar espaço entre as mídias.
- Os grupos nas faixas magnéticas mantêm os espaços entre as mídias.

Ativar faixa magnética

Clique no ícone  à esquerda da faixa.

Os espaços entre as mídias são removidos automaticamente.



Inserir mídia

Arraste a mídia do **Diretório de mídias** ou da **Biblioteca** para uma faixa.

Se você adicionar mídia entre dois clipes, a outra mídia na faixa se deslocará automaticamente para inserir espaço.

Reorganizar mídia

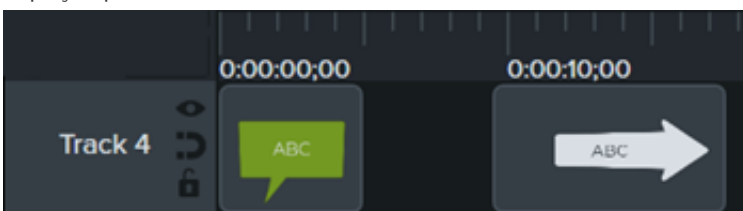
Clique e arraste a mídia para um novo local na faixa.

Se você mover mídia entre dois clipes, a outra mídia na faixa se deslocará automaticamente para inserir espaço.

Desativar faixa magnética

Clique no ícone  à esquerda da faixa.

Espaços podem ser adicionados entre as mídias na faixa.



Como usar guias de grupos

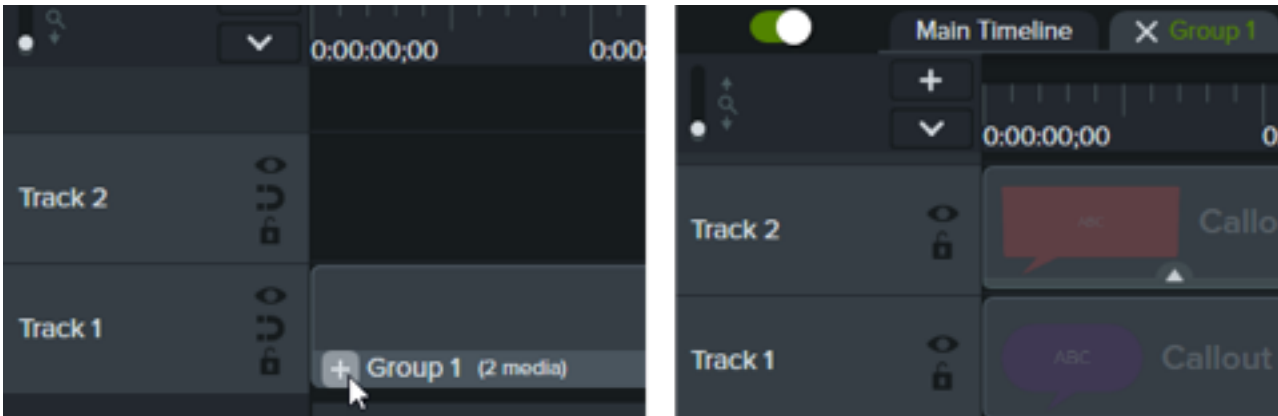
Saiba como agrupar mídias para organizar sua linha do tempo e editar vários trechos de mídia de uma vez.

Neste tutorial:

- [Como trabalhar com grupos](#)
- [Criar um grupo](#)
- [Editar um grupo](#)
- [Adicionar um grupo à biblioteca](#)
- [Visualizar um grupo](#)

Como trabalhar com grupos

Um grupo é um conjunto de mídias, anotações e/ou aprimoramentos combinados em uma única faixa.



Agrupe mídias para:

- Organizar a linha do tempo.
- Mover um conjunto de mídias na tela ou na linha do tempo.
- Editar propriedades, como escala ou opacidade, para todas as mídias do grupo.
- Criar ativos personalizados que possam ser compartilhados e reutilizados em projetos.
- [Salvar um grupo de mídias na sua biblioteca](#) para usar em um projeto futuro.

Características de um grupo:

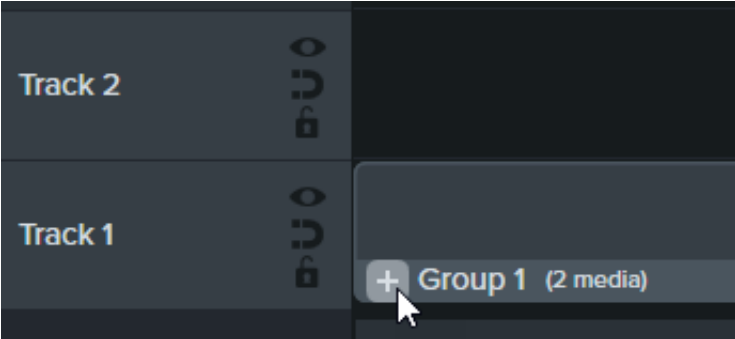
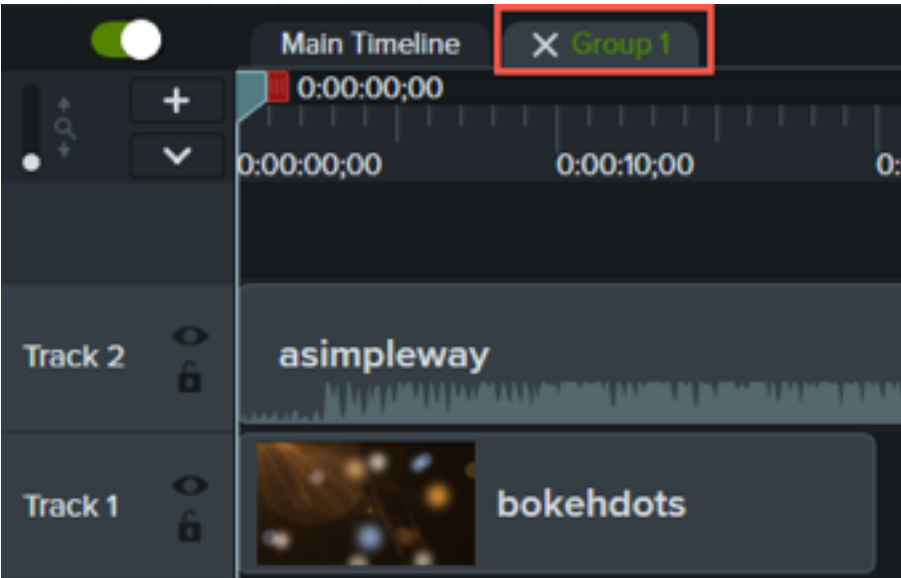
- Os grupos podem conter um número ilimitado de mídias, anotações, aprimoramentos ou faixas.
- Os grupos podem ser aninhados em outros grupos para melhorar a organização.
- Os espaços são mantidos entre as mídias nos grupos nas faixas magnéticas.

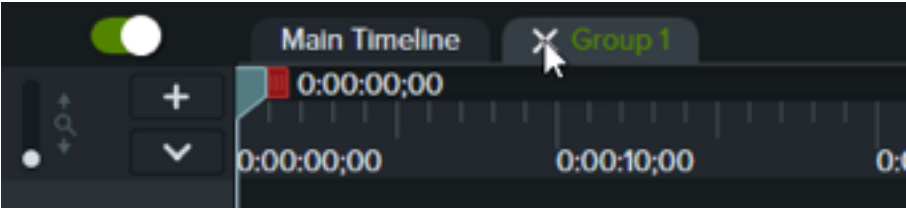
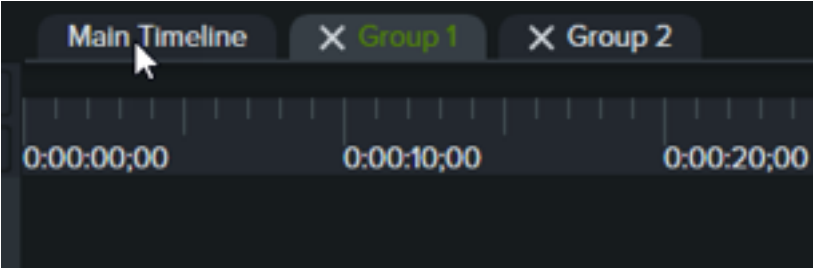
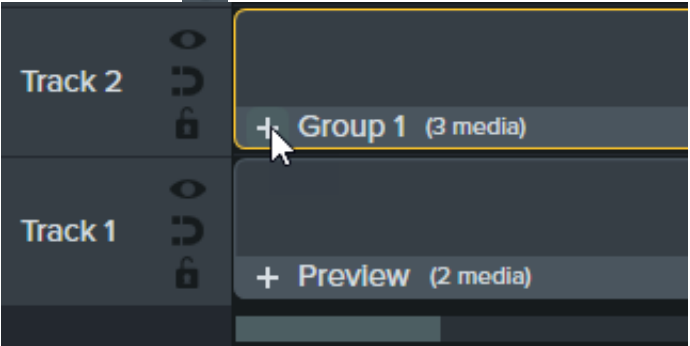
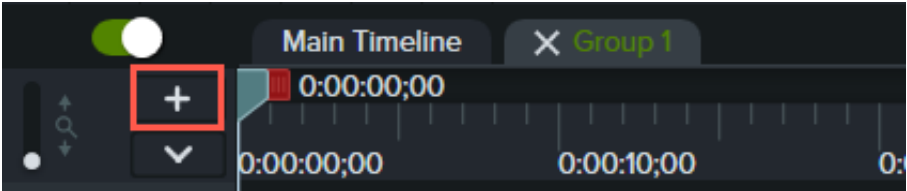
Criar um grupo


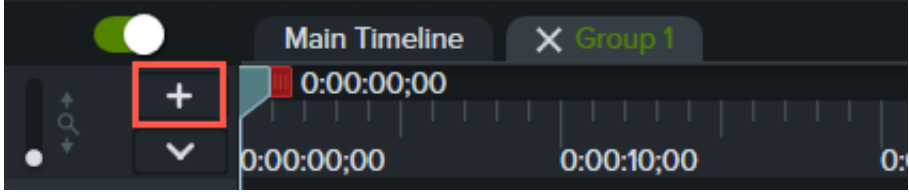


1. Pressione **Shift+clique** para selecionar mídias na linha do tempo para adicionar ao grupo.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) na seleção e selecione **Agrupar**, ou pressione **Ctrl+G** (Windows) ou **Command+G** (Mac).

Editar um grupo

Alguns grupos na biblioteca padrão do Camtasia e no site do TechSmith Assets for Camtasia têm propriedades editáveis, como título, subtítulo ou formas. Consulte Descubra o painel de propriedades.

Opção	Etapas
<p>Abrir grupo Expanda um grupo na linha do tempo para ver e editar mídias individualmente.</p>	<p>Clique no ícone + no grupo na linha do tempo ou clique em um grupo na tela e pressione Ctrl+Shift+G (Windows).</p>  <p>As mídias no grupo aparecem como faixas separadas. O nome do grupo aparece em uma guia acima da linha do tempo.</p> 

<p>Fechar grupo Recolha itens em um grupo para uma única faixa.</p>	<p>Clique no ícone X na guia do grupo acima da linha do tempo ou pressione Control+Shift+U (Windows).</p>  <p>O grupo aparece em uma faixa na linha do tempo.</p>
<p>Navegar entre grupos e na linha do tempo</p>	<p>Clique em uma guia para navegar entre os grupos abertos ou na linha do tempo principal. O Camtasia exibe um nome de guia verde para a guia atualmente selecionada.</p> 
<p>Adicionar mídia a um grupo existente</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) na mídia na linha do tempo ou na tela e selecione Cortar. 2. Clique no ícone + para abrir o grupo de destino.  3. Cole a mídia no grupo: <ul style="list-style-type: none"> ◦ No Windows, clique com o botão direito na tela ou em uma seção vazia da linha do tempo e selecione Colar. ◦ No Mac, clique no ícone Adicionar uma faixa. Pressione Control+clique na faixa vazia e selecione Colar mídia na playhead. 

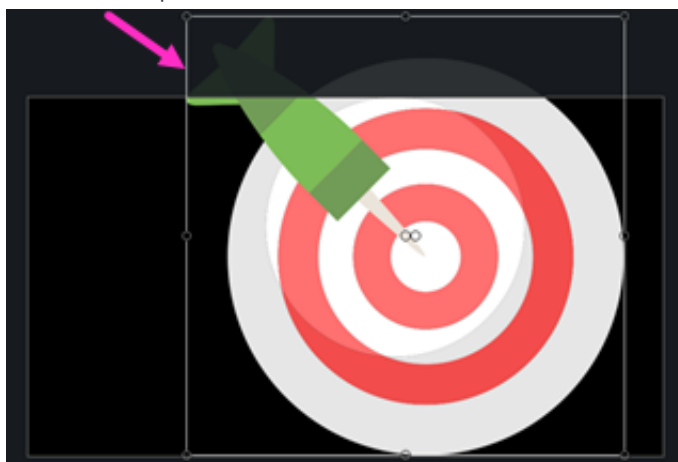
<p>Remover mídia do grupo</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) no clipe na linha do tempo e selecione Cortar. 2. Clique no ícone  para fechar a guia. 3. Colar mídia: <ul style="list-style-type: none"> ◦ No Windows, clique com o botão direito na tela ou em uma seção vazia da linha do tempo e selecione Colar. ◦ No Mac, clique no ícone Adicionar uma faixa. Pressione Control+clique na faixa vazia e selecione Colar mídia na playhead. 
<p>Renomear grupo</p>	<p>Clique duas vezes na guia do grupo na linha do tempo e digite o nome do novo grupo.</p>
<p>Desagrupar mídias</p>	<p>Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) no grupo na linha do tempo e selecione Desagrupar.</p>
<p>Editar propriedades do grupo</p>	<p>Selecione um grupo na linha do tempo ou na tela e clique no botão Propriedades.</p>  <p>O painel de propriedades mostra uma lista de propriedades editáveis do grupo (também conhecidas como Propriedades rápidas). Consulte Criar ativos personalizados.</p>
<p>Redimensionar todas as mídias em um grupo</p>	<p>Selecione um grupo na linha do tempo ou na tela e arraste as alças dos cantos na tela. Todas as mídias no grupo são dimensionadas proporcionalmente.</p> 
	<p>Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) em um grupo na linha do tempo e selecione Redimensionar grupo. Selecione uma das seguintes opções:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tamanho da tela: o grupo tem o mesmo tamanho da tela. O Camtasia recorta os itens que se estendem além da borda da tela. Essa opção é útil para centralizar um grupo na tela e impedir que ele seja movido acidentalmente.

Redimensionar área do grupo

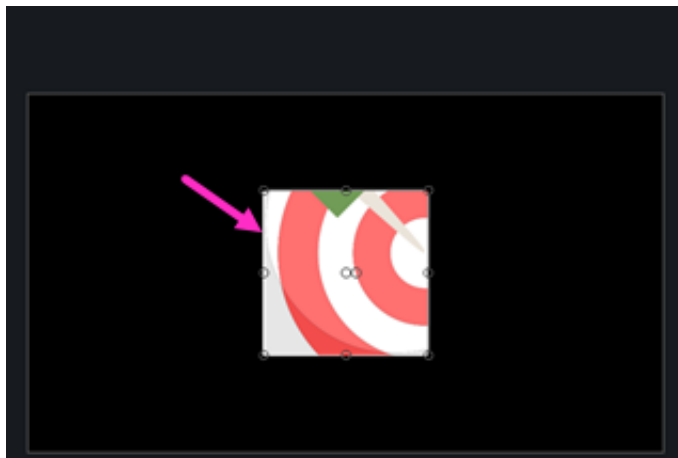
Defina a área geral do grupo em um tamanho diferente para fluxos de trabalho de edição avançada. O tamanho das mídias individuais no grupo não é afetado.



- **Tamanho visível:** a área do grupo inclui todos os itens sem recorte. Isso é útil para reduzir itens que se estendem além da tela.

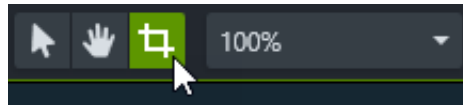


- **Tamanho personalizado:** insira altura e largura personalizadas em pixels e clique em **Redimensionar**. Isso é útil para impedir que a mídia seja exibida além de uma área de tamanho específico.

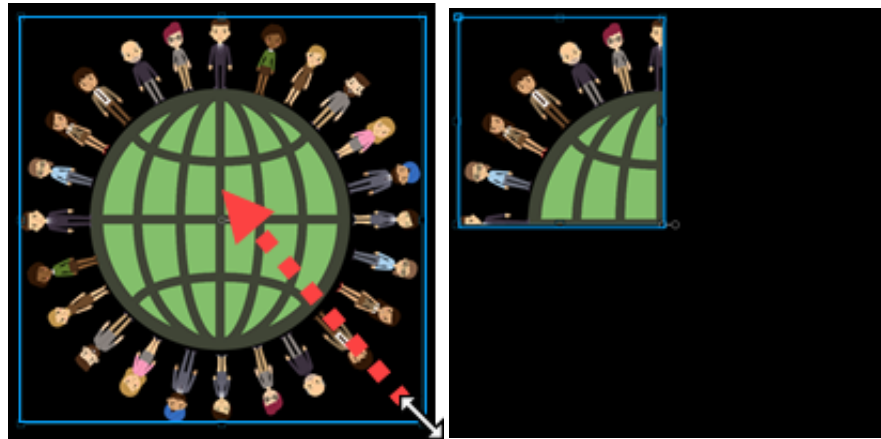


Recortar grupo na tela

1. Clique para selecionar um grupo na linha do tempo ou na tela.
2. Clique no botão **Recortar**.



3. Arraste as alças na tela para o tamanho desejado.



Mover grupo

Clique e arraste para mover um grupo:

- Na linha do tempo para um tempo diferente no vídeo.
- Na tela para um local diferente na tela no vídeo.

Adicionar aprimoramentos

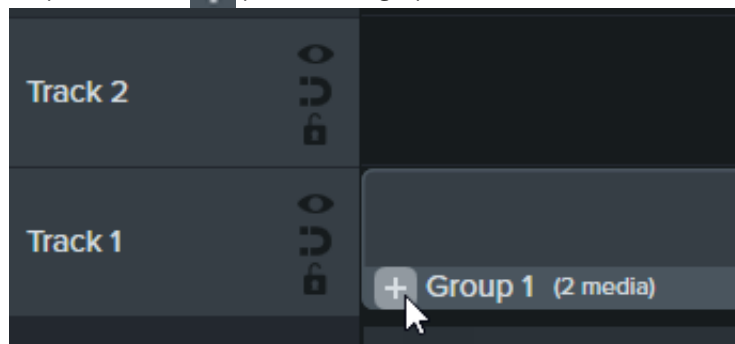
Adicione animações, comportamentos e efeitos a grupos de mídias ou a mídias individuais em grupos.

Para um grupo:

Clique e arraste aprimoramentos para um grupo na linha do tempo.

Para mídias individuais:

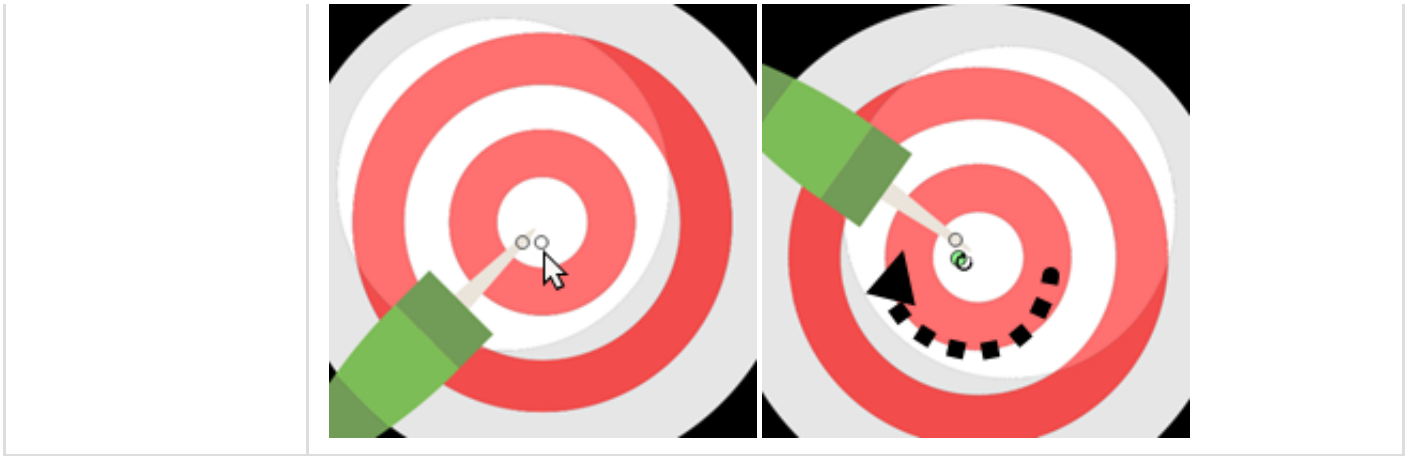
1. Clique no ícone **+** para abrir o grupo.



2. Clique e arraste aprimoramentos para a mídia no grupo na linha do tempo.

Girar grupo na tela

Selecione um grupo na linha do tempo ou na tela e arraste a alça central.



Adicionar um grupo à biblioteca

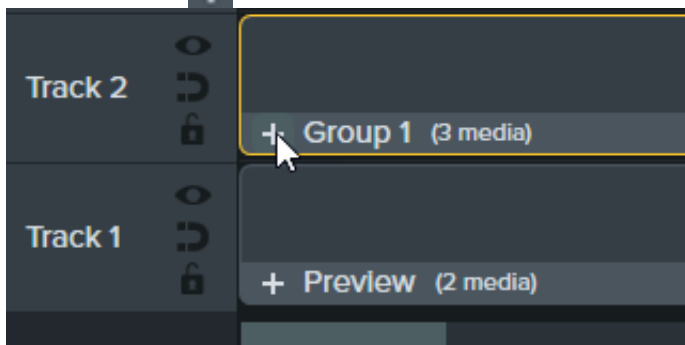
Salve grupos de mídias na sua biblioteca para compartilhar ou reutilizar em projetos.

1. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) em um grupo na linha do tempo e selecione **Adicionar à biblioteca**.
2. Insira um nome.
3. Selecione uma biblioteca.
4. Clique em **Usar tamanho da tela** ou em **Usar tamanho visível** para definir as dimensões do grupo salvo. Para saber mais sobre essas opções, consulte Reutilizar mídias em projetos (bibliotecas de ativos).
5. Clique em **OK** (Windows) ou em **Adicionar** (Mac).

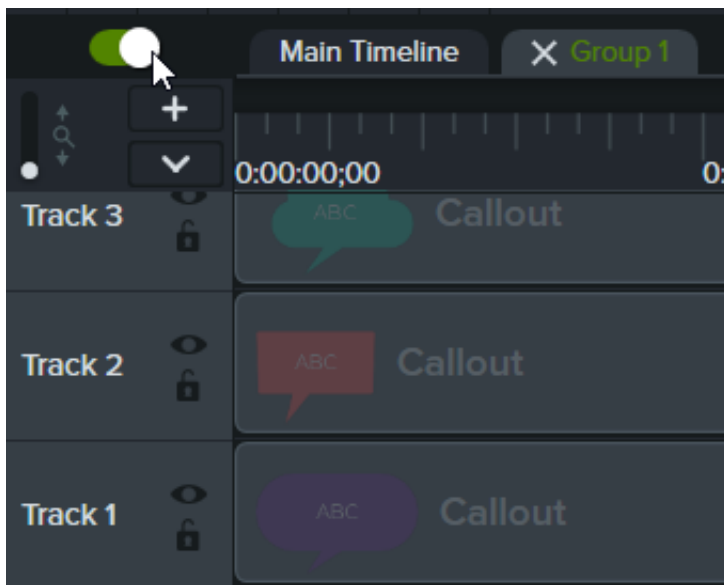
Visualizar um grupo

Visualize somente as mídias em um grupo na tela.

1. Clique no ícone **+** para abrir um grupo.



2. Clique no botão **Modo de visualização**.



- **Ativar modo de visualização:** todas as mídias na linha do tempo ficam visíveis na tela.



- **Desativar modo de visualização:** somente o grupo fica visível na tela. O vídeo exportado inclui todas as mídias.


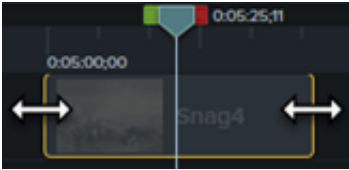




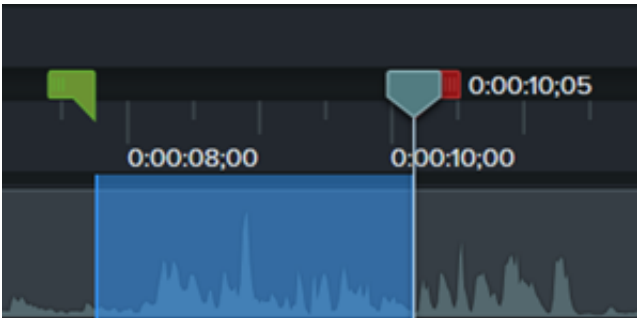



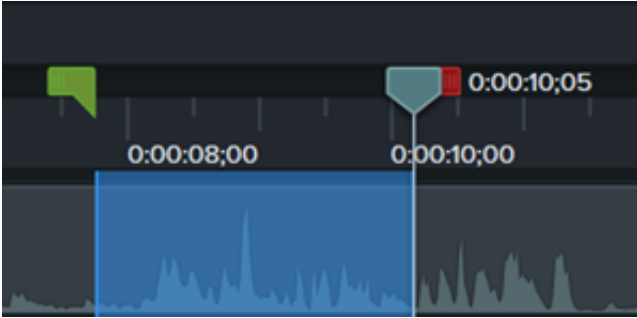
Remover erros (apapar e dividir)

Saiba como remover erros quando as gravações de tela não saem como o planejado e aprenda a dividir mídia em vários clipes.

Remover partes indesejadas

O Camtasia oferece várias opções para remover partes indesejadas de mídia.

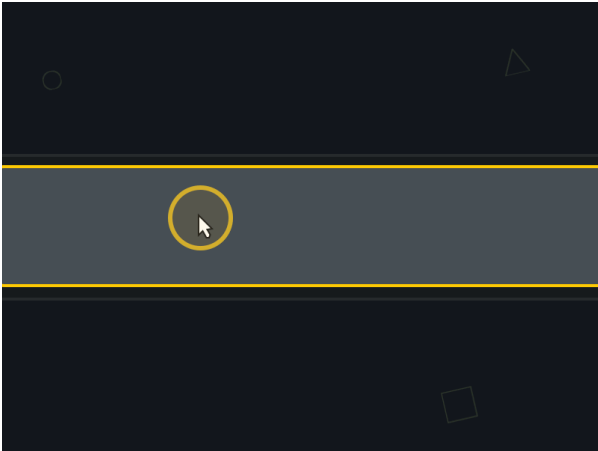

Opção	Etapas
<p>Aparar (marcar ou demarcar um clipe)</p> 	<p>Reduza o estenda o início ou final de um clipe sem cortes ou divisões.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Clique para selecionar um clipe na linha do tempo (somente Mac).2. Posicione o cursor no início ou no final do clipe.3. Arraste o final do clipe para dentro ou para fora. 
<p>Cortar</p>	<p>Um corte remove a seleção da linha do tempo e a adiciona à área de transferência. Você pode cortar um único clipe ou vários clipes.</p> <p>Para cortar mídia:</p> <p>Clique para selecionar a mídia na linha do tempo e clique no botão . Pressione Shift e clique para selecionar várias mídias.</p> <p>Para cortar uma seleção da linha do tempo:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Clique no botão  para bloquear faixas na linha do tempo que contêm mídia que você não quer cortar.2. Clique e arraste as alças verde ou vermelha na playhead para fazer uma seleção. Para uma seleção precisa, arraste o controle deslizante de Zoom para ampliar o conteúdo na linha do tempo.

	 <ol style="list-style-type: none"> 3. Clique no botão . A seleção é removida e as mídias restantes são unidas. 4. Para colar a seleção na linha do tempo, mova a playhead para um novo local e clique no botão .
<p>Excluir mídia ou seleção</p>	<p>Para excluir mídia: Selecione a mídia na linha do tempo e pressione a tecla Delete.</p> <p>Para excluir uma seleção da linha do tempo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Clique no botão  para bloquear faixas na linha do tempo que contêm mídia que você não quer excluir. 2. Clique e arraste as alças verde ou vermelha da playhead para fazer uma seleção. Para uma seleção precisa, arraste o controle deslizante de Zoom para ampliar o conteúdo na linha do tempo.  <ol style="list-style-type: none"> 3. Pressione Delete no teclado.

Reorganizar mídia ou inserir espaço

Divida a mídia em vários cliques para:

- Mover e editar cada clipe separadamente.
- Inserir transições, slides de títulos ou gráficos entre cliques.

Opção	Etapas
<p>Dividir</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arraste a playhead para o local a ser dividido. 2. Clique no botão  ou pressione S no teclado. <p>Todas as mídias na linha do tempo serão divididas em cliques separados.</p> <p>Para dividir a mídia selecionada, clique para selecionar a mídia antes de dividir. Pressione Shift e clique para selecionar várias mídias.</p>
<p>Inserir espaço em um ponto específico (Dividir em cascata)</p>	<p>Pressione a tecla Shift e arraste a playhead. O Camtasia divide a mídia em todas as faixas e move tudo para a direita da playhead.</p>

Edição avançada

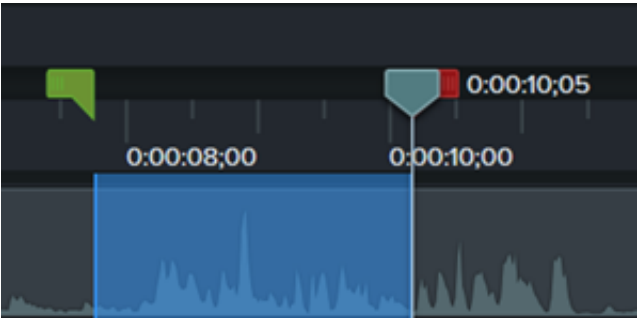

Aprenda técnicas de edição para minimizar regravações e editar vídeos com mais eficiência.

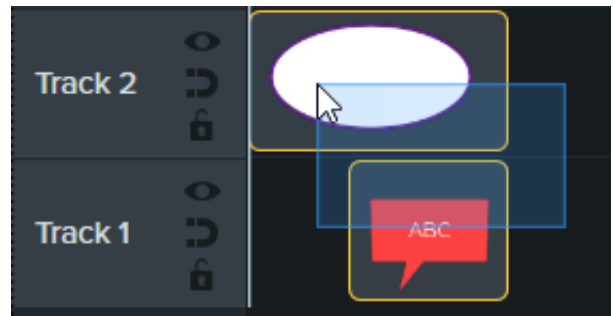
Neste tutorial:

- [Fazer uma seleção](#)
- [Reorganizar mídia ou inserir espaço](#)
- [Remover partes indesejadas](#)
- [Estender mídia \(congelar quadro\)](#)
- [Outras tarefas de edição](#)

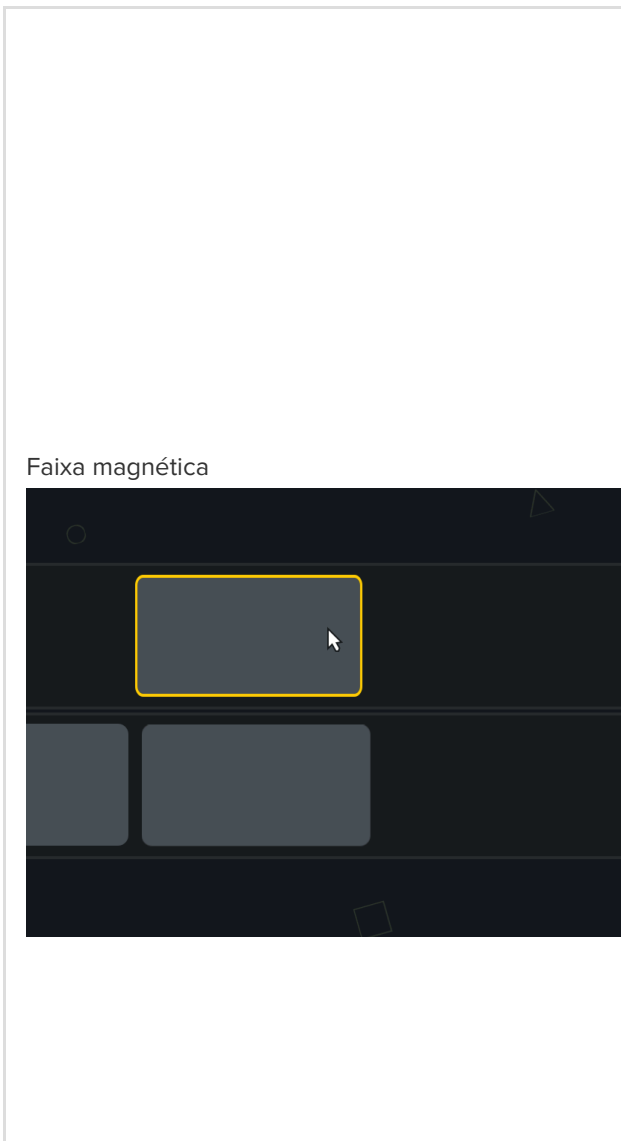
Fazer uma seleção

Selecione a mídia para editar, mover ou excluir na linha do tempo.

<p>Selecionar parte da linha do tempo</p>	<p>Clique e arraste as alças verde ou vermelha da playhead para fazer uma seleção. A área selecionada é realçada em azul.</p>  <p>Para uma seleção precisa, arraste o controle deslizante de Zoom para ampliar ou reduzir o conteúdo na linha do tempo.</p> 
<p>Selecionar mídia na linha do tempo</p>	<p>Clique para selecionar a mídia. Pressione Shift e clique para selecionar várias mídias. A mídia selecionada é contornada em amarelo.</p> <p>Para selecionar todas as mídias em uma área na linha do tempo, clique e arraste o cursor pela mídia.</p>




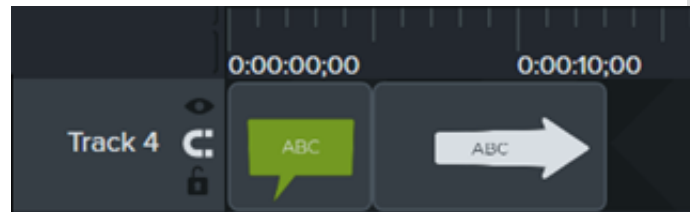
Reorganizar mídia ou inserir espaço



Remova automaticamente todo o espaço entre as mídias em uma faixa para inserir ou reorganizar as mídias na linha do tempo.

Ativar faixa magnética

Clique no  ícone à esquerda da faixa. Qualquer espaço entre as mídias é removido automaticamente.




Inserir mídia

Arraste a mídia do Diretório de mídias ou da Biblioteca para uma faixa. Se você adicionar mídia entre dois cliques, a outra mídia na faixa se deslocará automaticamente para inserir espaço.

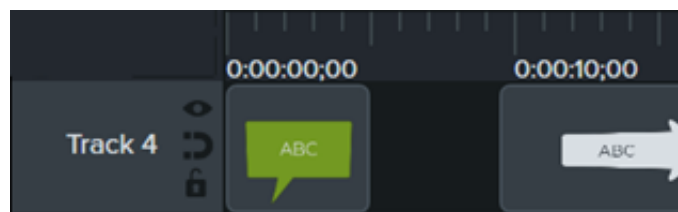
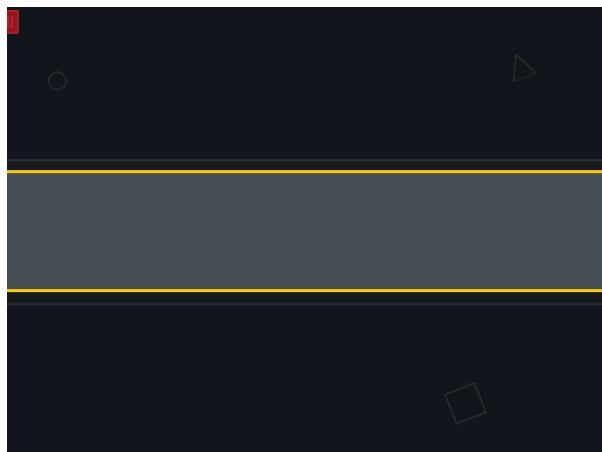
Reorganizar mídia

Clique e arraste a mídia para um novo local na faixa. Se você mover mídia entre dois cliques, a outra mídia na faixa se deslocará automaticamente para inserir espaço.

Desativar faixa magnética

Clique no ícone  à esquerda da faixa. Espaços podem ser adicionados entre as mídias na faixa.


Dividir



Divida a mídia em vários cliques para:

- Mover e editar cada clipe separadamente.
- Inserir transições, slides de títulos ou gráficos entre cliques.

Para dividir a mídia:

1. Arraste a playhead para o local a ser dividido.
2. Clique para selecionar a mídia a ser dividida.
Pressione Shift e clique para selecionar várias mídias.
3. Clique no botão  ou pressione **S** (Windows) ou **Command+T** (Mac) no teclado.

Para dividir todas as mídias na linha do tempo, pressione **Control+Shift+S** (Windows) ou **Command+Shift+T** (Mac) no teclado.

Inserir espaço em um ponto específico (Dividir em cascata)



Pressione a tecla **Shift** e arraste a playhead. O Camtasia divide a mídia em todas as faixas e move tudo para a direita da playhead.

Mover mídia para inserir espaço (Mover em cascata)

Mover mídia em uma faixa:

Pressione a tecla **Shift** e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. Tudo que está à direita do clipe se move com a seleção.

Mover mídia em várias faixas:

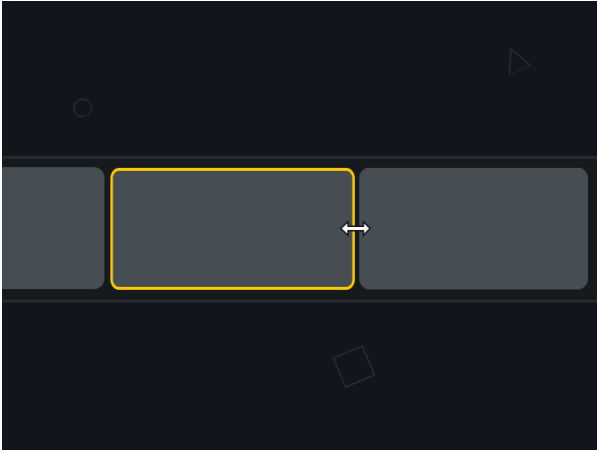
1. Pressione **Shift** e clique para selecionar o primeiro clipe em cada faixa.
2. Pressione a tecla **Shift** e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. Tudo que está à

direita do clipe se move com a seleção.

Consulte Mover em cascata e estender quadro ou Mover vários cliques de uma só vez.

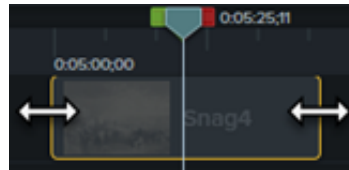
Remover partes indesejadas

Aparar (marcar ou demarcar um clipe)



Reduza o estenda o início ou final de um clipe sem cortes ou divisões.


1. Clique para selecionar um clipe na linha do tempo (somente Mac).
2. Posicione o cursor no início ou no final do clipe.
3. Arraste o final do clipe para dentro ou para fora.




Cortar

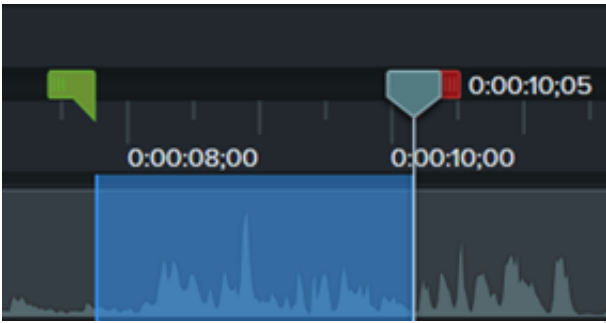



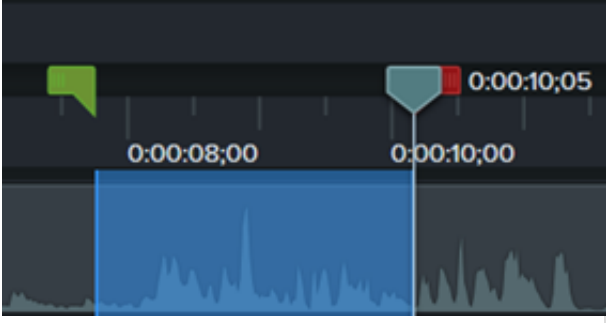
Um corte remove a seleção da linha do tempo e a adiciona à área de transferência. Você pode cortar um único clipe ou vários cliques.

Para cortar mídia:

1. Clique para selecionar a mídia ou pressione **Shift+clique** para selecionar várias mídias na linha do tempo.
2. Clique no botão .

Para cortar uma seleção da linha do tempo:

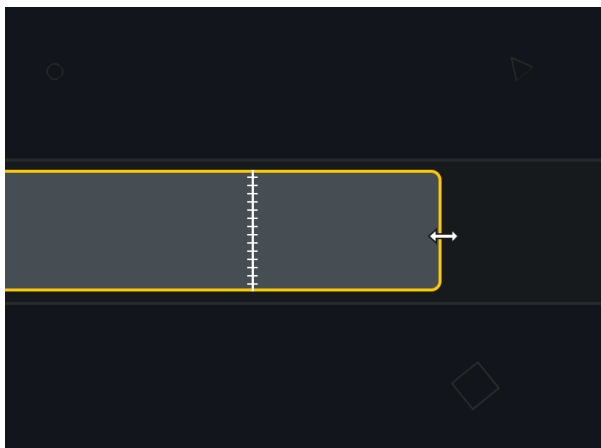
1. Clique no botão  para bloquear faixas na linha do tempo que contêm mídia que você não quer cortar.
2. Clique e arraste as alças verde ou vermelha na playhead para fazer uma seleção. Para uma seleção precisa, arraste o controle deslizante de **Zoom** para ampliar o conteúdo na linha do tempo.

	 <ol style="list-style-type: none"> 3. Clique no botão . A seleção é removida e as mídias restantes são unidas. 4. Para colar a seleção na linha do tempo, mova a playhead para um novo local e clique no botão .
<p>Excluir mídia ou seleção</p>	<p>Para excluir mídia: Selecione a mídia na linha do tempo e pressione a tecla Delete.</p> <p>Para excluir uma seleção da linha do tempo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Clique no botão  para bloquear faixas na linha do tempo que contêm mídia que você não quer excluir. 2. Clique e arraste as alças verde ou vermelha da playhead para fazer uma seleção. Para uma seleção precisa, arraste o controle deslizante de Zoom para ampliar o conteúdo na linha do tempo.  <ol style="list-style-type: none"> 3. Pressione Delete no teclado.

Estender mídia (congelar quadro)

	<p>Estenda um quadro para aumentar a duração de um clipe</p>
--	--

Estender o quadro de um videoclipe



de áudio para coincidir com o áudio ou a narração de voz.

Windows:

1. Arraste a playhead para o quadro a ser estendido.
2. Clique para selecionar o clipe na linha do tempo.
3. Clique com o botão direito no clipe e selecione **Estender quadro** ou pressione **Shift+E** no teclado.
4. A caixa de diálogo Estender quadro aparecerá. Insira a duração desejada do quadro estendido.
5. Clique em **OK**.

Você também pode estender o quadro pressionando a tecla **Alt** enquanto arrasta o final do clipe.

Mac:

Pressione a tecla **Option** enquanto arrasta o final do clipe.

Adicionar quadro exportado como imagem

Adicione um quadro a uma nova faixa na linha do tempo para uma edição mais flexível.

1. Arraste a playhead para o quadro desejado.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na playhead e selecione **Adicionar quadro exportado**.

O Camtasia exportará como imagem para o Diretório de mídias e o adicionará automaticamente a uma nova faixa na linha do tempo.

Salvar quadro do vídeo como imagem

Salve o quadro atual (na tela) como um arquivo de imagem (BMP, GIF, JPG ou PNG).

1. Arraste a playhead até o quadro desejado ser exibido na tela.
2. Selecione **Exportar > Exportar quadro como**.
3. A caixa de diálogo Exportar quadro como aparecerá. Digite um nome de arquivo e selecione o local do arquivo.
4. Selecione um formato de arquivo no campo **Salvar como tipo**.
5. Clique em **Salvar**.

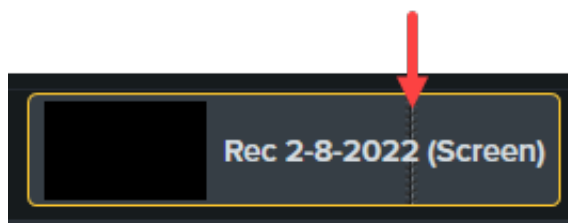
Outras tarefas de edição

Unir mídia

- Somente seções de mídia criadas a partir do clipe original podem ser unidas.
- As mídias devem estar ao lado umas das outras para serem unidas.
- A mídia é unida automaticamente quando cortada.
- A mídia NÃO é unida e uma lacuna aparece na linha do tempo quando excluída.

Para unir mídia:

Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) no local onde os dois clipes de mídia se tocam e selecione **Unir mídia**.



Para separar a mídia, clique com o botão direito na união e selecione **Desunir** (Windows) ou **Desunir mídia** (Mac).

Espaços reservados

Converter em espaço reservado: substitua a mídia na linha do tempo por um espaço reservado.

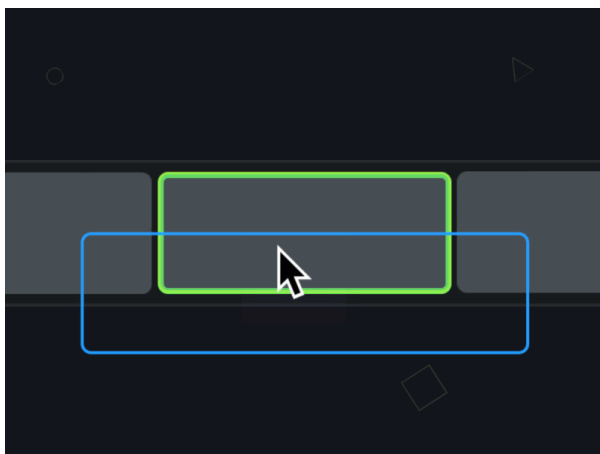
1. Clique para selecionar a mídia na linha do tempo.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na mídia e selecione **Converter em espaço reservado**.
3. Edite o título do espaço reservado e a observação opcional nas propriedades.

Adicionar espaço reservado: adicione um espaço reservado de mídia para criar um modelo ou para substituir o conteúdo posteriormente.

1. Arraste a playhead para o local desejado na linha do tempo.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na linha do tempo e selecione **Adicionar espaço reservado**.
3. Edite o título do espaço reservado e a observação opcional nas propriedades.

Consulte Criar um modelo de vídeo para compartilhar.

Substituir mídia na linha do tempo



Substitua rapidamente a mídia na linha do tempo enquanto preserva as propriedades, transições, efeitos, pontos de áudio e animações.

1. Para trocar mídias ou espaços reservados na linha do tempo, arraste a nova mídia do Diretório de mídias ou da Biblioteca para a mídia ou o espaço reservado na linha do tempo. Quando um contorno verde aparecer ao redor da mídia ou do espaço reservado, solte o botão do mouse.



2. Um menu aparecerá com as opções de substituição. Se a nova mídia tiver uma duração diferente da mídia ou do espaço reservado original, selecione uma das seguintes opções:
 - **Substituir em cascata:** desloque todos os clipes na faixa para a direita para inserir espaço para a duração inteira da nova mídia.
 - **Substituir do início:** apare a nova mídia para caber na duração da mídia original. Se a nova mídia for mais longa, o final do clipe será aparado para caber na duração.
 - **Substituir do final:** apare a nova mídia para caber na duração da mídia original. Se a nova mídia for mais longa, o início do clipe será aparado para caber na duração.
 - **Substituir pela velocidade do clipe:** aumente a velocidade de reprodução da nova mídia para caber na duração da mídia original.

Adicionar sumário de marcadores e vídeo

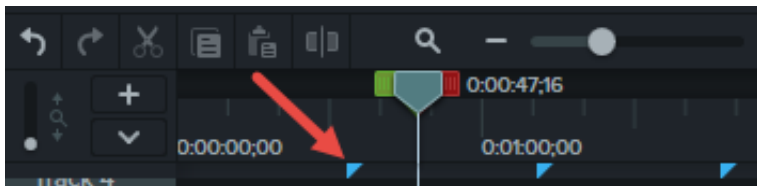
Adicione marcadores para indicar pontos na linha do tempo ou para criar um sumário interativo para os espectadores navegarem.

Neste tutorial:

- [Como trabalhar com marcadores](#)
- [Criar o sumário de um vídeo](#)
- [Exportar vídeo com sumário](#)

Como trabalhar com marcadores

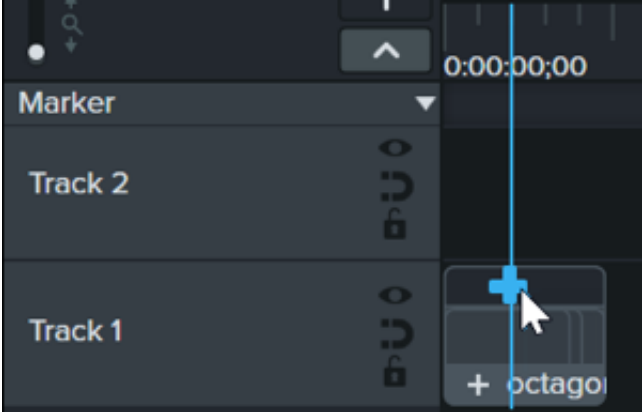
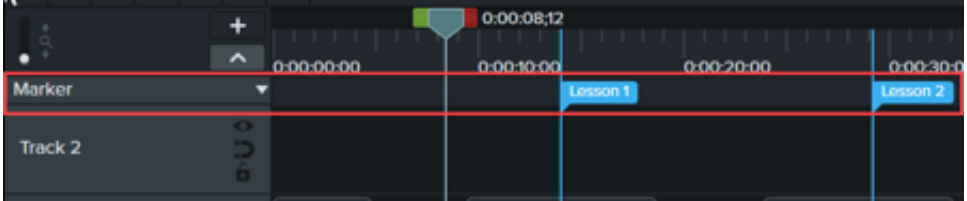
Os marcadores indicam pontos na linha do tempo ou na mídia.

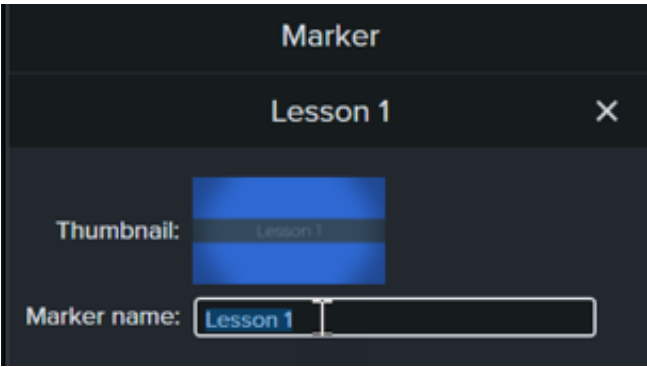


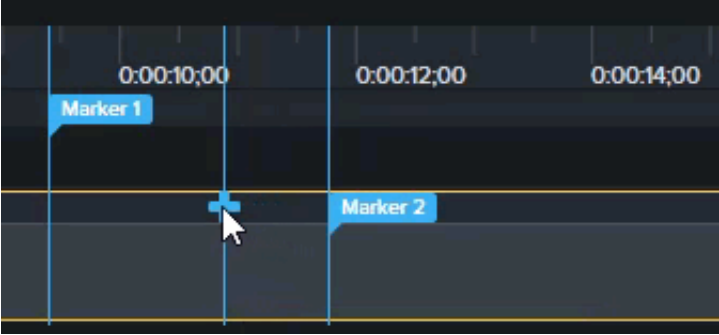


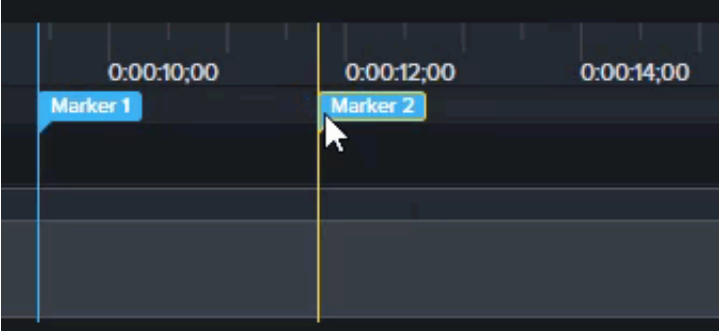


Use marcadores para:

- Adicionar um sumário interativo ao seu vídeo para criar pontos de navegação para os usuários. Consulte [Criar o sumário de um vídeo](#).
- Marcar pontos de edição, como erros durante a gravação, seções para cortar, etc.
- Definir pontos para dividir um vídeo um longo em vários vídeos.
- Marcar automaticamente cada slide na linha do tempo quando estiver gravando uma apresentação do PowerPoint ou do Keynote.

Opção	Descrição
Adicionar um marcador durante a gravação	Pressione Ctrl+M (Windows) ou Shift+Ctrl+Option+Command+M (Mac) durante a gravação.
Adicionar um marcador da linha do tempo	Os marcadores da linha do tempo sempre mantêm o local original na linha do tempo e não são afetados pelas edições da linha do tempo. <ol style="list-style-type: none">1. Arraste a playhead para o local desejado na linha do tempo.2. Pressione Shift+M.
Adicionar um marcador de mídia	Os marcadores de mídia são anexados à mídia. Se você mover a mídia na linha do tempo, o marcador se moverá com ela.

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pressione Ctrl+M para abrir a exibição do marcador. 2. Clique no ícone mais na mídia. 
Mostrar/ocultar exibição do marcador	<p>Quando a exibição Marcador é mostrada, o Camtasia mostra a faixa Marcador e os nomes dos marcadores na linha do tempo. Mostre a exibição Marcador para editar os marcadores.</p>  <p>Pressione Ctrl+M.</p>
Próximo marcador	Ctrl+]
Marcador anterior	Ctrl+[
Selecionar na linha do tempo até o marcador anterior	Pressione Ctrl+Shift+[para fazer uma seleção na linha do tempo entre a playhead e o marcador anterior.
Selecionar na linha do tempo até o próximo marcador	Pressione Ctrl+Shift+] para fazer uma seleção na linha do tempo entre a playhead e o próximo marcador.
Alterar o nome do marcador	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p>Nota: se você incluir um sumário quando exportar um vídeo, os nomes dos marcadores aparecerão como as entradas do sumário no vídeo.</p> </div> <ol style="list-style-type: none"> 1. Clique para selecionar o marcador. 2. Insira o novo nome em Propriedades.

	 <p>3. Pressione Enter.</p>
<p>Transformar um marcador da linha do tempo em marcador de mídia</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pressione Ctrl+M para mostrar a exibição do marcador. 2. Passe o cursor sobre a mídia para exibir o ícone . 3. Clique no ícone  onde a linha do marcador vertical cruza a mídia. 
<p>Transformar um marcador de mídia em marcador da linha do tempo</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pressione Ctrl+M para mostrar a exibição do marcador. 2. Passe o cursor sobre a faixa Marcador para exibir o ícone . 3. Clique no ícone  onde a linha do marcador vertical cruza a mídia. 
<p>Mover o local de um marcador</p>	<p>Clique e arraste o marcador para a posição desejada.</p>
<p>Excluir um marcador</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clique para selecionar um marcador.

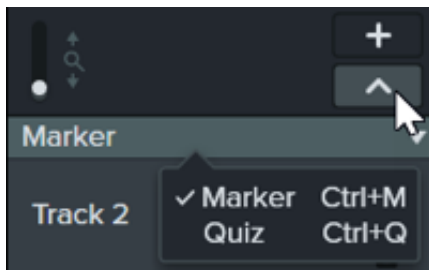
	2. Pressione Delete .
Excluir todos os marcadores	Selecione Modificar > Marcadores > Remover todos os marcadores .

Criar o sumário de um vídeo

Adicione marcadores na linha do tempo como pontos de navegação no sumário do seu vídeo. Os nomes dos marcadores aparecerão no sumário no vídeo.



1. Para mostrar a faixa Marcador, clique no menu suspenso **Teste/Marcador** e selecione **Marcador** ou pressione Ctrl+M..



2. Arraste a playhead para o local desejado na linha do tempo. Para adicionar um marcador, clique na faixa Marcador ou pressione **Shift+M** para adicionar um marcador da linha do tempo.
3. Digite um nome no painel de propriedades e pressione **Enter**.

Exportar vídeo com sumário

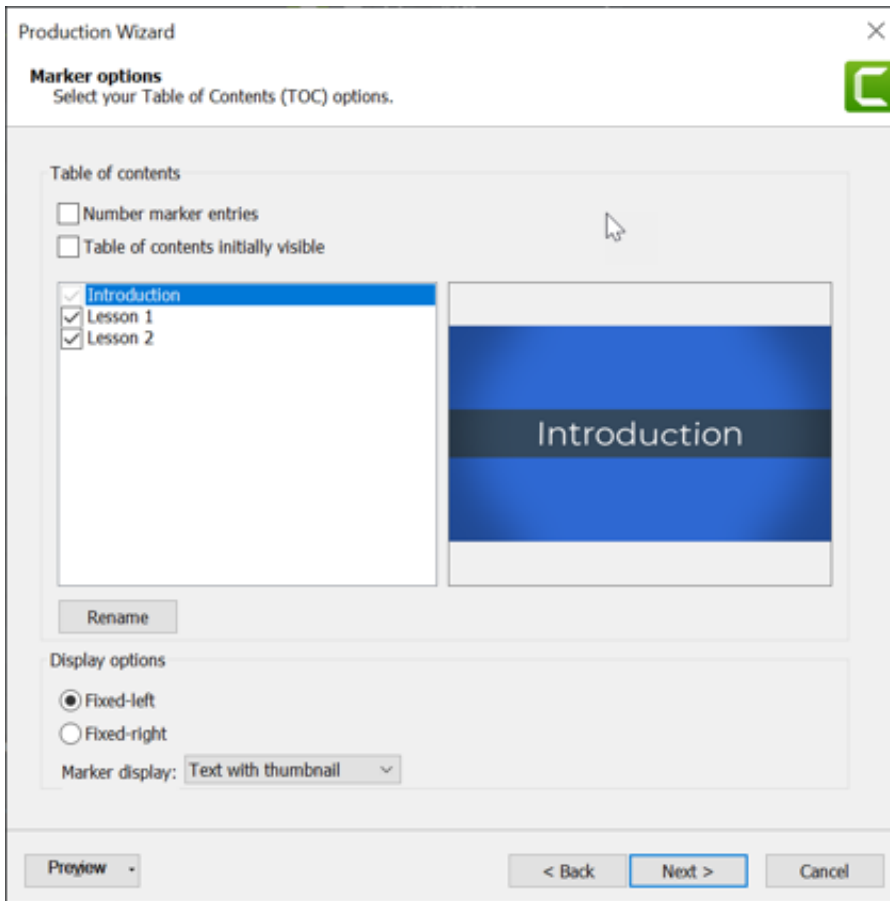
Nota: o TechSmith Smart Player é necessário para sumário, legendas ocultas, pesquisa, testes e pontos de acesso em um vídeo. Para incluir o TechSmith Smart Player, exporte o vídeo para Arquivo local legado (Windows), Arquivo local (Mac), Knowmia ou Screencast.


Windows

Exporte para um dos seguintes locais:

- **Knowmia:** selecione **Exportar > Knowmia**.
- **Screencast:** selecione **Exportar > Screencast**.
- **Arquivo MP4 local com Smart Player:**
 1. Selecione **Exportar > Arquivo local legado**.
 2. No Assistente de produção, selecione **Configurações de produção personalizadas** e clique em **Avançar**.
 3. Selecione **MP4 – Smart Player** e clique em **Avançar**.
 4. Na guia **Opções**, ative a opção **Sumário** e clique em **Avançar**.
 5. Clique em **Avançar** para ver Opções de marcador.
 6. Selecione as [opções de marcador](#) desejadas.
 7. Siga as instruções do Assistente de produção para concluir o processo de exportação.
O sumário aparece nos arquivos html exportados com o MP4.

Opções de marcador



Opção de marcador	Descrição
Numerar entradas de marcadores	Numere automaticamente os marcadores sequencialmente no sumário exportado.
Sumário inicialmente visível	<p>Marque a caixa de seleção para mostrar o sumário por padrão.</p> <p>Se você desativar essa opção, os espectadores deverão clicar no botão Sumário no controlador de vídeo para ver o sumário.</p> 
Desativar marcadores para entradas do sumário	Desmarque a caixa de seleção de um marcador para excluir o marcador do sumário do vídeo.

Renomear	Clique duas vezes no nome do marcador na lista e digite um novo nome.
Fixo à esquerda	Selecione para posicionar o sumário no lado esquerdo do vídeo.
Fixo à direita	Selecione para posicionar o sumário no lado direito do vídeo.
Exibição do marcador	<ul style="list-style-type: none"> • Texto com miniatura: o sumário mostra a miniatura e o nome do marcador. • Somente texto: o sumário mostra somente o nome do marcador. • Somente miniatura: o sumário mostra somente a miniatura.

Mac

1. Exporte o vídeo para um dos seguintes locais:

- **Knowmia:** selecione **Exportar > TechSmith Knowmia**.
- **Screencast.com:** selecione **Exportar > Screencast.com**.
- **Arquivo MP4 local com Smart Player:** selecione **Exportar > Arquivo local > Exportar para MP4 (.mp4)**.

2. Para incluir um sumário, selecione as seguintes opções:

- **Para Screencast.com:** faça login e selecione a opção **Criar sumário a partir de marcadores**.
- **Para arquivo MP4 local com Smart Player:** ative as opções **Exportar como página da web** e **Criar sumário a partir de marcadores**.

3. Clique em **Exportar**.

Para ver o sumário do vídeo, os espectadores devem clicar no botão **Sumário** no controlador de vídeo.



Visão geral sobre como melhorar seu vídeo

Adicione aprimoramentos para aplicar efeitos, animações, comportamentos, transições e anotações que podem deixar seu vídeo mais sofisticado e profissional.

Neste tutorial:

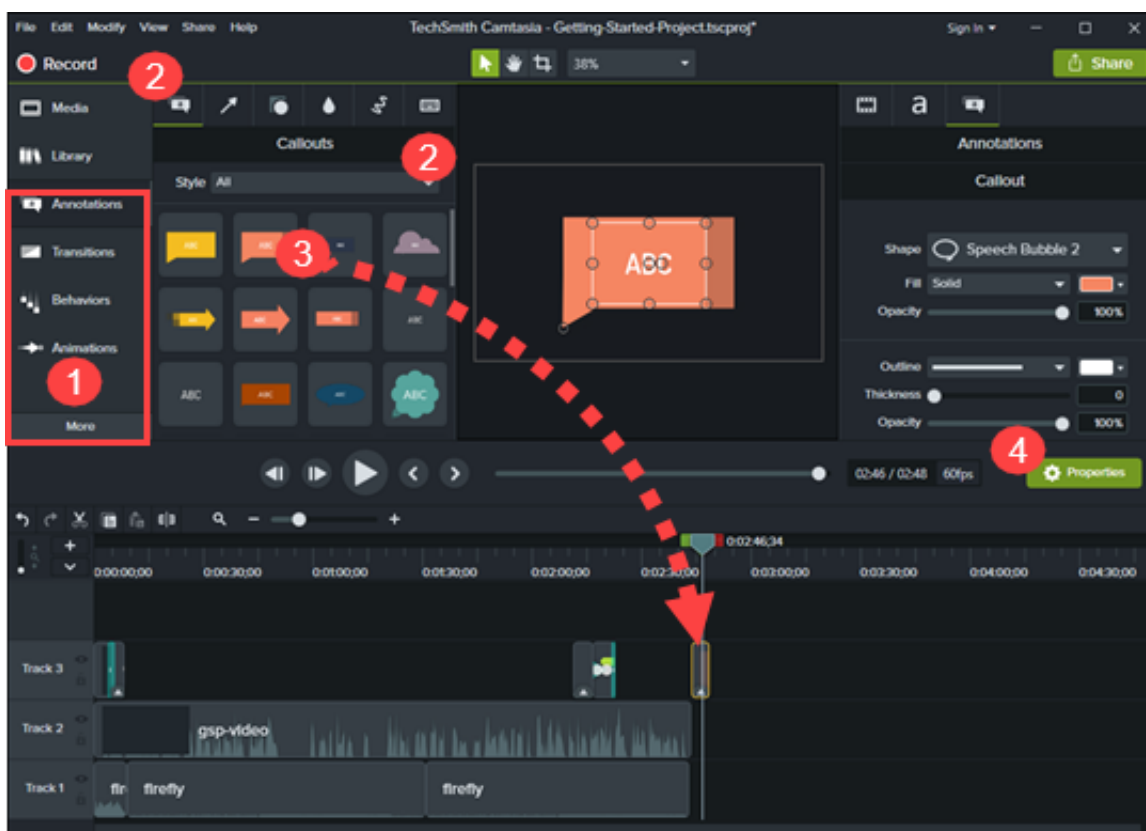
- [Tipos de aprimoramentos de vídeo](#)
- [Adicionar um aprimoramento](#)
- [Editar aprimoramentos](#)

Tipos de aprimoramentos de vídeo

Tipo	Descrição
Animações	<p>As animações adicionam pontos focais interessantes ao vídeo, como:</p> <ul style="list-style-type: none">• Uma cabeça falante que faz transições suaves ou muda de lugar com uma gravação de tela.• Uma imagem que entra no vídeo pela esquerda, pausa e depois sai da tela pela direita.• Callouts animados de várias maneiras na tela para chamar a atenção para uma área no vídeo.• Ampliar ou reduzir partes importantes do vídeo para chamar a atenção para ações importantes ou melhorar partes difíceis de ver em um vídeo. <p>Adicione animações a imagens, videoclipes e anotações. Para saber mais sobre como editar anotações, consulte Editar aprimoramentos.</p> <ul style="list-style-type: none">• Animações em detalhes• Animar texto e imagens com comportamentos• Ampliar para focar a atenção
Anotações e texto	<p>Gráficos ou texto sobrepostos a um vídeo para chamar a atenção dos usuários para objetos ou processos importantes. Para saber mais sobre como editar anotações, consulte Editar aprimoramentos.</p> <ul style="list-style-type: none">• Adicionar anotações, callouts e títulos• Explorar a tela• Desfocar ou mascarar um vídeo
Comportamentos	<p>Comportamentos são predefinições animadas para arrastar e soltar em texto ou mídia para dar destaque e engajar os usuários. Aplique comportamentos a qualquer objeto visual na linha do tempo.</p>

	<p>Isso pode incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Texto comum que pulsa delicadamente onde você quer que os usuários cliquem em um link. • Imagem ou logotipo que entra na tela e balança para frente e para trás em uma articulação. • Callouts animados de várias maneiras na tela para chamar a atenção para uma área no vídeo. <p>Consulte Animar texto e imagens com comportamentos e Adicionar anotações, callouts e títulos.</p>
Efeitos do cursor	<p>O Camtasia Recorder coleta e armazena dados do cursor no arquivo de gravação TREC. Adicione efeitos do cursor para melhorar ou editar o cursor em sua gravação.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Editar o cursor com efeitos • Suavizar os movimentos do cursor rapidamente
Transições	<p>As transições adicionam um efeito visual entre o final de um clipe e o início do próximo clipe. Use transições para indicar a passagem de tempo, mudança de local ou para criar um fluxo suave entre os cliques.</p>
Efeitos visuais	<p>Os efeitos visuais podem melhorar a aparência e a qualidade do seu vídeo. Aplique um efeito a um clipe inteiro ou ajuste a duração de uma parte de um clipe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Efeitos visuais em detalhes • Adicionar pontos de acesso (vídeos interativos) • Crie animações ou transições incríveis com mídias foscas • Forneça contexto com molduras de dispositivo • Remover uma cor (tela verde) • Acelerar e desacelerar cliques de vídeo
Efeitos de gesto (somente Mac)	<p>Os efeitos de gesto adicionam efeitos visuais que simulam movimentos de toque, deslize e pinça em dispositivos móveis. Consulte Gravar dispositivos iOS.</p>

Adicionar um aprimoramento



1. Clique em uma guia de aprimoramento, como a guia Anotações ou Comportamentos.
2. Selecione um aprimoramento das subguias ou dos menus suspensos.
3. Arraste o aprimoramento para a linha do tempo. Para alguns aprimoramentos, o Camtasia realça onde a seleção pode ser aplicada.
4. Para editar as propriedades, consulte Descubra o painel de propriedades.

Dica: salve os aprimoramentos personalizados para reduzir o tempo de edição.

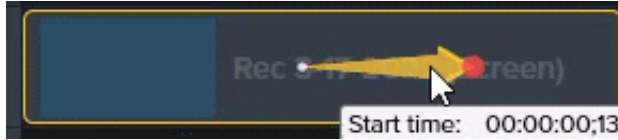
Salve aprimoramentos como predefinições ou favoritos para simplificar seu fluxo de trabalho. Consulte Personalizar o Camtasia.

Editar aprimoramentos

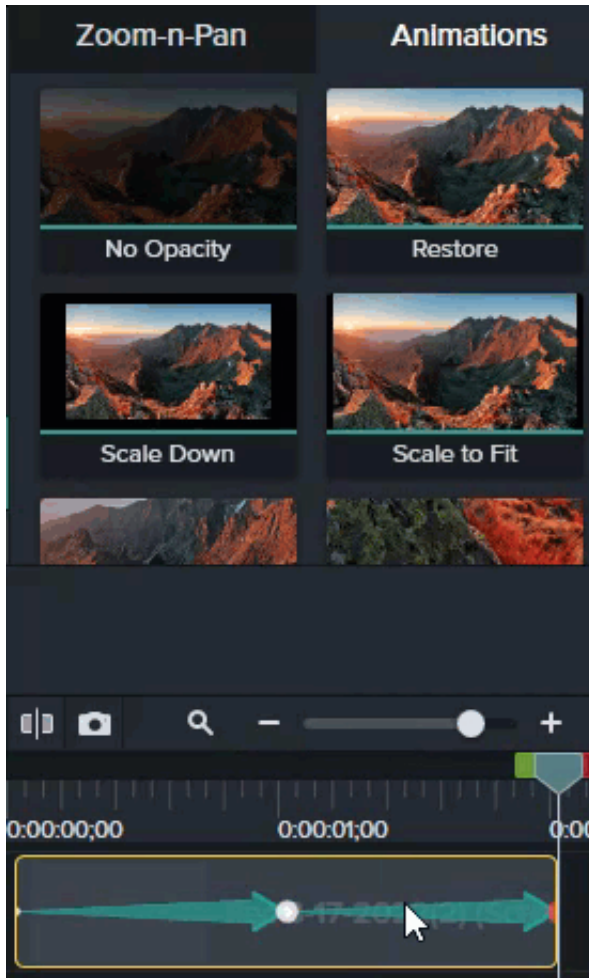
Tipo	Detalhes
Animações	<p>Clique para selecionar a seta de animação para editar. A seta de animação selecionada ficará amarela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alterar a duração: arraste o final da animação para qualquer direção.



- **Mover:** clique na seta da animação e arraste-a para outro local na mídia na linha do tempo.



- **Restaurar:** arraste a animação **Restaurar** para um clipe após outra animação para reverter a animação anterior para seu estado anterior.



- **Excluir:** pressione a tecla **Delete**.

Para obter mais ajuda com edição, consulte [Animações em detalhes](#) e [Ampliar](#) para focar a atenção.

Clique para selecionar a anotação para editar.

- **Editar texto:** clique duas vezes na anotação na tela e digite o texto desejado.
- **Mover:** clique e arraste a anotação para um novo local na tela.

Anotações e texto

- **Redimensionar:** clique em uma alça e arraste-a para qualquer direção.
- **Girar:** clique na alça central e arraste-a.
- **Excluir:** pressione a tecla **Delete**.

Para obter mais ajuda com edição, consulte Adicionar anotações, callouts e títulos.

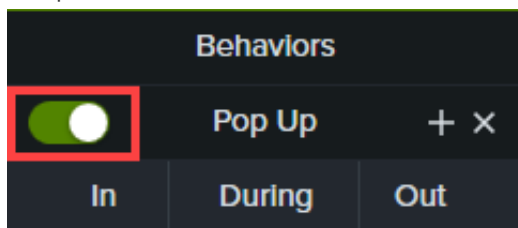
Comportamentos

Clique na bandeja de Efeitos na mídia e clique para selecionar o comportamento. O comportamento selecionado ficará amarelo.

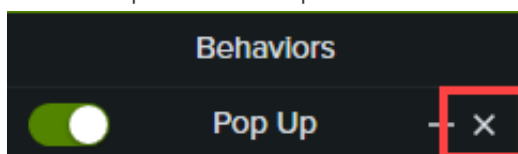


No painel de propriedades:

- **Ativar/desativar:** clique no botão de alternância para ativar ou desativar o comportamento.



- **Excluir:** clique no ícone **X** para remover o comportamento.

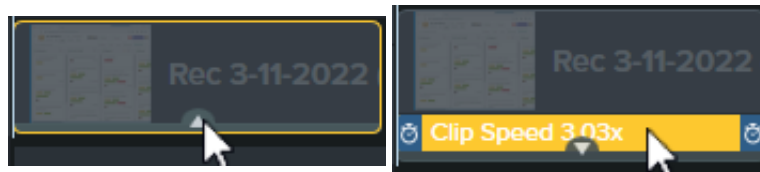


- **Guia Dentro:** personalize como o comportamento entra na tela.
- **Guia Durante:** personalize o comportamento enquanto ele está na tela.
- **Guia Fora:** personalize como o comportamento sai da tela.

Para obter mais ajuda com edição, consulte Animar texto e imagens e Adicionar anotações, callouts e títulos.

Efeitos do cursor, efeitos de gesto e efeitos visuais

Clique na bandeja de Efeitos na mídia e clique para selecionar o efeito. O efeito ficará amarelo.



- **Alterar duração:** arraste as alças do efeito para ajustar quando o efeito começa e termina durante o clipe.

	 <ul style="list-style-type: none"> • Excluir: pressione a tecla Delete para remover o comportamento ou efeito. • Editar propriedades: ajuste as configurações no painel de propriedades. • Ativar/desativar: clique no botão de alternância no painel de propriedades. <p>Para obter mais ajuda com edição, consulte Editar o cursor com efeitos, Gravar dispositivos iOS (Mac) e Efeitos visuais em detalhes.</p>
Transições	<p>Clique para selecionar a transição na linha do tempo. A transição ficará amarela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alterar duração: arraste as alças da transição na linha do tempo para ajustar quando a transição começa e termina.  <ul style="list-style-type: none"> • Editar propriedades: ajuste as configurações no painel de propriedades. • Ativar/desativar: clique no botão de alternância no painel de propriedades. • Excluir: pressione a tecla Delete.

Dica: melhore o desempenho da edição com o Vídeo proxy.

Se você tiver atrasos, principalmente ao reproduzir ou percorrer um vídeo de alta resolução, crie um vídeo proxy para melhorar o desempenho. Consulte Importe e gerencie suas mídias (Diretório de mídias).

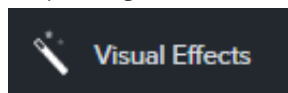
Visão geral de efeitos visuais

Aplique efeitos para melhorar o visual dos seus vídeos, chamar a atenção dos espectadores e deixar sua mensagem mais clara.

Adicionar um efeito visual

Aplique efeitos visuais para acelerar ou diminuir a velocidade de um videoclipe, ajustar ou remover cor, adicionar links clicáveis e muito mais.

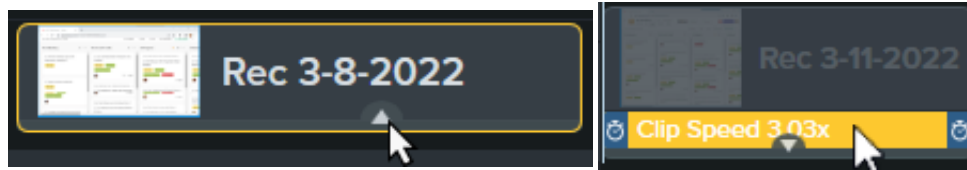
1. Clique na guia **Efeitos visuais**.



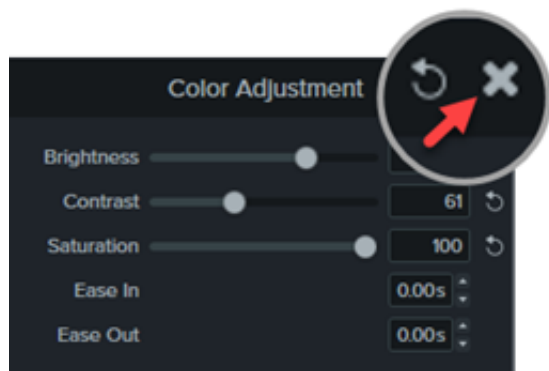
2. Arraste um efeito para a mídia na linha do tempo.

Editar um efeito visual

Clique na bandeja de **Efeitos** na mídia e clique para selecionar o efeito. O efeito ficará amarelo.



Opção	Descrição
Ajustar as propriedades	Clique no botão Propriedades para ver e ajustar as configurações do efeito no painel de propriedades. 
Ativar e desativar	Clique no botão de alternância no painel de propriedades.
Ajustar a duração	Arraste as alças do efeito para ajustar quando o efeito começa e termina durante o clipe. 
Excluir o efeito	Pressione a tecla Delete ou clique no ícone X no painel de propriedades.



Tipos de efeito visual

- [Efeitos de cor](#)
- [Efeitos de tela gráfica](#)
- [Efeitos de movimento](#)
- [Efeitos de várias faixas](#)

Efeitos de cor

Efeito	Detalhes
Ajuste de cor	<p>Ajuste as configurações de brilho, contraste e saturação de uma imagem ou vídeo no painel de propriedade</p> 
LUT colorido	<p>Aplique a tabela de pesquisa de cores (LUT) para melhorar o contraste de cores ou importe arquivos LUT coloridos para aplicar outros tratamentos de linearização de cores.</p> 

Aplique uma cor a tons claros e uma segunda cor a tons escuros em um vídeo ou uma imagem.

Tonalidade da cor



Aplique uma sobreposição de uma única cor à mídia.

Colorir



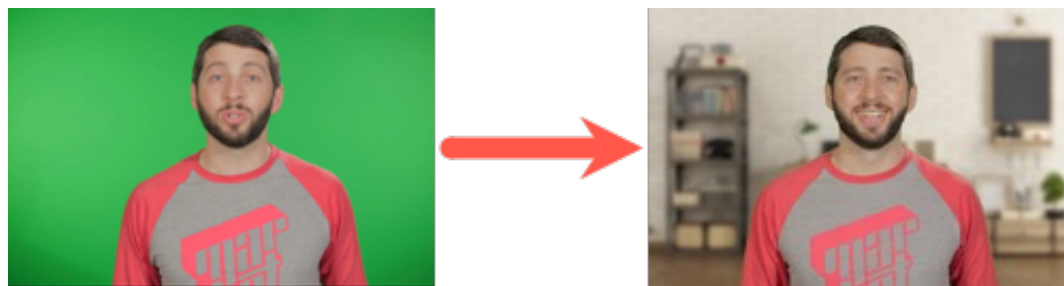
Aplique um efeito brilhante às áreas claras da mídia.

Brilho



Remova um fundo de uma única cor para substituir uma imagem ou vídeo de fundo diferente.

Remover uma cor



Consulte Remover uma cor (tela verde).

Sépia (Mac)	<p>Aplique um tom sépia à mídia.</p> 

Efeitos de tela gráfica

Efeito	Detalhes
Borda	<p>Adicione uma borda colorida ao redor da mídia.</p> 
Arredondamento de cantos	<p>Arredonde um ou mais cantos.</p> 
	<p>Mostre a mídia em uma moldura de tela de laptop, dispositivo móvel ou computador.</p>

Moldura dispositivo



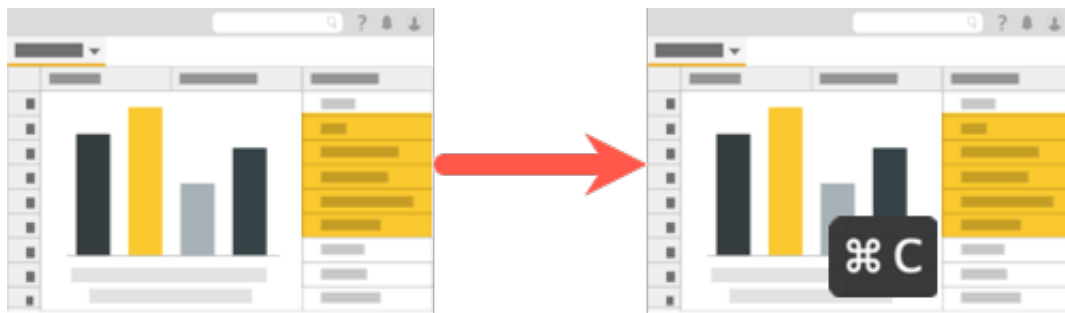
Consulte Forneça contexto com molduras de dispositivo.

Sombra projetada




Aplique uma sombra projetada para dar um efeito 3D à mídia na tela. Especifique a cor e o ângulo da sombra.

Pressionamento de tecla (Mac)



Nota: esse efeito pode ser aplicado somente a gravações de tela capturadas com o Camtasia (arquivos TREC).

Dica: no Windows, adicione manualmente os pressionamentos de tecla como anotações.

Selecione a **guia Anotações > subguia Callouts de pressionamento de tecla**  e arraste um callout para a linha do tempo. Edite a combinação de teclas no painel de propriedades.

Máscara (Mac)

Revele somente uma parte oval ou retangular da mídia ou inverta a máscara para ocultar uma parte da mídia.



Pto acesso interativo

Adicione uma chamada de ação clicável para vincular a uma página da web, pause automaticamente o vídeo ou instrua os usuários a repetir ou pular para uma parte diferente do seu vídeo.












Consulte Adicionar pontos de acesso (vídeos interativos).

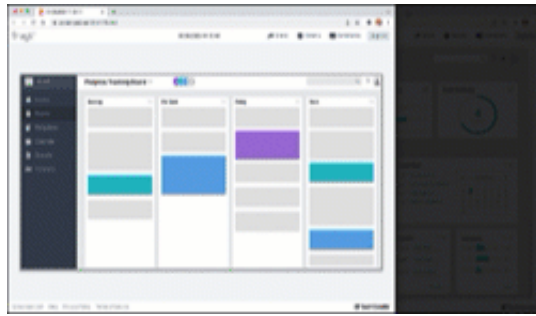
Mosaico (Mac)

Pixeliza a mídia para criar um efeito de mosaico.




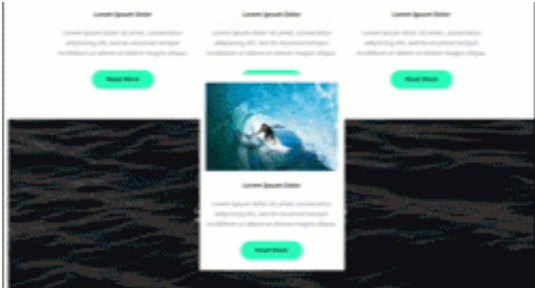
Aplique automaticamente o efeito de um desenho de linha a um vídeo ou uma imagem.

<p>Contornar bordas (Mac)</p>	  
<p>Reflexo (Mac)</p>	<p>Adicione um reflexo à mídia que não ocupa a tela inteira.</p>   
<p>Destaque (Mac)</p>	<p>Crie a aparência de brilho de holofote na mídia.</p>   
<p>Destaque de janela (Mac)</p>	<p>Escureça automaticamente todas as janelas inativas em uma gravação de tela para chamar a atenção para a janela ativa.</p>





Nota: esse efeito pode ser aplicado somente a gravações de tela capturadas com o Camtasia (arquivos TREC).

Efeitos de movimento

Efeito	Detalhes
Velocidade do clipe	<p>Reproduza um clipe de vídeo mais rápido ou mais devagar do que a velocidade original.</p>  <p>Consulte Acelerar e desacelerar clipes de vídeo.</p>
Congelar região (Mac)	<p>Corrija uma área de um vídeo na tela enquanto a área restante continua em reprodução.</p> 
Desfoque de movimento	<p>Desfoca objetos que têm animação aplicada a eles.</p>

Nota: Desfoque de movimento não afeta o movimento em clipes de vídeo.

Efeitos de várias faixas

Efeito	Detalhes
Modo de mesclagem	<p data-bbox="321 583 1437 646">Escolha um dos diversos modos para mesclar personalizadamente uma imagem ou um vídeo com a mídia na(s) faixa(s) abaixo.</p> <div data-bbox="321 655 1502 1264"><p>The diagram illustrates the process of blending a road image with a rainbow brushstroke. It shows three resulting modes: Darken Mode, Lighten Mode, and Vivid Light Mode. Each mode is represented by an equals sign followed by a preview image showing the road with the rainbow colors applied in a specific way.</p></div>
Mídia fosca	<p data-bbox="321 1297 1437 1329">Simplifica a adição de uma faixa fosca ou “máscara” para mostrar ou ocultar mídia nas faixas abaixo.</p> <div data-bbox="321 1371 1404 1585"><p>The diagram shows a road image being combined with a black and white mask. The mask has white areas where the road is visible and black areas where it is hidden. The result is a road image with the mask applied, showing the road through the white areas of the mask.</p></div> <p data-bbox="321 1623 1063 1654">Consulte Crie animações ou transições incríveis com mídias foscas.</p>

Personalizar cursor e caminho

Saiba como substituir ou importar um cursor, editar um caminho do cursor ou adicionar um novo caminho ao seu vídeo.

Neste tutorial:

- [Substituir ou importar um cursor](#)
- [Editar um caminho do cursor gravado](#)
- [Criar um novo caminho do cursor](#)
- [Restaurar o caminho do cursor original](#)

O Camtasia permite adicionar ou editar caminhos de cursor e atualizar cursores personalizados para criar vídeos de qualidade profissional, como:

- Demonstrações de software ou produtos
- Vídeos educativos ou explicativos
- Apresentações de negócios e slides gravados

Os cursores são usados para contar uma história, chamar a atenção dos espectadores para partes específicas da tela ou melhorar a qualidade do vídeo.

Enfatize um botão ou link com o cursor, sincronize sua narração de voz com o movimento do cursor na tela, corrija erros cometidos com o cursor durante a gravação e muito mais.

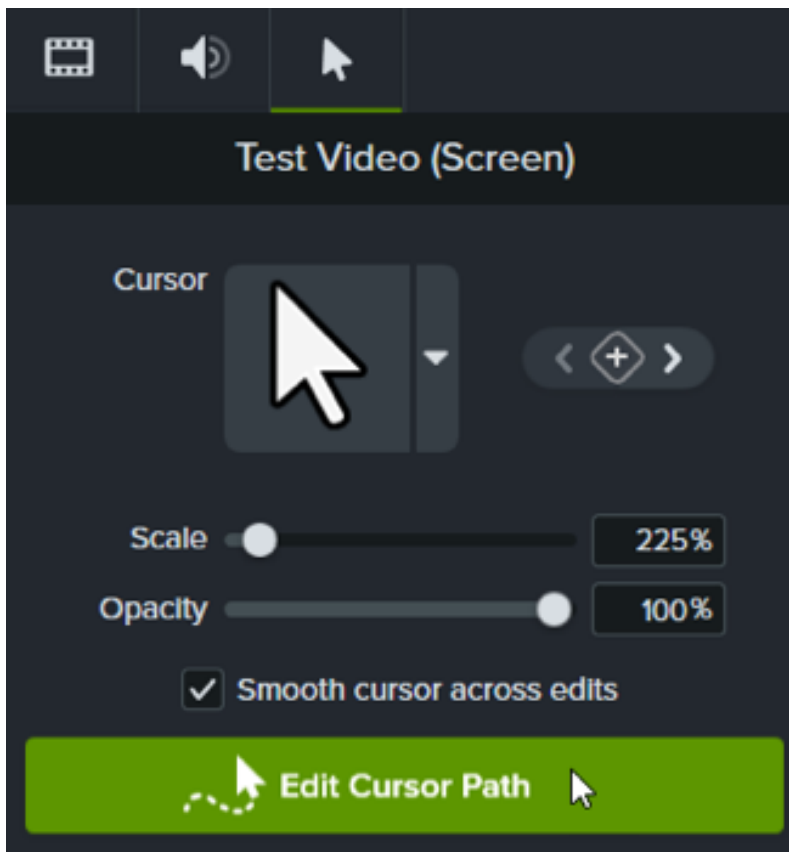
Substituir ou importar um cursor

Ajuste o tamanho e o estilo do cursor ou adicione um cursor personalizado para melhorar seus vídeos e reduzir distrações.

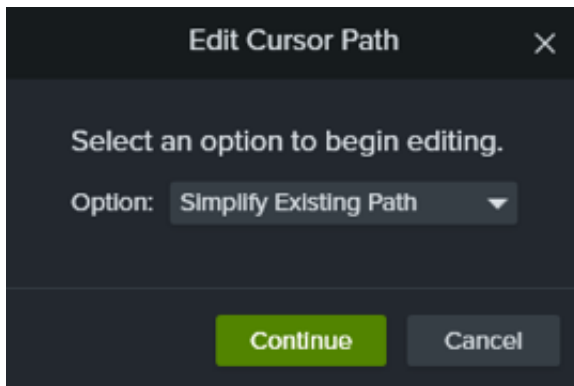
1. Selecione uma gravação do Camtasia (TREC) na linha do tempo ou na tela.

Nota: você pode editar somente o caminho do cursor em gravações de tela capturadas com o Camtasia (TREC) ou depois que um novo caminho do cursor for adicionado. Para criar um caminho do cursor a um vídeo ou imagem importados no Camtasia, consulte [Criar um novo caminho do cursor](#).

2. Na guia Cursor do painel de propriedades, clique no botão **Editar caminho do cursor**.



3. Na caixa de diálogo Editar caminho do cursor, selecione **Simplificar caminho existente** ou **Criar novo caminho** no menu suspenso e clique em **Continuar**.

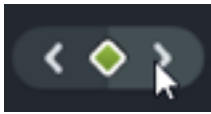


Nota: você só precisa concluir essa etapa na primeira vez que editar o caminho do cursor.

4. Clique para selecionar um ponto para editar na linha do tempo.



Você também pode clicar nas setas do quadro-chave no painel de propriedades do cursor para mover sua seleção entre os quadros-chave do cursor na linha do tempo.

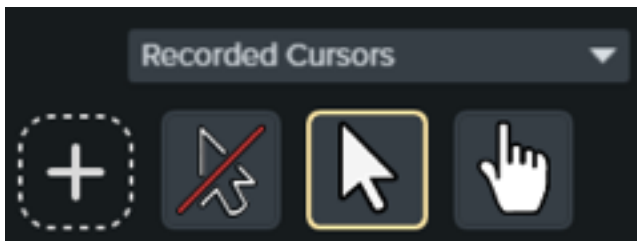


5. Clique no menu suspenso de cursores e selecione uma das opções de **Substituir imagem do cursor**.

- **Atual:** edite somente o cursor que está na playhead.
- **Similar:** edite todos os cursores do mesmo estilo do cursor que está na playhead.
- **Tudo:** edite todos os cursores na linha do tempo.

6. Para substituir o cursor, siga uma destas instruções:

- Clique em uma das imagens de cursor disponíveis encontradas na gravação.



- Clique no menu suspenso **Cursores gravados** e selecione uma categoria diferente de cursores disponíveis. Em seguida, selecione seu cursor desejado.
- Clique no ícone + para importar uma nova imagem de cursor. Os tipos de arquivo disponíveis para cursores importados são BMP, JPG, JPEG, PNG, PDF, TIF e TIFF.

Nota: para selecionar o local do ponteiro do cursor importado, mova o cursor na imagem. Clique em **Salvar edições do cursor** para aplicar.

7. Clique e arraste o controle **Escala** para ajustar o tamanho do cursor na tela.

O cursor recém-editado ficará visível durante a reprodução do vídeo.

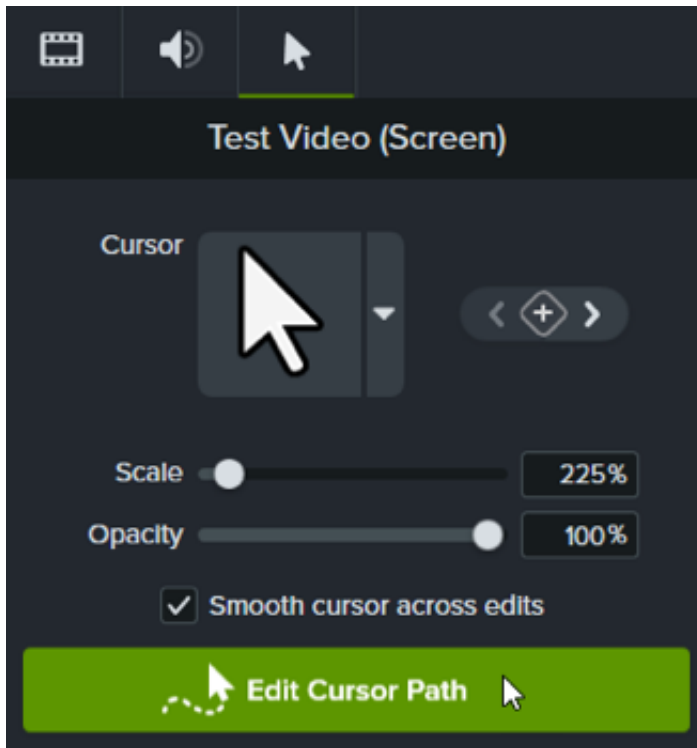
Editar um caminho do cursor gravado

Edite um caminho do cursor gravado para melhorar o fluxo do cursor de local para local em seu vídeo.

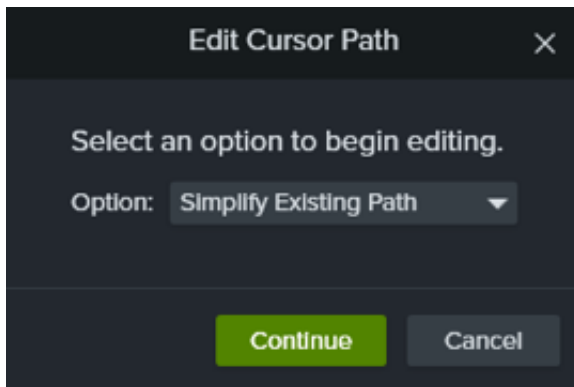
1. Selecione uma gravação do Camtasia (TREC) na linha do tempo ou na tela.

Nota: você pode editar somente o caminho do cursor em gravações de tela capturadas com o Camtasia (TREC) ou depois que um novo caminho do cursor for adicionado. Para criar um caminho do cursor a um vídeo ou imagem importados no Camtasia, consulte [Criar um novo caminho do cursor](#).

2. Na guia Cursor do painel de propriedades, clique no botão **Editar caminho do cursor**.

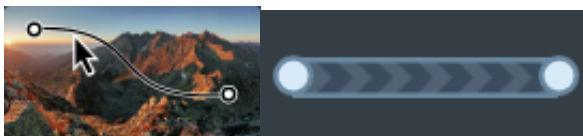


3. Na caixa de diálogo Editar caminho do cursor, selecione **Simplificar caminho existente** ou **Criar novo caminho** no menu suspenso e clique em **Continuar**.



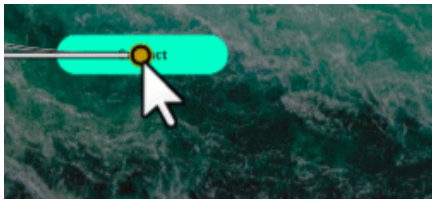
Nota: você só precisa concluir essa etapa na primeira vez que editar o caminho do cursor.

4. The cursor path and points appear on the canvas and timeline.

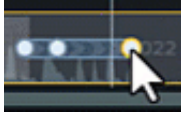


Click to select a point to edit, then complete any of the following options:

- Clique com o botão direito em um ponto na linha do tempo e selecione **Excluir** para remover esse ponto.
- Clique e arraste um ponto na tela para ajustar onde o cursor se move na gravação.



- Clique e arraste um ponto na linha do tempo para estender ou reduzir a duração do movimento do cursor até esse ponto. Para estender a duração, arraste o ponto para a direita. Para reduzir a duração, arraste o ponto para a esquerda.

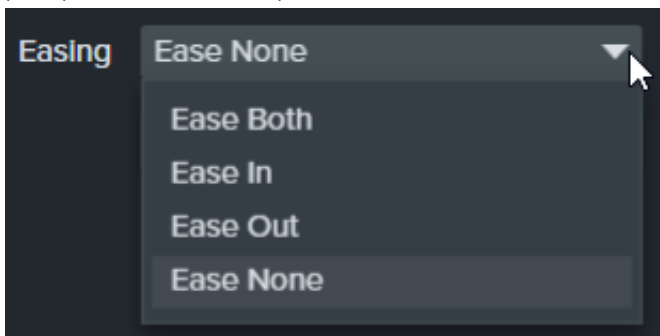


- Selecione um **Tipo de linha** no painel de propriedades para definir movimentos do cursor retos ou curvos dentro e fora do ponto.

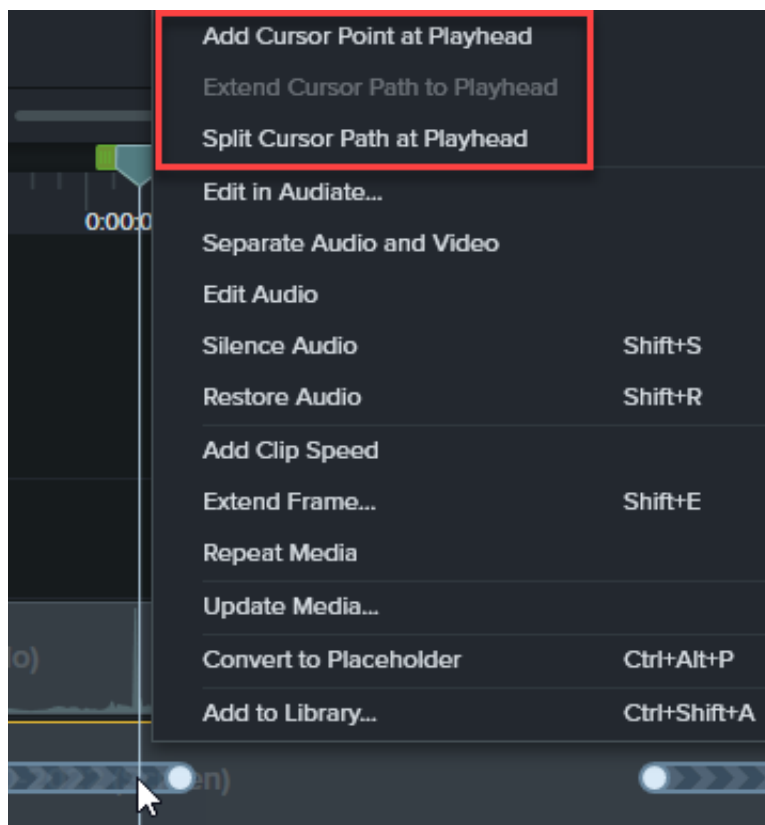


Nota: depois de selecionar um tipo de linha, clique e arraste a alça do ponto na tela para ajustar manualmente a curva do movimento do cursor, se desejar.

- Selecione uma opção no menu suspenso **Atenuação** para definir a velocidade do cursor conforme ele passa pelo ponto selecionado para dar um visual mais natural.



5. Click and drag the playhead on the timeline to the location to edit. Right-click the playhead line, then select one of the following options to edit the cursor path:



- **Adicionar ponto do cursor à playhead:** adiciona outro ponto ao caminho para permitir um controle mais detalhado sobre o movimento e o visual do cursor.
- **Dividir caminho do cursor na playhead:** adiciona um novo segmento de caminho e dois novos pontos à linha do tempo. Isso é útil quando você quer que o cursor pause em um local antes de continuar seu caminho.
- **Estender caminho do cursor à playhead:** estende a duração do caminho até o local selecionado e adiciona dois novos pontos do cursor na linha do tempo.

Nota: a opção de menu **Estender caminho do cursor à playhead** estará disponível somente quando a playhead estiver em um quadro-chave do cursor e não houver caminho do cursor da linha do tempo nesse local.

6. Se você tiver caminhos do cursor divididos após a edição, clique na caixa de seleção **Suavizar cursor entre edições** no painel de propriedades para melhorar o fluxo do cursor.
7. Clique e arraste o controle **Escala** para ajustar o tamanho do cursor na tela.
8. Clique em **Finalizar edição** para sair da edição do caminho do cursor.

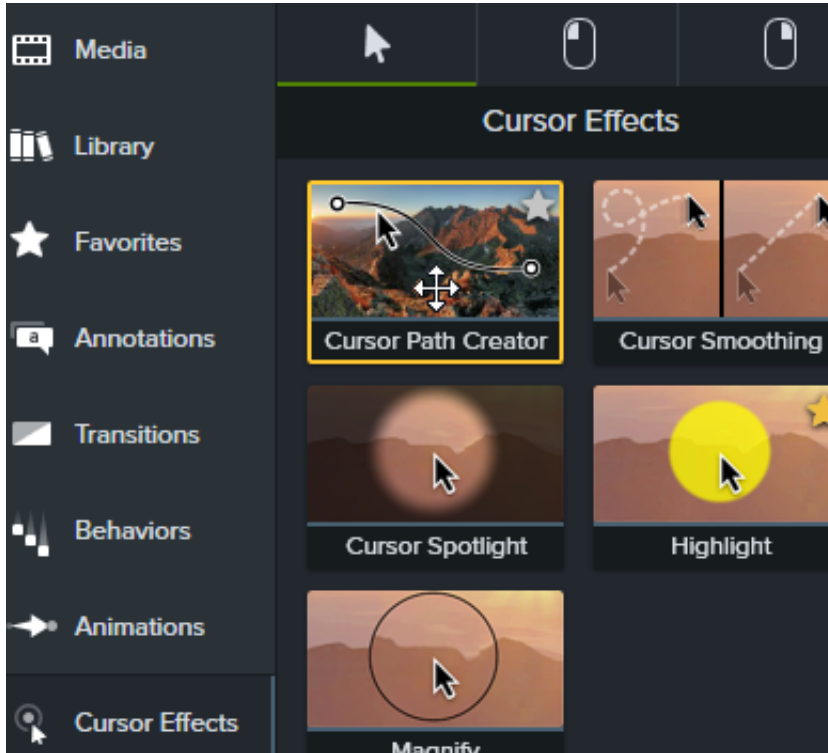


Criar um novo caminho do cursor

Adicione um cursor a imagens ou vídeos no Camtasia.

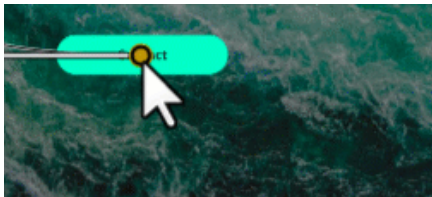
Nota: você não pode adicionar o efeito **Criador de caminhos do cursor** à mídia gravada com o Camtasia. Para editar um caminho do cursor em uma gravação do Camtasia (TREC), consulte [Editar um caminho do cursor gravado](#).

1. Arraste o efeito **Criador de caminhos do cursor** da guia Efeitos do cursor ou Efeitos visuais a uma imagem ou um vídeo na tela ou linha do tempo.

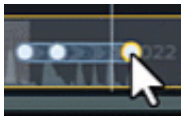


2. O caminho do cursor e pontos aparecem na tela e na linha do tempo. Clique para selecionar um ponto para editar e, em seguida, siga um destes procedimentos:

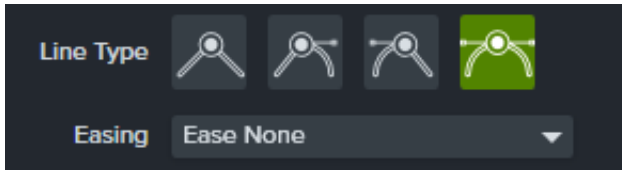
- Clique com o botão direito em um ponto na linha do tempo e selecione **Excluir** para remover esse ponto.
- Clique e arraste um ponto na tela para ajustar onde o cursor se move na gravação.



- Clique e arraste um ponto na linha do tempo para estender ou reduzir a duração do movimento do cursor até esse ponto. Para estender a duração, arraste o ponto para a direita. Para reduzir a duração, arraste o ponto para a esquerda.

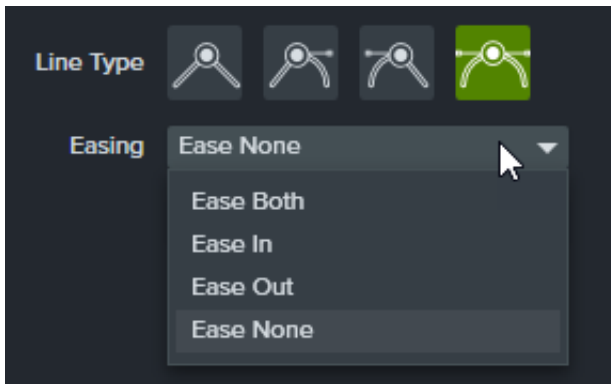


- Selecione um **Tipo de linha** no painel de propriedades para definir movimentos do cursor retos ou curvos dentro e fora do ponto.

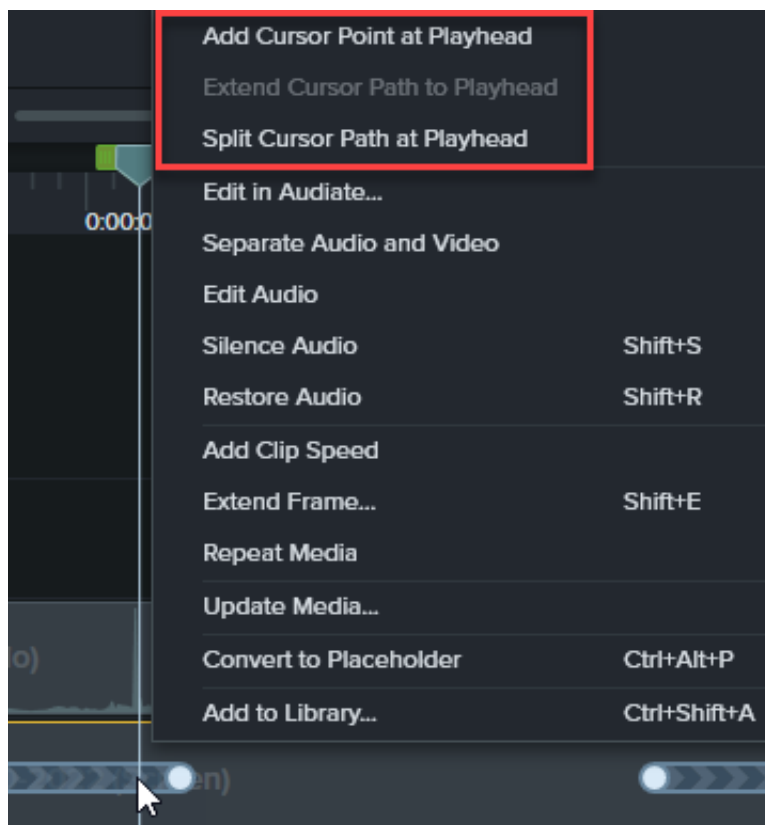


Nota: depois de selecionar um tipo de linha, clique e arraste a alça do ponto na tela para ajustar manualmente a curva do movimento do cursor, se desejar.

- Selecione uma opção no menu suspenso **Atenuação** para definir a velocidade do cursor conforme ele passa pelo ponto selecionado para dar um visual mais natural.



3. Click and drag the playhead on the timeline to the location to edit. Right-click the playhead line, then select one of the following options to edit the cursor path:



- **Adicionar ponto do cursor à playhead:** adiciona outro ponto ao caminho do cursor para permitir um controle mais detalhado sobre o movimento do cursor e a atenuação do caminho do cursor.
- **Dividir caminho do cursor na playhead:** adiciona um novo segmento de caminho e dois novos pontos do cursor à linha do tempo. Isso é útil quando você quer que o cursor pause em um local antes de continuar seu caminho.
- **Estender caminho do cursor à playhead:** estende a duração do caminho até o local selecionado e adiciona dois novos pontos do cursor na linha do tempo.

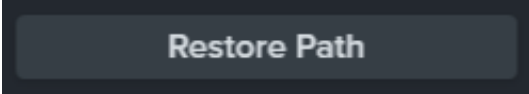
Nota: a opção **Estender caminho do cursor à playhead** estará disponível somente quando a playhead estiver em um quadro-chave do cursor e não houver caminho do cursor da linha do tempo nesse local.

4. Se você tiver caminhos do cursor divididos após a edição, clique na caixa de seleção **Suavizar cursor entre edições** no painel de propriedades para melhorar o fluxo do cursor.
5. Clique e arraste o controle **Escala** para ajustar o tamanho do cursor na tela.
6. Clique em **Finalizar edição** para sair da edição do caminho do cursor.



Restaurar o caminho do cursor original

Para restaurar o caminho do cursor original, clique em **Restaurar caminho** no painel de propriedades.



Suavizar movimentos do cursor rapidamente

O efeito Suavização do cursor transforma os movimentos do cursor em gravações de tela para suavizar linhas.

Nota: o efeito Suavização do cursor pode ser aplicado somente às gravações de tela capturadas com o Camtasia. Depois que o clipe da gravação estiver na linha do tempo, o efeito poderá ser aplicado.

Adicionar efeito de suavização do cursor

1. Selecione o guia **Efeitos do cursor**.
2. Arraste o efeito **Suavização do cursor** para o clipe desejado na linha do tempo.
3. Edite as configurações no painel de propriedades. Consulte [Editar propriedades de suavização do cursor](#).

Editar duração e tempo da suavização do cursor

1. Com o efeito Suavização do cursor aplicado, clique no ícone da bandeja **Mostrar efeitos** na mídia.



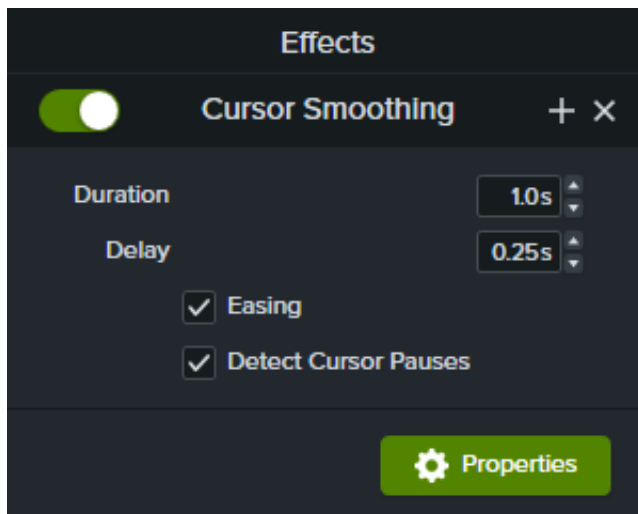
2. Clique e arraste a borda direita ou esquerda do efeito para ajustar a duração.
3. Clique e arraste para reposicionar o efeito no clipe.

Dica: suavize o cursor em vários pontos no clipe.

Para aplicar o efeito a várias seções do mesmo clipe, clique e arraste o efeito para o clipe novamente. Em seguida, ajuste a duração e posição.

Editar propriedades de suavização do cursor

Personalize as configurações para o efeito Suavização do cursor no painel de propriedades.



- **Duração:** é o tempo que o cursor leva para mover-se de um ponto ao outro.
- **Atraso:** é o tempo que o cursor pausa antes e depois de cada clique.
- **Atenuação:** desacelera o cursor conforme ele se aproxima de um ponto de extremidade e acelera gradualmente o cursor conforme ele sai. Atenuação dá naturalidade ao movimento do cursor.
- **Detectar pausas do cursor:** se ativado, o Camtasia reconhecerá quando o cursor estiver parado por um segundo ou mais e exibirá a pausa no caminho do cursor. Quando desativado, somente os cliques serão registrados como pontos no caminho do cursor.

Editar o cursor com efeitos

Saiba como adicionar efeitos do cursor para aprimorar o cursor na sua gravação ou ocultá-lo da visualização.

Neste tutorial:

- [Editar propriedades do cursor](#)
- [Adicionar e editar efeitos do cursor](#)
- [Ocultar o cursor](#)

Nota: somente é possível editar as propriedades do cursor, adicionar efeitos e ocultar o cursor para gravações de tela capturadas com o Camtasia, também conhecidas como arquivos TREC.

Editar propriedades do cursor

Ajuste o tamanho e a opacidade do cursor.

1. Arraste uma gravação de tela do Camtasia para a linha do tempo.
2. Clique no botão **Propriedades** para ver o painel de propriedades.



3. Selecione a guia **Cursor**.

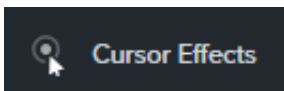


4. Personalize as configurações do cursor:
 - **Escala:** arraste o controle deslizante ou insira um valor de porcentagem para ampliar ou reduzir o tamanho do cursor. O padrão é 225%.
 - **Opacidade:** arraste o controle deslizante ou insira um valor de porcentagem para aumentar ou reduzir a transparência do cursor.

Adicionar e editar efeitos do cursor

Adicione um efeito de cursor para melhorar a visibilidade e o foco de toda ou parte de uma gravação de tela.

1. Arraste uma gravação de tela do Camtasia para a linha do tempo.
2. Clique na guia **Efeitos do cursor**.

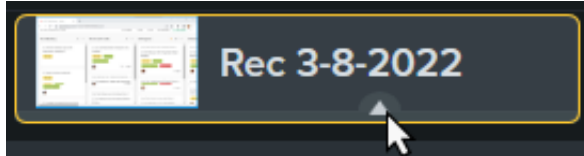


3. Arraste um [efeito](#) para a mídia na linha do tempo.

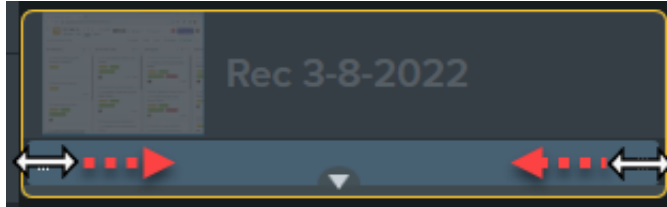
4. Edite o efeito aplicado conforme desejado:

- Ajuste a duração para aprimorar o cursor somente para uma parte do clipe:

1. Clique na seta na parte inferior do clipe para abrir a bandeja de Efeitos.



2. Arraste as alças do efeito para ajustar quando o efeito começa e termina durante o clipe.



- Edite as [propriedades do efeito do cursor](#):


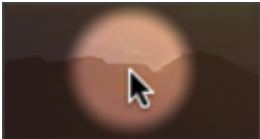
1. Clique no botão **Propriedades** para ver o painel de propriedades.


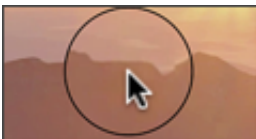
2. Selecione a guia **Cursor**.



3. Personalize as configurações.

Nota: para remover um efeito do cursor, abra a bandeja de Efeitos na mídia da linha do tempo, selecione o efeito e pressione a tecla **Delete**.

Efeito	Descrição e propriedades
<p>Suaviz. do cursor</p> 	<p>Transforma movimentos distrativos do cursor em linhas suaves. Consulte Suavizar os movimentos do cursor rapidamente.</p>
<p>Destaque do cursor</p> 	<p>Chama a atenção para o cursor escurecendo ou desfocando o restante da área da tela.</p> <ul style="list-style-type: none">• Cor: a cor aplicada para escurecer a tela fora da área de destaque.• Tamanho: o tamanho da área de destaque.• Suavidade: desfoque ao redor da borda da área de destaque.• Saturação: a intensidade da cor da gravação de tela fora da área de destaque.

	<ul style="list-style-type: none"> • Opacidade: transparência da cor de escurecimento fora da área de destaque. • Desfoque: claridade da gravação de tela fora da área de destaque. • Atenuar para dentro: anima o início do efeito como uma transição suave. • Atenuar para fora: anima o final do efeito como uma transição suave.
<p>Realçar</p> 	<p>Adiciona um círculo de cor para ajudar o espectador a identificar e acompanhar o cursor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cor: a cor do realce em torno do cursor. • Opacidade: transparência da cor de realce. • Tamanho: o tamanho da área de realce. • Suavidade: desfoque ao redor da borda da área de realce. • Atenuar para dentro: anima o início do efeito como uma transição suave. • Atenuar para fora: anima o final do efeito como uma transição suave.
<p>Ampliar</p> 	<p>Amplia a área do cursor para mostrar os detalhes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tamanho: o tamanho da área ampliada em torno do cursor. • Zoom: o nível de ampliação. • Sombra: largura e desfoque da borda de ampliação. • Suavidade: desfoque da gravação de tela na borda da área ampliada. • Atenuar para dentro: anima o início do efeito como uma transição suave. • Atenuar para fora: anima o final do efeito como uma transição suave.

Ocultar o cursor

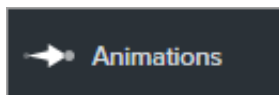
Você pode ocultar o cursor em qualquer gravação de tela do Camtasia (arquivo TREC) adicionado à linha do tempo.

Para ocultar o cursor em um clipe inteiro:

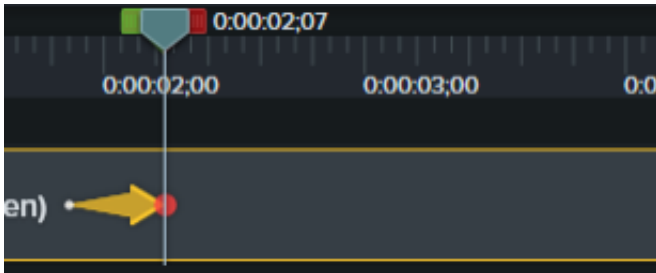
1. Clique para selecionar uma gravação TREC na linha do tempo.
2. Clique no botão **Propriedades**.
3. Clique na guia **Cursor** e defina a **Opacidade** para 0%.

Para ocultar o cursor durante um clipe:

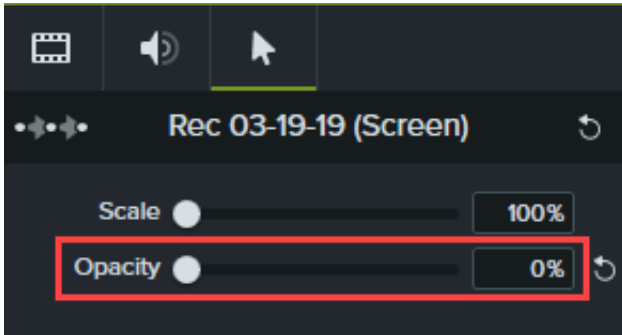
1. Selecione a **guia Animações > subguia Animações**.



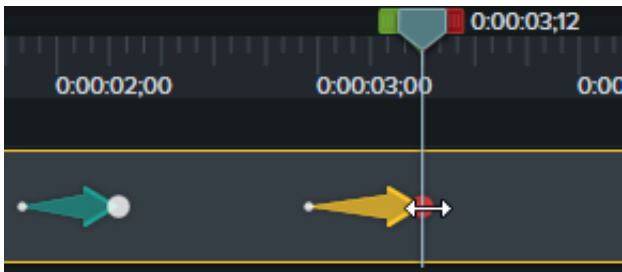
2. Arraste a animação **Personalizado** para a TREC na linha do tempo.
3. Arraste a seta de animação para o local para começar a ocultar o cursor.



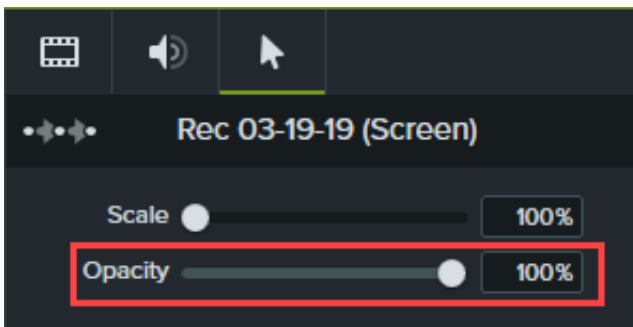
4. Nas propriedades, clique na guia **Cursor** e defina a **Opacidade** para 0%.



5. Para mostrar o cursor novamente no vídeo, arraste outra animação **Personalizado** para a TREC na linha do tempo.
6. Arraste a ponta da seta de animação para o local para o cursor aparecer.

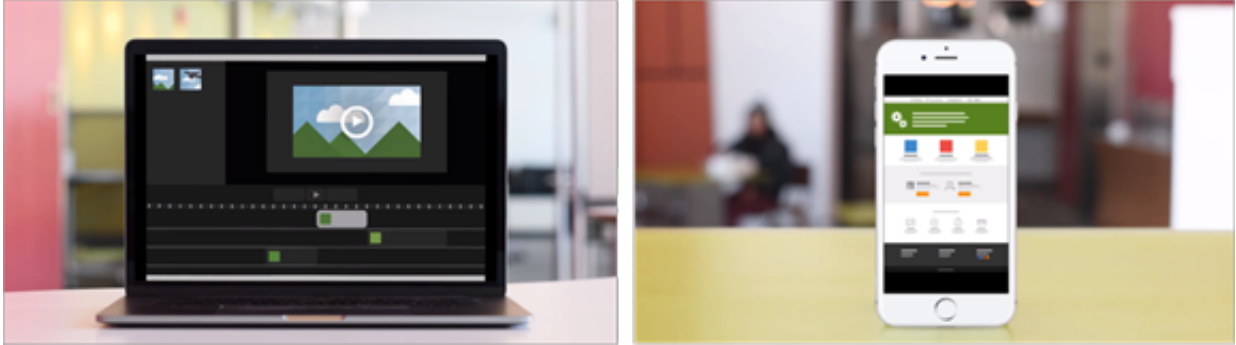


7. Nas propriedades, clique na guia **Cursor** e defina a **Opacidade** para 100%.



Forneça contexto com molduras de dispositivo

Adicione uma moldura de dispositivo ao redor de uma imagem ou videoclipe para fornecer contexto e dar um visual profissional ao seu vídeo.

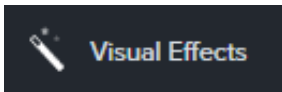


As molduras de dispositivo são ótimas para:

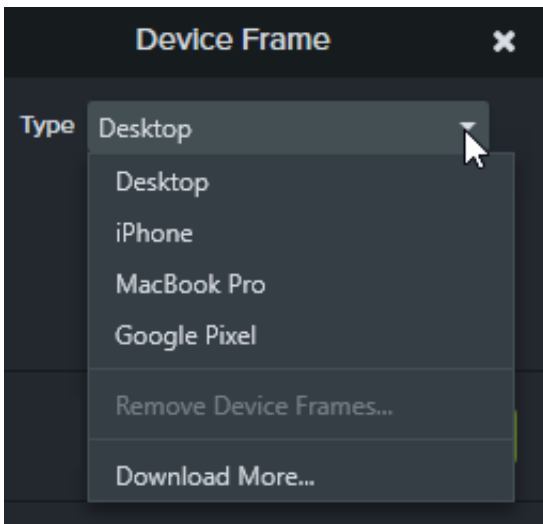
- Introduzir uma cena, como uma demonstração de dispositivo móvel ou desktop.
- Mostrar o site da sua empresa em um vídeo de marketing de um produto.

Adicionar uma moldura de dispositivo

1. Clique na guia **Efeitos visuais**.



2. Arraste o efeito **Moldura dispositivo** para uma imagem ou clipe na linha do tempo.
3. Clique no botão **Propriedades** para abrir as propriedades.
4. Nas propriedades, selecione uma moldura de dispositivo no menu suspenso **Tipo**.



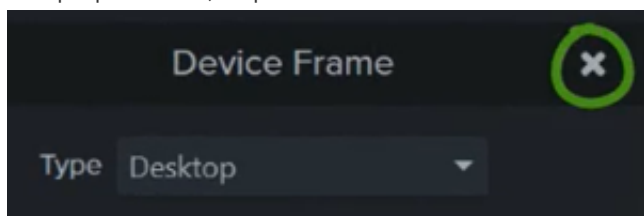
5. As molduras de dispositivo acomodam a mídia em um formato de tela 16:9 e preenchem as dimensões de vídeo

padrão, como 1080p e 720p. Se uma moldura de dispositivo não preencher a tela inteira: Clique e arraste as bordas do clipe até que ele se ajuste às bordas da tela.

Nota: para baixar mais molduras de dispositivo, selecione a opção **Baixar mais** no menu suspenso **Tipo** ou acesse <https://library.techsmith.com/Camtasia>.

Remover uma moldura de dispositivo

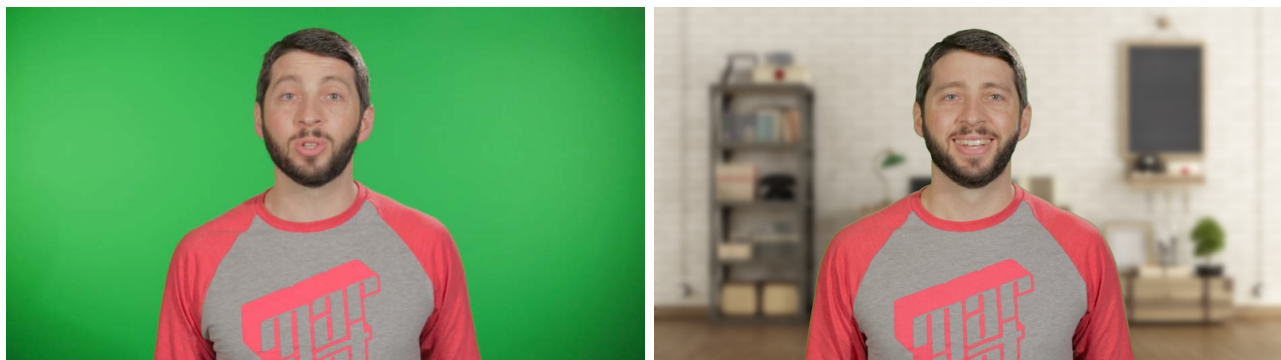
Nas propriedades, clique no ícone X.



Remover uma cor (tela verde)

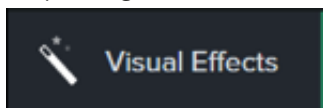
Aprenda como remover uma cor de fundo de um vídeo com o efeito Remover uma cor.

Grave seu objeto na frente de um plano de fundo monocromático, adicione o efeito Remover uma cor e substitua o plano de fundo por outra mídia. Isso também é conhecido como tela verde ou chromakey.

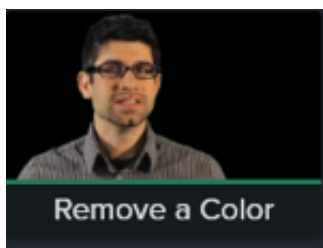


Nota: baixe nossa amostra de vídeo de tela verde para praticar a aplicação desse efeito. Clique no botão de opções no canto inferior direito da amostra de vídeo e selecione **Baixar**.

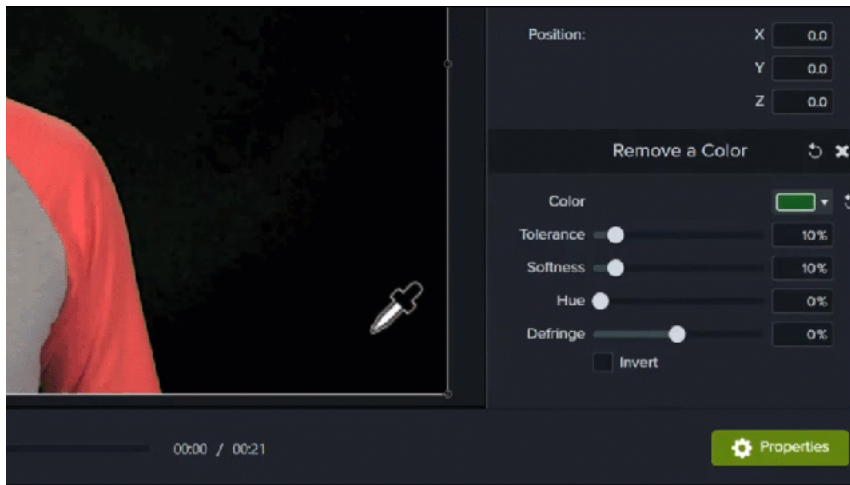
1. Clique na guia **Efeitos visuais**.



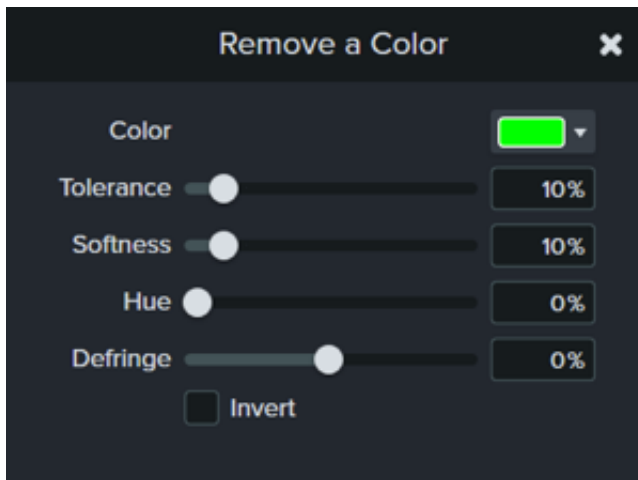
2. Arraste o efeito **Remover uma cor** para a mídia na linha do tempo.



3. Clique no botão **Propriedades** para abrir as propriedades.
4. Nas propriedades, clique no menu suspenso **Cor** e clique no botão **Conta-gotas** para selecionar a cor a ser removida da mídia na tela.

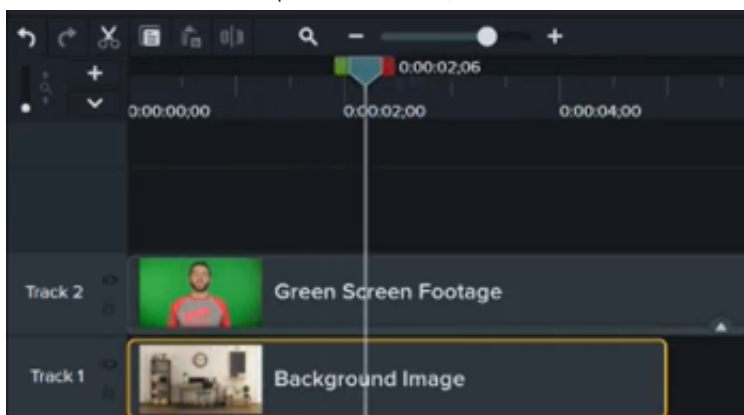


5. Ajuste as seguintes propriedades para continuar editando a remoção de cores:



- **Tolerância:** arraste o controle deslizante para aumentar ou diminuir o intervalo de tons e matizes para a cor selecionada.
- **Suavidade:** arraste o controle deslizante para suavizar a pixelização e arestas ásperas de cor ao redor do objeto.
- **Remoção de borda:** arraste o controle deslizante para a esquerda ou direita para tornar qualquer cor restante menos destacada.
- **Matiz:** arraste o controle deslizante para ajustar a cor do clipe para combinar melhor com um novo plano de fundo.
- **Inverter:** selecione para inverter a remoção de cor e ocultar tudo, exceto a cor removida.

6. Para adicionar um novo plano de fundo, arraste a mídia na faixa abaixo do clipe editado.



Criar testes e pesquisas

Colete informações e saiba mais sobre os seus espectadores usando os testes e pesquisas do Camtasia. Saiba como criar, editar e publicar um teste.

Neste tutorial:

- [Recursos de teste](#)
- [Configurar um teste](#)
- [Perguntas e opções de teste](#)
- [Relatório do teste](#)

Insira um teste ou uma pesquisa em seu vídeo para:

- Teste o conhecimento dos usuários com perguntas de múltipla escolha, preencher o espaço em branco, resposta curta e verdadeiro/falso.
- Adicione perguntas de final aberto para obter feedback ou informações do usuário, como um endereço de e-mail para entrar em contato com o usuário posteriormente.

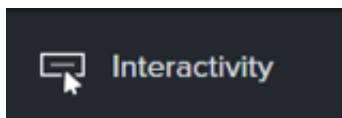
Nota: o TechSmith Smart Player é necessário para sumário, legendas ocultas, pesquisa, testes e pontos de acesso em um vídeo. Para incluir o TechSmith Smart Player, exporte o vídeo para Arquivo local legado (Windows), Arquivo local (Mac), Screencast.com ou Knowmia. Consulte Exportar e compartilhar seu vídeo.

Recursos de teste

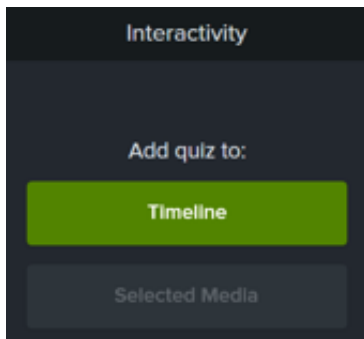
- Número ilimitado de perguntas do tipo preencher o espaço em branco, múltipla escolha, resposta curta ou verdadeiro/falso.
- Fornecer até trinta opções de resposta por pergunta.
- Obter o relatório de pontuação pelo [Camtasia Quiz Service](#).
- Exigir que os usuários enviem nome e endereço de e-mail ao responderem um teste/uma pesquisa.
- Configurar o teste para ser avaliado ou não.
- Para pesquisas, use a opção de não avaliar.

Configurar um teste

1. Selecione a mídia ou mova a playhead para o local desejado do teste e clique na guia **Interatividade**.

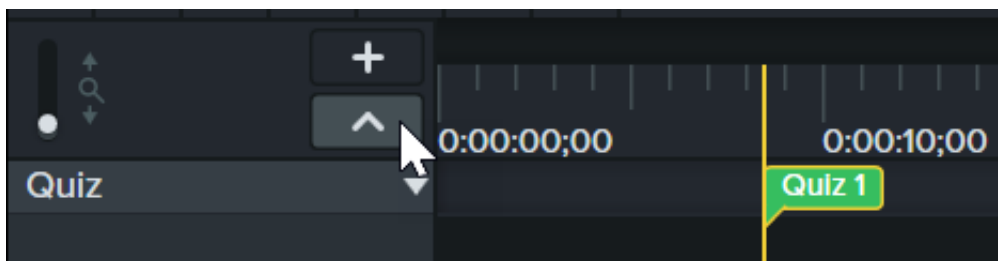


2. Escolha a opção de adicionar um teste à mídia ou linha do tempo.

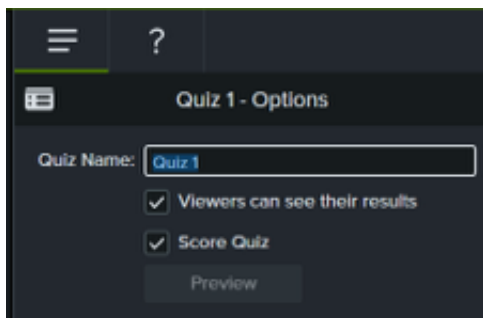


Nota: adicione um teste à mídia para manter o teste alinhado a essa mídia durante a edição.

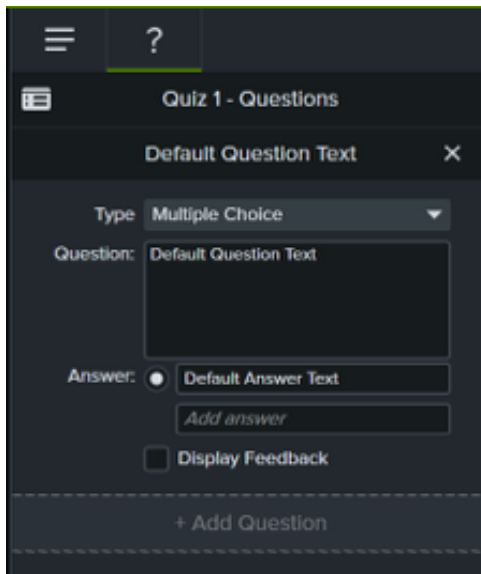
3. O Camtasia adiciona o teste e ativa o modo de teste.



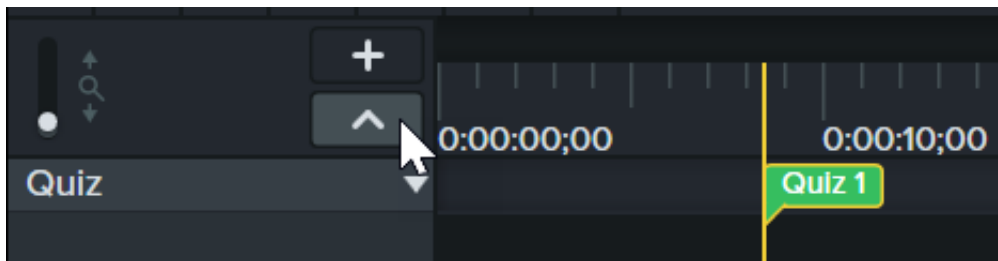
4. Configure as opções de teste na guia **Propriedades > Opções**.




5. Insira as perguntas do teste na guia **Propriedades > Perguntas**.

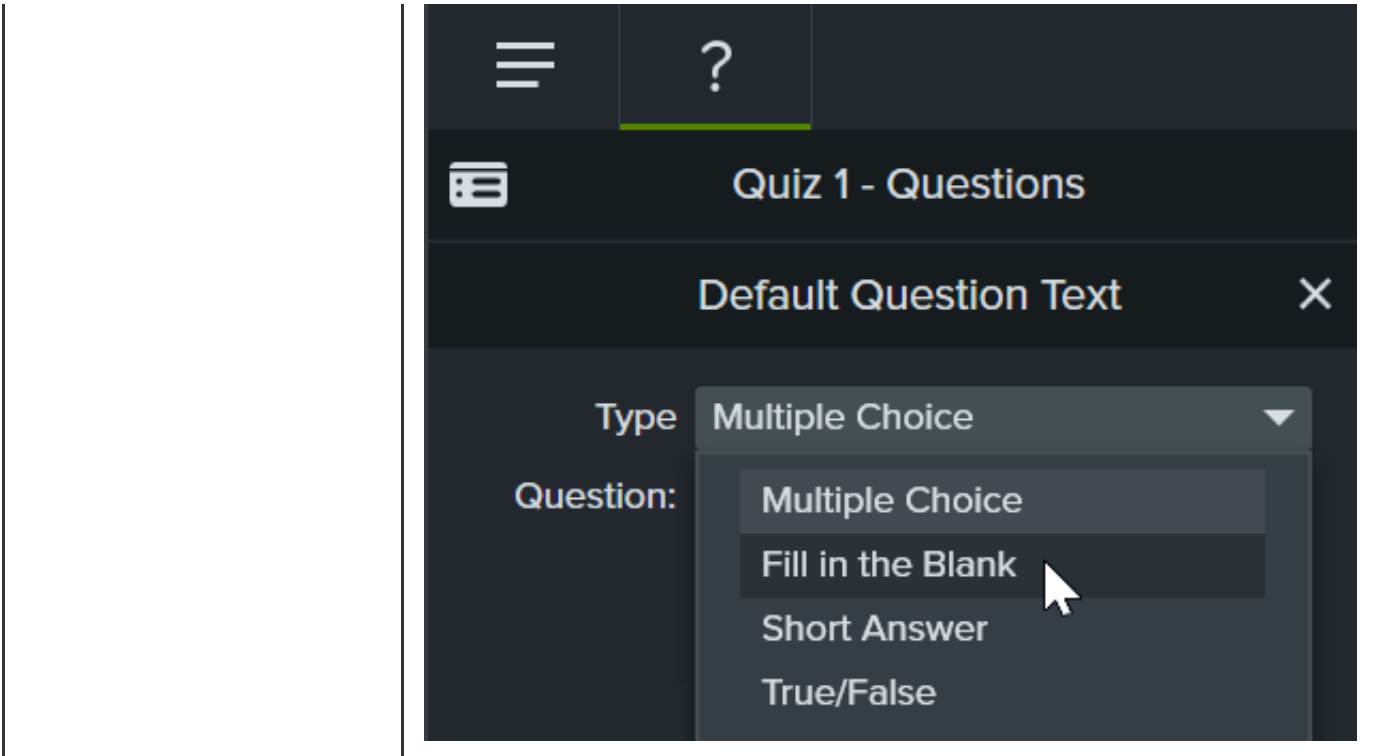


6. Para adicionar outro teste, mova o cursor pela linha do tempo e clique para posicionar um teste. Enquanto o modo de teste estiver ativado, você poderá adicionar novos testes.
7. Para desativar o modo de teste, clique na seta pequena ao lado de **Teste** sob a barra de ferramentas da linha do tempo ou pressione **Ctrl+Q**.



Perguntas e opções de teste

Opção	Descrição
Criar perguntas	<p>Clique na subguia Perguntas.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • A primeira pergunta é adicionada para você. • Para adicionar mais perguntas, clique no botão Adicionar pergunta e digite a pergunta.
Escolher um tipo de pergunta	<p>Selecione um tipo de pergunta no menu suspenso.</p>



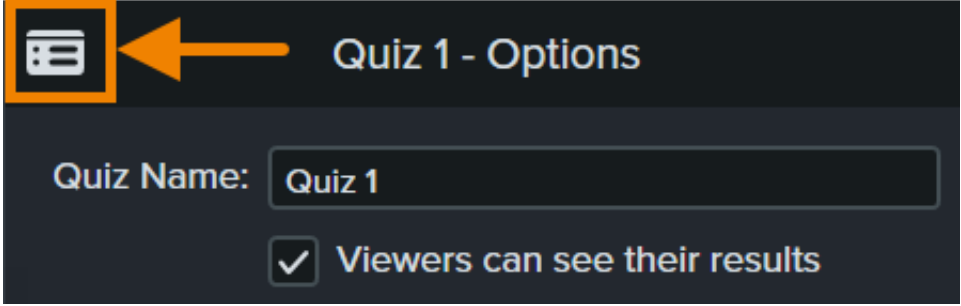



Inserir ou selecionar resposta

- Para perguntas do tipo verdadeiro/falso, clique em **Verdadeiro** ou **Falso** para definir as respostas.
- Para todos os outros tipos de perguntas, clique em **Adicionar resposta** e digite uma resposta.
- Para perguntas de múltipla escolha, clique para selecionar a resposta correta.

Dar feedback para as respostas

Selecione a opção **Mostrar feedback**.

- Digite uma resposta para as respostas corretas/incorrectas.
- Selecione a próxima ação após as respostas corretas/incorrectas.

Alterar a ordem das perguntas	Clique nas setas para cima e para baixo para alterar a ordem das perguntas no teste.
Visualizar como o teste aparece para os usuários	<p>Clique no botão Visualizar.</p> 
Inserir nome do teste	<p>Clique na subguia Opções de teste.</p>  <p>Insira o nome no campo Nome do teste.</p>
Criar pesquisa	<p>Clique na subguia Opções de teste.</p>  <p>Deixe a opção Avaliar o teste desmarcada.</p>
Permitir que os usuários vejam os resultados	<p>Clique na subguia Opções de teste.</p>  <p>Clique na caixa de seleção Os usuários podem ver os próprios resultados.</p>
Excluir teste	Selecione um teste na linha do tempo ou mídia e pressione a tecla Delete .
Obter pontuações e informações sobre o teste	Consulte Relatório do teste .

Relatório do teste

Você pode relatar os resultados do teste por e-mail ou por meio de um sistema de gerenciamento de aprendizagem compatível com SCORM (Shareable Content Object Reference Model – Modelo de Referência de Objeto de Conteúdo Compartilhável).

Se você selecionar **Relatar os resultados do teste por e-mail** durante a exportação, receberá os resultados por e-mail pelo Camtasia Quiz Service. Clique no link no e-mail e siga as etapas para baixar os relatórios CSV: resumido e detalhado.

Sobre o relatório CSV

O relatório CSV resumido contém a pontuação total e a porcentagem para cada pessoa, por vídeo. Se um vídeo tiver vários testes, o relatório resumido combinará as pontuações de todos os testes no vídeo para dar uma pontuação geral.

- O relatório CSV detalhado contém registro de data e hora, pontuações detalhadas das perguntas/respostas, entradas de campos de texto, entre outros dados.
- Os relatórios têm o formato de arquivo de texto CSV delimitado por vírgulas. Esse formato é visualizado melhor em um programa que permite manipular os dados em formato colunar, como o Microsoft Excel ou o Planilhas Google.
- Os relatórios são enviados uma vez por dia. Nenhum relatório será enviado se não houver novos dados coletados.
- Os relatórios agregam os dados. Cada relatório contém dados novos e antigos.
- Não é possível cancelar a inscrição do Quiz Service. Para parar de receber relatórios, peça para os usuários não fazerem o teste ou remova o vídeo do local compartilhado.
- Não é possível alterar o endereço de e-mail do relatório.

Exportar um vídeo com um teste (Windows)

Para exportar um vídeo com um teste, selecione uma das seguintes opções:

- **Screencast.com:**

1. Selecione **Exportar > Screencast.com > botão Opções**.
2. Na guia Opções, ative a opção **Testes** e clique em **OK**.
3. Clique em **Avançar**.
4. Na tela Opções de relatório do teste, ative a opção **Relatar os resultados do teste por e-mail** e digite o endereço de e-mail. Defina as outras opções de teste desejadas.
5. Clique em **Finalizar**.

- **MP4 – Smart Player:**

1. Selecione **Exportar > Arquivo local legado**.
2. Selecione **Configurações de produção personalizadas** no menu suspenso e clique em **Avançar**.
3. Selecione **MP4 – Smart Player** e clique em **Avançar**.
4. Na guia Opções, ative a opção **Testes** e clique em **Avançar**.
5. Clique em **Avançar** nas telas Opções de vídeo ou Opções do marcador.
6. Na tela Opções de relatório do teste, digite um endereço de e-mail para enviar os resultados do teste e defina as opções de relatório do teste desejadas.
7. Opcional: se você quiser carregar o pacote de vídeo em um LMS em conformidade com o padrão SCORM, ative a opção **Relatar os resultados do teste usando o SCORM**. Clique no botão **Opções do SCORM** para personalizar.
8. Siga as instruções do Assistente de produção para concluir o processo de exportação.

Exportar um vídeo com um teste (Mac)

Para exportar um vídeo com um teste, selecione uma das seguintes opções:

- **Screencast.com:**

1. Selecione **Exportar > Screencast.com**.
2. Ative a opção **Incluir teste**.
3. Clique no botão **Opções** para definir as opções de relatório.
4. Para configurar o relatório, ative a opção **Relatar os resultados do teste por e-mail** e digite o endereço de e-mail. Clique em **OK**.
5. Clique em **Exportar**.

- **MP4:**

1. Selecione **Exportar > Arquivo local**.
2. Selecione **Exportar para MP4** no menu suspenso Formato de arquivo.
3. Ative a opção **Incluir teste**. Clique no botão **Opções**.
4. Para configurar o relatório, ative a opção **Relatar os resultados do teste por e-mail** e digite o endereço de e-mail. Clique em **OK**.
5. Opcional: se você quiser carregar o pacote de vídeo em um LMS em conformidade com o padrão SCORM, ative a opção **Incluir SCORM**. Clique no botão **Opções** para personalizar.
6. Clique em **Exportar**.

Adicionar pontos de acesso (vídeos interativos)

Saiba como vincular um site, pausar automaticamente seu vídeo ou direcionar usuários para assistir novamente ou pular diferentes seções com os pontos de acesso interativo do Camtasia.

Os pontos de acesso fornecem uma chamada de ação clicável em um vídeo, como:

- Abrir o próximo vídeo de uma série.
- Fornecer um link para inscrição em sua newsletter, canal ou redes sociais.
- Ir para um ponto específico de um vídeo para saber mais com base no interesse do usuário.
- Fornecer um link para comprar seu produto ou software.

Adicionar um ponto de acesso

1. Clique na guia **Efeitos visuais**.
2. Arraste o efeito **Ponto de acesso interativo** para a mídia visual na linha do tempo que você quer usar como uma chamada de ação, como texto, imagem ou anotação.
3. Clique no botão **Propriedades** para personalizar o ponto de acesso. A opção padrão pausa o vídeo no final de um ponto de acesso e exige que o usuário clique para continuar. Outras opções são:
 - **URL:** direciona o usuário para o URL inserido.
 - **Marcador:** direciona o usuário para um marcador específico no vídeo. Você precisa ter marcadores na linha do tempo para selecionar esta opção. Consulte Adicionar sumário de marcadores e vídeo.
 - **Tempo:** direciona o usuário para um tempo ou quadro específico no vídeo.
4. Para testar as opções URL, Marcador ou Tempo, clique no botão **Testar**.

Nota: o TechSmith Smart Player é necessário para sumário, legendas ocultas, pesquisa, testes e pontos de acesso em um vídeo. Para incluir o TechSmith Smart Player, exporte o vídeo para Arquivo local legado (Windows), Arquivo local (Mac), Screencast ou Knowmia. Consulte Exportar e compartilhar seu vídeo.

Exibir legendas no vídeo

Saiba como adicionar legendas, garantir a conformidade com a lei ADA e exportar seu vídeo com legendas.

Neste tutorial:

- [Tipos de legenda](#)
- [Adicionar legendas](#)
- [Dicas para legendas em conformidade com a lei ADA](#)
- [Como trabalhar com legendas](#)

As legendas exibem texto na tela para o áudio, os sons ou as ações que ocorrem em um vídeo. As legendas criam vídeos acessíveis para um público maior, incluindo:

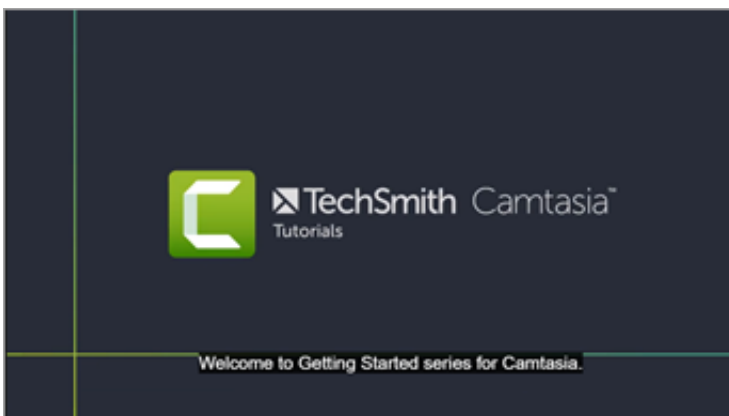
- Usuários surdos ou com deficiência auditiva.
- Usuários que não conseguem ouvir o áudio nas configurações atuais.
- Usuários que não falam o idioma original do vídeo fornecendo traduções nas legendas.

Tipos de legenda

O tipo de legenda é selecionado durante o processo de exportação do vídeo.

Legendas ocultas

Nota: o TechSmith Smart Player é necessário para sumário, legendas ocultas, pesquisa, testes e pontos de acesso em um vídeo. Para incluir o TechSmith Smart Player, exporte o vídeo para Arquivo local legado (Windows), Arquivo local (Mac), Screencast.com ou Knowmia. Consulte Exportar e compartilhar seu vídeo.



- As legendas são ativadas/desativadas pelo usuário por meio do botão CC no controlador de vídeo.

- As legendas obedecem à Lei dos Americanos com Deficiência (ADA – Americans with Disability Act).
- As legendas podem ser personalizadas.
- As legendas podem ser pesquisadas quando produzidas como um vídeo MP4.
- Os usuários podem clicar em um resultado da pesquisa para ir para esse local no vídeo.

▼ Windows

1. Selecione **Exportar > Arquivo local legado**.
2. No Assistente de produção, selecione **Configurações de produção personalizadas** e clique em **Avançar**.
3. Selecione **MP4 – Smart Player** e clique em **Avançar**.
4. Na guia Opções, ative a opção **Legendas** e selecione **Legendas ocultas** no menu suspenso Tipos de legenda.
5. Siga as instruções do Assistente de produção para concluir o processo de exportação.

▼ Mac

- Selecione **Exportar > Screencast.com > Estilo de legenda > Legendas ocultas**.
- Ou, selecione **Exportar > Unidade local > Formato de arquivo > MP4 > Exportar para página da web > Estilo de legenda > Legendas ocultas**.

Legendas gravadas



- Também conhecidas como “abertas”, as legendas ficam sempre visíveis e não podem ser desativadas pelo usuário.
- As legendas obedecem à Lei dos Americanos com Deficiência (ADA – Americans with Disability Act).
- As legendas podem ser personalizadas.
- As legendas podem ser pesquisadas quando produzidas como um vídeo MP4 com o Smart Player. Os usuários podem clicar em um resultado da pesquisa para ir para esse local no vídeo.

▼ Windows

1. Selecione **Exportar > Arquivo local**.
 2. No menu suspenso Tipo de arquivo, selecione **MP4**.
 3. Clique em **Exportar**.
-

▼ Mac

Selecione **Exportar > Unidade local > Formato de arquivo > MP4 > Estilo de legenda > Legendas gravadas**.

Legendas sob o vídeo



- As legendas não podem ser desativadas pelo usuário.
- As legendas podem ser personalizadas.
- Esse tipo de legenda adiciona legendas sob o vídeo e aumenta as dimensões verticais do vídeo.

▼ Windows

1. Selecione **Exportar > Arquivo local legado**.
 2. No Assistente de produção, selecione **Configurações de produção personalizadas** e clique em **Avançar**.
 3. Selecione **MP4 – Smart Player** e clique em **Avançar**.
 4. Na guia Opções, ative a opção **Legendas** e selecione **Legendas sob o vídeo** no menu suspenso Tipos de legenda.
 5. Siga as instruções do Assistente de produção para concluir o processo de exportação.
-

▼ Mac

Selecione **Exportar > Unidade local > Formato de arquivo > MP4 > Estilo de legenda > Legendas sob o vídeo**.

Adicionar legendas

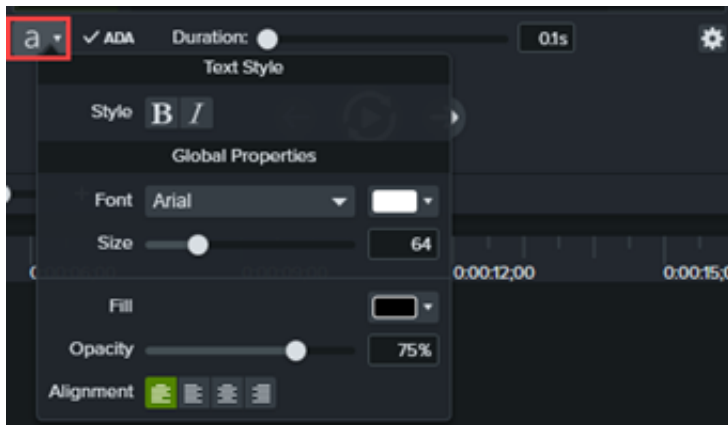
O Camtasia oferece vários métodos de legenda:

- [Adicionar legendas manualmente](#)
- [Sincronizar legendas de um roteiro \(somente Windows\)](#)
- [Conversão de fala em texto \(somente Windows\)](#)
- [Importar ou exportar um arquivo de legendas](#)

Adicionar legendas manualmente

Digite as legendas manualmente conforme assiste ao vídeo.

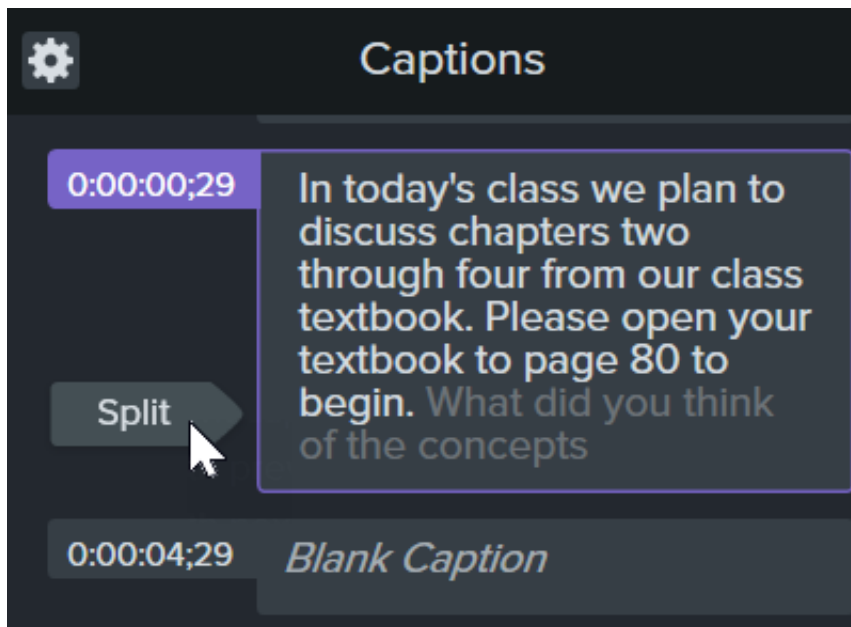
1. Mova a playhead para o início da linha do tempo.
2. Para adicionar legendas:
 - **Windows:** clique na guia **Legendas** e clique no botão **Adicionar legenda**.
 - **Mac:** clique na guia **Efeitos de áudio** e arraste o efeito **Legendas** para a faixa de áudio na linha do tempo. Clique no primeiro segmento de legenda.
3. Personalize fonte, cor, texto e outras características na caixa de diálogo de propriedades da fonte (opcional).



4. Clique no botão **Loop** ou pressione **Enter** para reproduzir a seção de áudio. Digite o que você ouve ou cole o texto correspondente de um roteiro escrito.



- Se a legenda exceder três linhas, o texto mudará para cinza. Clique no botão **Dividir** para mover o texto cinza para uma nova legenda.



- Para alterar a duração de uma legenda, arraste o controle deslizante de **Duração**. A duração padrão é de quatro segundos.



- Para dicas para escrever legendas, consulte [Dicas para legendas em conformidade com a lei ADA](#).

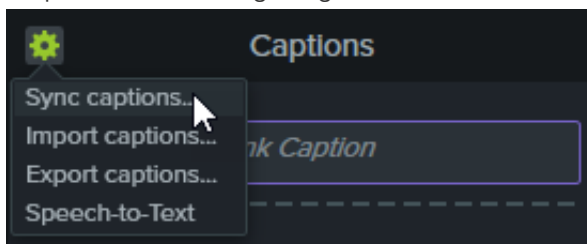
- Clique no botão **Adicionar nova legenda** ou pressione a tecla **Tab** para adicionar uma nova legenda.



Sincronizar legendas de um roteiro (somente Windows)

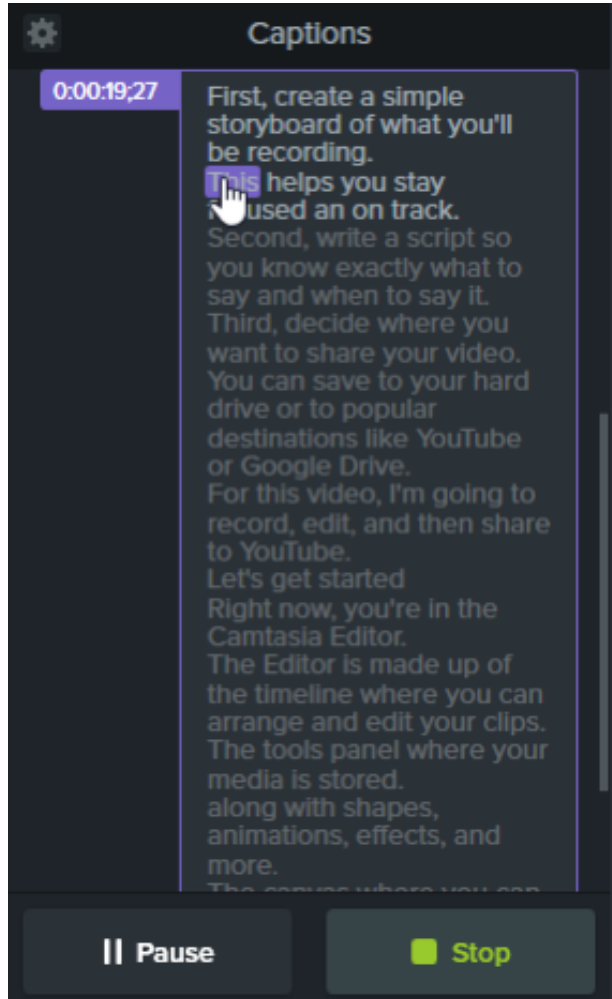
Cole um roteiro preparado no editor de legendas para sincronizar o roteiro com a reprodução de áudio.

- Mova a playhead para o início da linha do tempo.
- Clique na guia **Legendas** e clique no botão **Adicionar legenda**.
- Cole o roteiro inteiro no editor de legendas.
- Clique no ícone de engrenagem e seleccione Sincronizar legendas.



- Leia as instruções que aparecerão e, quando estiver pronto para sincronizar as legendas, clique em **Continuar**. A reprodução do vídeo começará e os controles de sincronização aparecerão abaixo do editor de legendas.

6. Para adicionar uma nova legenda, clique em uma palavra quando ouvir a palavra reproduzida.



- Clique em **Parar** para pausar a reprodução do vídeo.
- Clique em **Parar** para terminar a sincronização do roteiro com as legendas.

Conversão de fala em texto (somente Windows)

O Camtasia utiliza o mecanismo de conversão de fala em texto da Microsoft para converter automaticamente as gravações de voz do seu projeto em legendas.

1. Clique para selecionar a mídia que você quer legendar na linha do tempo.
2. Clique na guia **Legendas**.
3. Clique no ícone de engrenagem e selecione **Conversão de fala em texto**.

Nota: a opção Conversão de fala em texto fica cinza quando não há gravação de voz na linha do tempo.

4. A caixa de diálogo Dicas de conversão de fala em texto será aberta. Clique em cada link para treinar o Mecanismo de

Fala da Microsoft a entender sua voz, configurar seu microfone e adicionar palavras ao dicionário de reconhecimento de fala.

- Quando você concluir a configuração da conversão de fala em texto, clique em **Continuar**.
- Outra caixa de diálogo aparecerá. Selecione o que você quer legendar:
 - Linha do tempo inteira:** o Camtasia legenda todas as mídias com áudio na linha do tempo.
 - Mídia selecionada:** o Camtasia legenda somente a mídia de áudio selecionada na linha do tempo.
- Revise e edite as legendas no editor de legendas. Consulte [Como trabalhar com legendas](#).

Dica: treine a conversão de fala em texto para melhorar a precisão

Continue a treinar a conversão de fala em texto para reconhecer sua pronúncia e melhorar a precisão da transcrição.

Importar ou exportar um arquivo de legenda

Você pode exportar ou exportar legendas como arquivos SAMI ou SRT (SupRip). Exporte as legendas criadas no Camtasia para arquivar, para usar em outro programa ou para compartilhá-las entre plataformas.

Importar um arquivo de legendas

Selecione **Arquivo > Importar > Legendas** e selecione um arquivo SAMI ou SRT (SubRip). O arquivo de legendas será aberto no editor de legendas.

Exportar um arquivo de legendas

- Selecione o **menu Exportar > Exportar legendas**.
- Digite um nome de arquivo e selecione SAMI ou SRT.
- No Windows, clique em **Salvar**. No Mac, clique em **Exportar**.

Dicas para legendas em conformidade com a lei ADA

A Lei dos Americanos com Deficiência (ADA – Americans with Disability Act) é um estatuto federal antidiscriminação elaborado para garantir acesso igual a oportunidades e benefícios para indivíduos qualificados com deficiência. Em muitas instituições estaduais, governamentais e educacionais, os vídeos devem conter legendas em conformidade com a lei ADA.

Siga estas dicas de legenda para que suas legendas estejam em conformidade com a lei ADA:

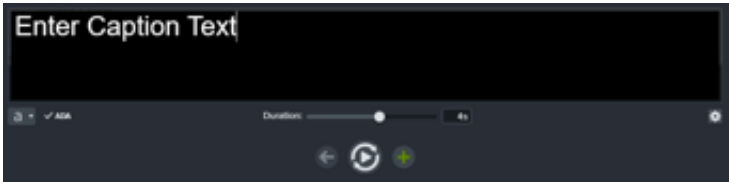
- Inclua no máximo 32 caracteres por linha.
- De uma a três linhas de texto devem aparecer na tela, ser exibidas por três a sete segundos e depois devem ser substituídas pela próxima legenda.
- As legendas devem ficar disponíveis ao longo de todo o vídeo, mesmo quando não há ninguém falando.

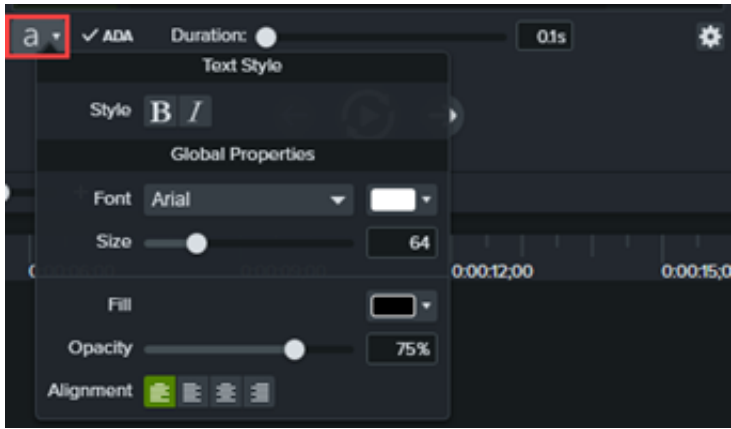

- Controle o tempo das legendas para sincronizar com o áudio.
- Use letras maiúsculas e minúsculas.
- Use uma fonte similar à Helvetica, tamanho médio.

Nota: se o estilo de legenda não estiver em conformidade com a ADA no Windows, o ícone ADA vermelho aparecerá abaixo do editor de legendas. Para restaurar a conformidade com a ADA para todas as legendas, clique no menu suspenso **ADA** e selecione **Assegurar a conformidade**.

- As legendas devem ser acessíveis e prontamente disponíveis para quem precisar e quiser usá-las.
- As legendas devem aparecer na tela por tempo suficiente para serem lidas.
- Os locutores devem ser identificados quando mais de uma pessoa está na tela ou quando o locutor não está visível.
- A ortografia deve estar correta.
- As palavras devem ser literais quando o tempo permitir ou o mais próximo possível em outras situações.
- Todas as palavras devem ser legendadas, independentemente do idioma ou dialeto.
- Pontuação deve ser usada para esclarecer o significado.
- Adicione música e outras descrições entre colchetes, como [música] ou [risos].
- Indique quando não há narração e descreva os efeitos sonoros relevantes.
- O uso de gírias e sotaques deve ser preservado e identificado.

Como trabalhar com legendas

<p>Editar texto da legenda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Windows: selecione uma legenda no painel Legendas. Clique na janela de visualização para editar no editor de legendas. • Mac: selecione uma legenda na Faixa de legenda e edite no editor de legendas. 
<p>Editar propriedades da fonte</p>	<p>Selecione a legenda na linha do tempo. Clique no ícone de propriedades da fonte no editor de legendas e ajuste as configurações desejadas.</p>

	
Apagar texto da legenda	<ul style="list-style-type: none"> • Windows: clique duas vezes para selecionar uma legenda na linha do tempo. Clique com o botão direito na legenda realçada e selecione Apagar texto da legenda. • Mac: selecione a legenda na linha do tempo e exclua texto do editor de legendas.
Remover todas as legendas da mídia ou da linha do tempo	<ul style="list-style-type: none"> • Windows: clique na legenda na linha do tempo e pressione a tecla Delete. • Mac: selecione a mídia na linha do tempo. Selecione Modificar > Legendas > Remover legendas.
Dividir legenda	<p>Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na legenda e selecione Dividir legenda.</p>
Mesclar legendas adjacentes	<p>Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) na legenda e selecione Mesclar com a legenda anterior (Windows) ou Mesclar com a próxima legenda (Mac)</p>
Ocultar legendas no vídeo	<p>Windows:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na faixa de legenda, clique no ícone desativar.  <ul style="list-style-type: none"> • Ou, selecione Exportar > Arquivo local legado > Configurações de produção personalizadas > Avançar > MP4 – Smart Player > Avançar > guia Opções > desative a opção Legendas. <p>Mac:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clique para desativar Mostrar faixa de legenda no menu Exibir. • Ou, clique em Propriedades > Ocultar faixa de legenda.

Adicionar anotações, callouts e títulos

Aprenda a aprimorar seu vídeo e atrair a atenção do usuário com anotações e recursos visuais personalizáveis da biblioteca do Camtasia.

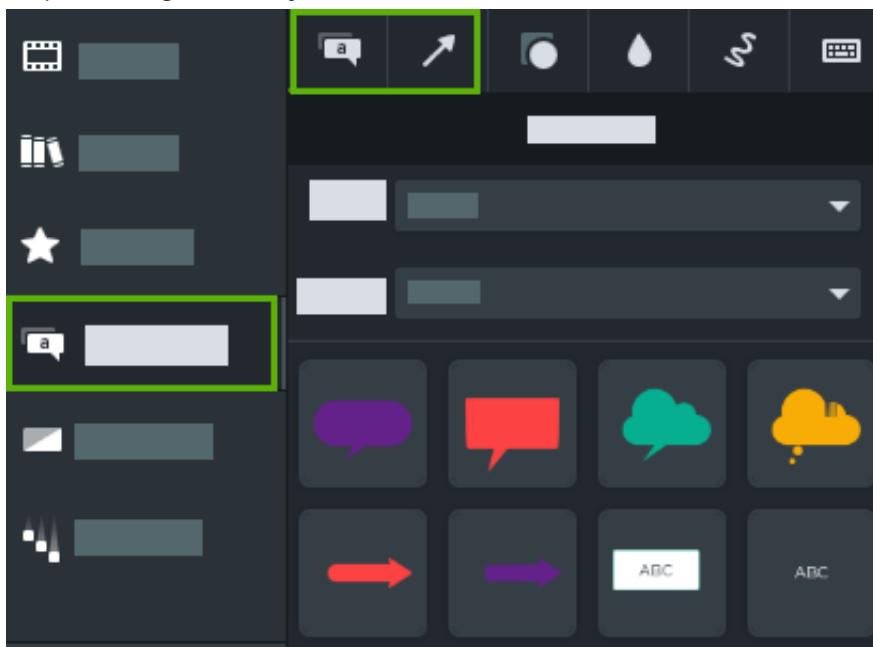
Neste tutorial:

- [Anotações](#)
- [Formas e Desfoque](#)
- [Movimento de esboço](#)
- [Introdução ou título personalizados](#)
- [Terços inferiores](#)
- [Aplicar um tema a uma anotação](#)

Anotações

Adicione e personalize anotações para destacar detalhes importantes no seu vídeo.

1. Clique na subguia **Anotações > Callouts** ou **Seta e linhas**.



2. Arraste uma anotação do painel de ferramentas para a linha do tempo ou para a tela.
3. Clique duas vezes na anotação para alterar o texto.
4. Clique no botão **Propriedades** para alterar a fonte, a cor de fundo e outras características no painel de propriedades.
5. Clique e arraste as alças da anotação na tela para alterar o tamanho, a posição ou a rotação.

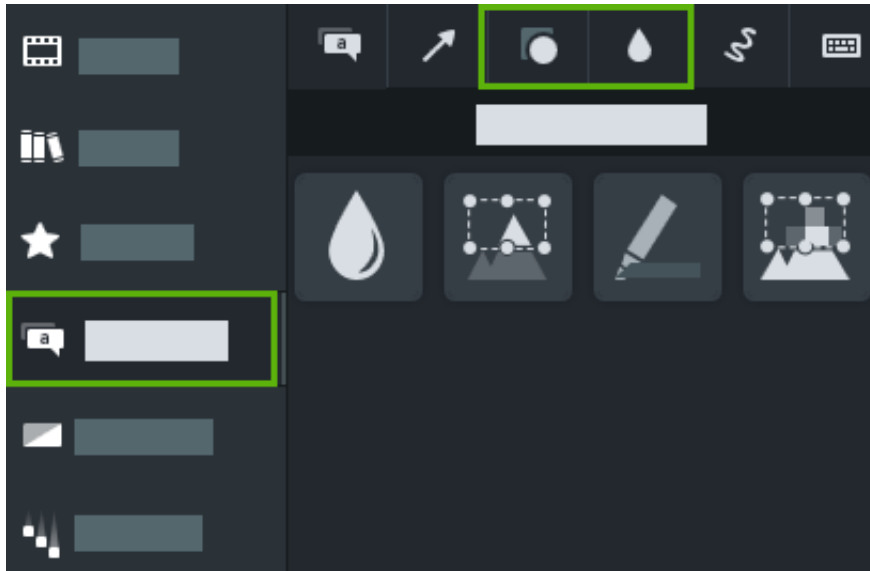
Formas e Desfoque

Adicione uma forma ou desfoque para ocultar informações confidenciais em um vídeo. Consulte Desfocar ou mascarar um

vídeo.

Nota: algumas ferramentas de terceiros podem inverter a pixelização. Proteja informações confidenciais cobrindo-as com uma forma em vez de desfoque ou pixelização.

1. Clique na subguia **Anotações > Formas** ou **Desfocar e realçar**.

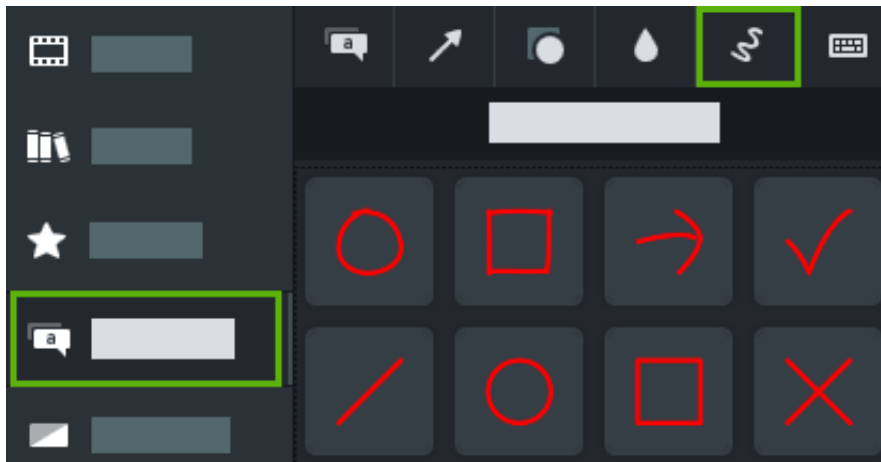


2. Arraste uma opção de forma ou desfoque do painel de ferramentas para a tela.
3. Clique no botão **Propriedades** para ajustar a cor da forma ou a intensidade do desfoque no painel de propriedades.
4. Clique e arraste as alças da forma ou desfoque na tela para alterar o tamanho, a posição ou a rotação.

Movimento de esboço

Adicione um callout de movimento de esboço para desenhar em seu vídeo e destacar informações importantes.

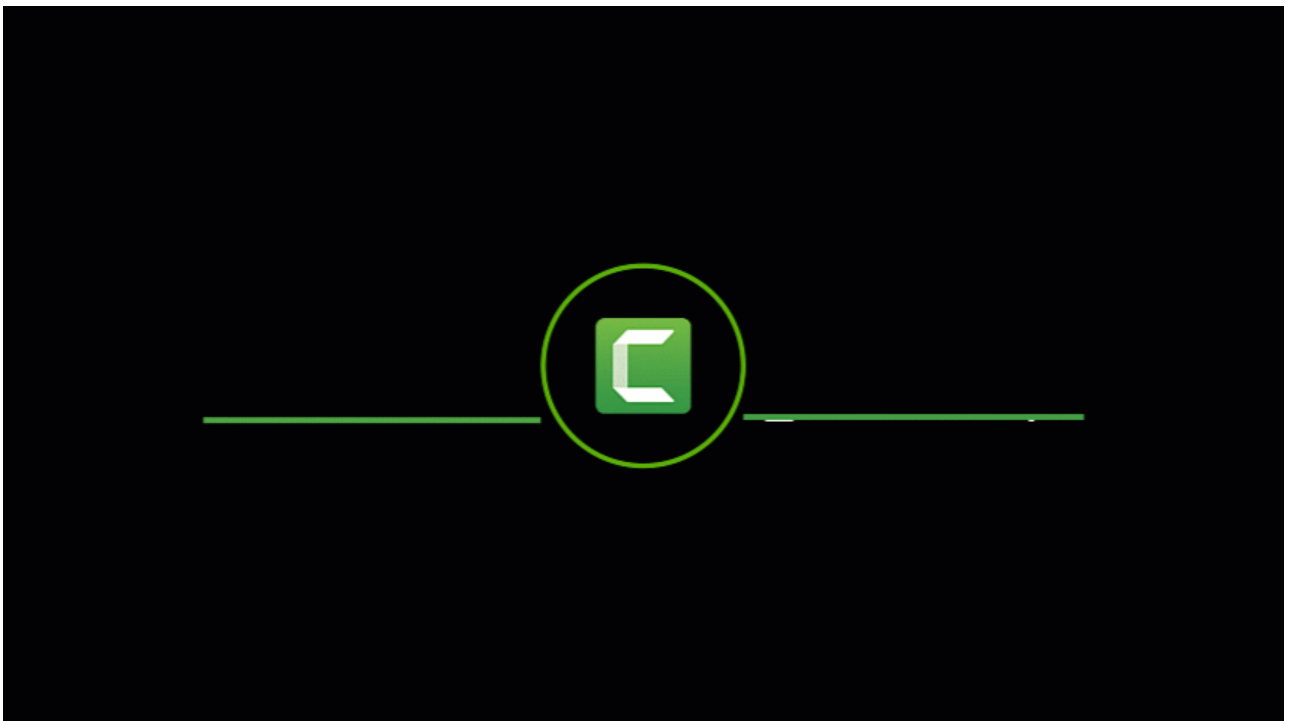
1. Clique na subguia **Anotações > Movimento de esboço**.



2. Arraste uma opção de movimento de esboço do painel de ferramentas para a tela.
3. Clique e arraste as alças do movimento de esboço na tela para alterar o tamanho, a posição e a rotação.
4. No Camtasia para Windows, clique no botão **Propriedades** e altere o **Tempo de desenho** para ajustar o tempo que leva para desenhar o callout.

Introdução ou título personalizados

Introduza um vídeo ou uma cena, ou forneça uma chamada de ação para os usuários com uma mídia de introdução e título.



Nota: para usar uma das introduções pré-criadas do Camtasia, arraste uma introdução da Biblioteca do Camtasia 2022 para a linha do tempo ou clique em baixar mais.

1. Para inserir espaço, arraste a playhead para o local desejado na linha do tempo. Pressione a tecla **Shift** e arraste a playhead. O Camtasia divide a mídia em todas as faixas e move tudo para a direita da playhead.



2. Adicione um plano de fundo:

- **Plano de fundo sólido:** clique na guia **Anotações** e arraste uma forma retangular para a linha do tempo. Arraste as alças para cobrir a tela. Clique no botão **Propriedades** para editar a cor.
- **Planos de fundo de imagem estática ou em movimento:** arraste a mídia da Biblioteca ou do Diretório de mídias para a linha do tempo.

3. Arraste o final da mídia para ajustar a duração para preencher o espaço na linha do tempo.



4. Adicione texto, como o assunto da cena, o nome da sua empresa ou o nome do apresentador:

1. Clique na subguia **Anotações > Callouts** e arraste um callout de texto para a linha do tempo.
2. Clique duas vezes no callout na tela para inserir texto.

3. Clique no botão **Propriedades** para editar as propriedades de texto.

5. Adicione outras personalizações:

- Arraste ativos, como o logotipo da sua empresa ou outros elementos visuais, da Biblioteca ou do Diretório de mídias para a linha do tempo.
- Para adicionar uma chamada de ação clicável, como um link para inscrição em sua newsletter, canal ou redes sociais, consulte Adicionar pontos de acesso.
- Para animar texto ou elementos visuais, consulte Visão geral sobre como melhorar seu vídeo.

Terços inferiores

Um terço inferior é um gráfico em camadas com texto localizado na parte inferior da tela. Ele fornece contexto para o vídeo ou informações de referência, como o nome e a profissão do apresentador.

Adicione um terço inferior pré-criado da biblioteca do Camtasia:

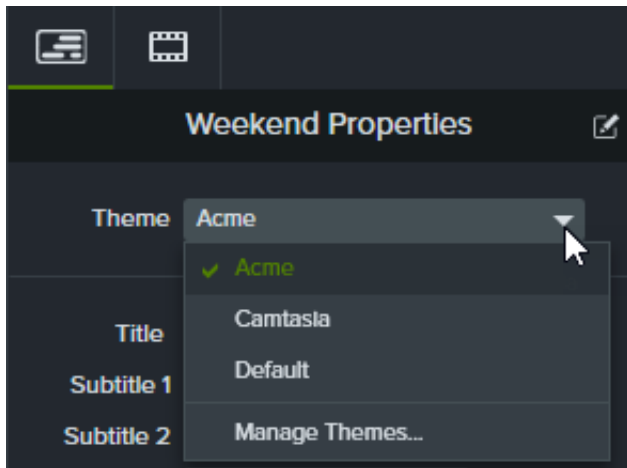
1. Clique na guia **Biblioteca**.
2. Selecione a opção **Camtasia 2022** no menu suspenso **Biblioteca**.
3. Clique duas vezes na pasta **Terços inferiores** e depois clique duas vezes em um ativo de terço inferior para visualizá-lo.
4. Arraste um terço inferior para a linha do tempo ou para a tela.
5. Clique no botão **Propriedades** para alterar a cor, o texto e outras características no painel de propriedades.

Para saber como editar terços inferiores pré-criados ou criar seu próprio, consulte Criar ativos personalizados.

Aplicar um tema a uma anotação

Ao trabalhar com anotações, callouts ou textos em um projeto, você pode facilmente aplicar seu tema para mudar o visual desses recursos.

1. Clique para selecionar a anotação na linha do tempo ou na tela.
2. Clique no botão **Propriedades** para abrir o painel de propriedades.
3. Selecione um tema no menu suspenso.



Consulte [Crie sua paleta de cores](#) para saber mais sobre os temas do Camtasia.

Crie animações incríveis com mídias foscas

Saiba como criar animações ou transições incríveis com o efeito Mídia fosca.

Neste tutorial:

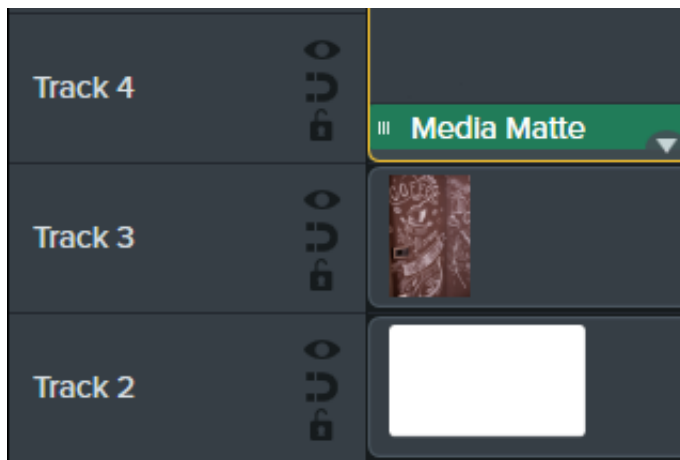
- [Sobre mídias foscas](#)
- [Aplicar um efeito Mídia fosca](#)
- [Modos de mídia fosca](#)
- [Adicionar faixas foscas manualmente](#)
- [Recursos adicionais](#)



Sobre mídias foscas

O efeito visual Mídia fosca é uma maneira simplificada para adicionar faixas foscas ou “mascaramento” aos seus vídeos.

Ao aplicar o efeito Mídia fosca à mídia em uma faixa na linha do tempo, partes da mídia nas faixas diretamente abaixo são exibidas ou ocultas pelas propriedades de transparência ou brilho da mídia na faixa acima.



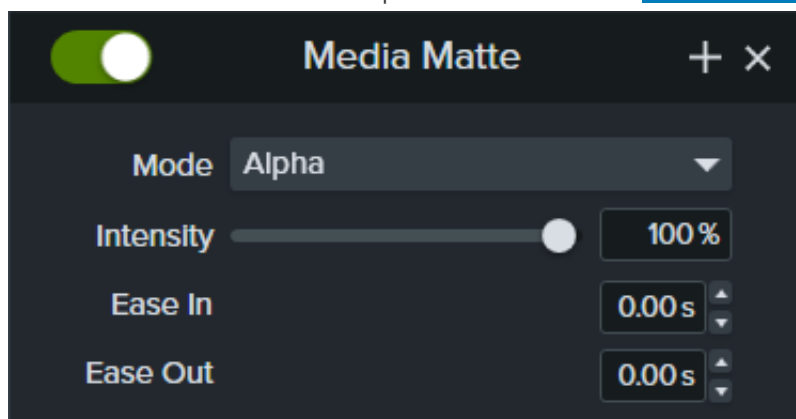
O Camtasia aceita os seguintes formatos de arquivo de mídia transparente: .mp4, .mov, .gif, .png e .bmp.

Nota: aplique uma mídia fosca com o modo Alfa a uma faixa que contenha mídia com pixels transparentes ou mídia que não cubra a tela inteira, como imagens estáticas e anotações.

Aplicar um efeito Mídia fosca

Aplique um efeito Mídia fosca a mídias compatíveis em uma faixa.

1. Clique na guia **Efeitos visuais**.
2. Arraste o efeito **Mídia fosca** para uma imagem ou clipe na linha do tempo.
3. Clique no botão **Propriedades**.
4. Selecione um modo no menu suspenso Modo. Consulte [Modos de mídia fosca](#).

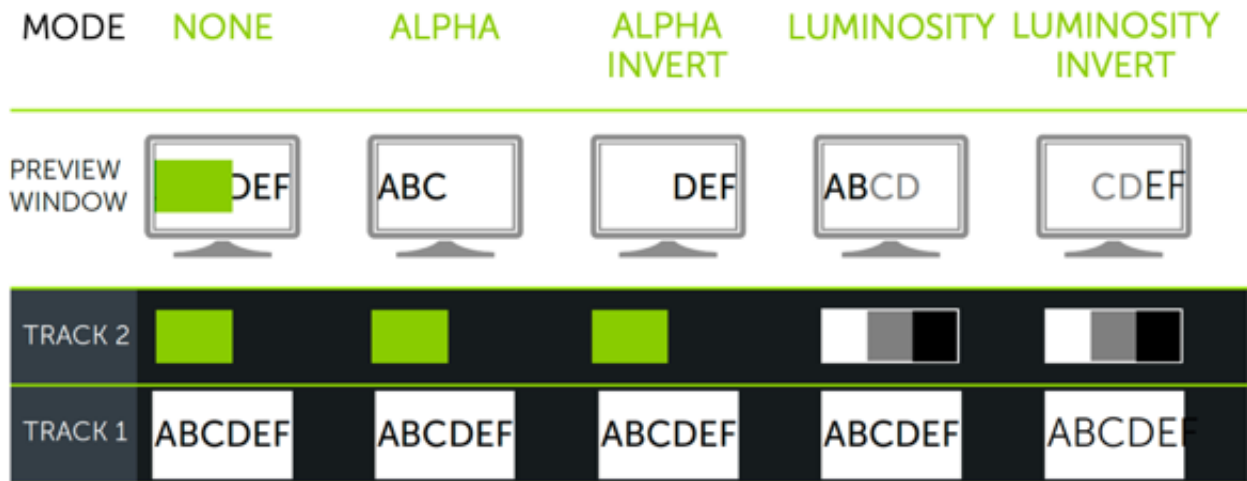


5. Arraste o controle deslizante **Intensidade** para ajustar a visibilidade do modo selecionado.
6. Defina o tempo que você quer que o efeito seja atenuado para dentro ou para fora durante a reprodução. (Opcional)

Nota: crie animações e transições com faixa fosca complexas agrupando as mídias. Consulte Como usar guias de grupos.


Modos de mídia fosca

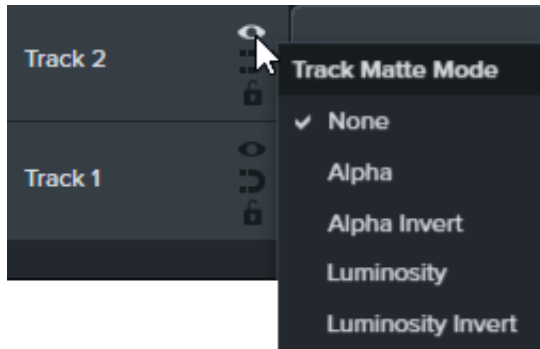
Há quatro modos disponíveis no painel de propriedades após a aplicação do efeito Mídia fosca:



- **Alfa:** a mídia nas faixas abaixo não fica visível pelos pixels transparentes e fica visível pelos pixels opacos na faixa acima.
 - Intensidade máxima = 100% visível
 - Intensidade mínima = 0% visível
- **Inversão alfa:** a mídia nas faixas abaixo fica visível pelos pixels transparentes e não fica visível pelos pixels opacos na faixa acima.
 - Intensidade máxima = 0% visível
 - Intensidade mínima = 100% visível
- **Luminosidade:** a intensidade do brilho da mídia determina o nível de visibilidade e transparência dos pixels entre as faixas.
 - Intensidade máxima = 100% visível
 - Intensidade mínima = 0% visível
- **Inverter luminosidade:** a intensidade do brilho da mídia determina o nível de visibilidade e transparência dos pixels entre as faixas.
 - Intensidade máxima = 0% visível
 - Intensidade mínima = 100% visível

Adicionar faixas foscas manualmente

Para ativar manualmente as faixas foscas na linha do tempo do Camtasia, clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) no ícone  em uma faixa e selecione uma opção do Modo de faixa fosca: **Alfa**, **Inversão alfa**, **Luminosidade** ou **Inverter luminosidade**. Consulte [Modos de mídia fosca](#).



Recursos adicionais

- **Explicação sobre faixas foscas:** este vídeo de 6 minutos do YouTube mostra o fluxo de trabalho alternativo manual usando faixas foscas.
- **PDF de referência de faixas foscas:** baixe este PDF de referência dos modos de faixa fosca e dos atalhos de navegação da linha do tempo.
- **Projeto de introdução de faixas foscas:** baixe este exemplo de pacote de projeto com mídias, faixa fosca e animação para você experimentar. Consulte [Como usar um modelo para saber como importar e criar um projeto de vídeo usando esse modelo](#).

Como recortar mídia

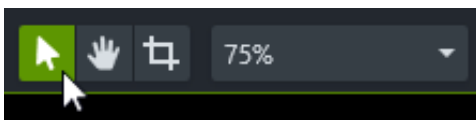
Quando o espaço da tela é escasso, mostre o que é mais importante usando o modo de recorte para ocultar partes indesejadas de um vídeo ou imagem.

Recortar remove as áreas externas indesejadas de um vídeo ou clipe de imagens.

1. Clique em **Recortar** na barra de ferramentas acima da tela para ativar o modo de recorte.



2. Na tela, arraste as alças azuis para remover a área desejada.
3. Clique em **Editar** para retornar ao modo de edição.



Gravar narração de voz

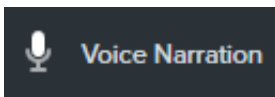
Saiba como gravar uma narração para vídeo.

A opção Narração de áudio permite gravar uma narração durante a reprodução do vídeo na linha do tempo. Você pode colar um roteiro para ler durante a gravação.

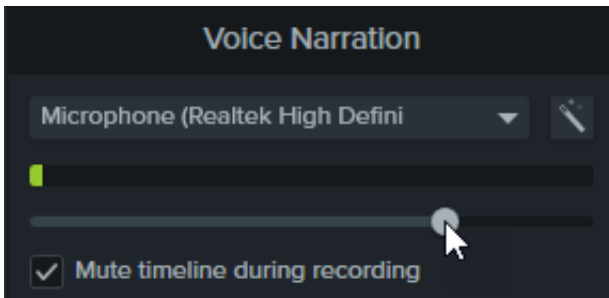
Dica: comece com um bom áudio.

- Use o microfone de melhor qualidade que você pode comprar.
- Baixe o TechSmith Audiate para gravar e editar narrações.
- SEMPRE faça um breve teste de gravação para verificar se o áudio está sendo gravado.
- Use Efeitos de áudio para melhorar ou corrigir o áudio.
- Adicione pontos de áudio para ajustar o volume de áreas específicas da forma de onda.

1. Clique na guia **Narração de voz**.



2. Selecione o dispositivo de áudio desejado no menu suspenso.
3. Para testar o volume do áudio, fale assim como o faria durante a gravação. Arraste o controle deslizante para ajustar o volume do áudio se a cor do medidor não mudar para verde ou mudar para amarelo ou vermelho.



4. Digite ou cole um roteiro opcional na caixa de texto.
5. Selecione **Silenciar linha do tempo durante a gravação** (Windows) ou **Silenciar os alto-falantes durante a gravação** (Mac) para evitar que o áudio na linha do tempo seja reproduzido pelos alto-falantes ou pelo fone de ouvido.
6. Arraste a playhead para a posição na linha do tempo para começar a gravar o áudio.
7. Clique no botão **Iniciar a gravação de voz**.
8. O Camtasia reproduz o vídeo na linha do tempo. Fale no microfone para gravar sua narração de voz.
9. Clique no botão **Parar** para parar a gravação.
10. No Windows, insira o nome do arquivo e clique em **Salvar**.

O clipe de áudio é adicionado à linha do tempo e ao Diretório de mídias.

Editar áudio

Saiba como editar áudio na linha do tempo no Camtasia ou enviar áudio para o Audiate para edição de texto.

Neste tutorial:

- [Editar áudio na linha do tempo](#)
- [Editar áudio no Audiate](#)

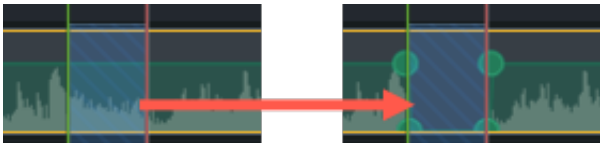
A qualidade de áudio é tão importante quanto a qualidade de vídeo, ou mais até.







- Detectamos erros de áudio mais facilmente do que erros visuais.
- A maioria das pessoas não assistirão a um vídeo com o áudio ruim, mesmo se o vídeo em si estiver muito bom.
- As pessoas têm mais chances de continuar assistindo a um vídeo de má qualidade se o áudio estiver bom.

Dica: comece com um bom áudio.

- Use o microfone de melhor qualidade que você pode comprar.
- Use as configurações de áudio padrão do Camtasia Recorder.
- SEMPRE faça um breve teste de gravação para verificar se o áudio está sendo gravado.
- Use Efeitos de áudio para melhorar ou corrigir o áudio.
- Adicione pontos de áudio para ajustar o volume de áreas específicas da forma de onda.

Editar áudio na linha do tempo

Opção	Detalhes
Selecionar áudio na linha do tempo	Clique duas vezes em um clipe com áudio. O clipe ficará verde e a barra de áudio aparecerá.
Silenciar uma seção de áudio	Use a playhead para fazer uma seleção. Clique com o botão direito na seleção e escolha Silenciar áudio . 
Adicionar ou mover pontos de	Clique duas vezes na barra de áudio para adicionar pontos. Clique e arraste os pontos de áudio para cima, para baixo e pela barra de áudio.

<p>áudio para ajustar o volume de partes de um clipe</p>	
<p>Criar fade in ou fade out de áudio</p>	<p>Para criar um fade, adicione três pontos de áudio à barra de áudio. Arraste pontos para cima ou para baixo para criar o fade desejado.</p>  <p>-OU-</p> <p>Clique na guia Áudio e arraste os efeitos Fade In/Fade Out para o clipe na linha do tempo.</p> <p>Consulte Adicionar efeitos de áudio.</p>
<p>Excluir pontos de áudio</p>	<p>Clique com o botão direito em um ponto de áudio e selecione Excluir ou Remover todos os pontos de áudio.</p> 
<p>Separar o áudio do sistema da gravação da tela</p>	<p>Clique com o botão direito no áudio e selecione Separar vídeo e áudio.</p>
<p>Alterar o visual da forma de onda (somente Windows)</p>	<p>Selecione Editar > Preferências > guia Programa > Espelhar forma de onda.</p> 
<p>Salvar áudio como M4A, MP3 (somente Windows) ou WAV</p>	<p>Para exportar um arquivo de áudio, selecione Compartilhar > Exportar somente áudio.</p> <p>Consulte Exportar um arquivo de áudio.</p>
<p>Aplicar Mixar para mono para ter áudio nos dois canais</p>	<p>Selecione o clipe de áudio na linha do tempo e clique no botão Propriedades > subguia Áudio  > caixa de seleção Mixar para mono.</p>
<p>Ajustar o volume do áudio de todos os clipes selecionados</p>	<p>Selecione o clipe de áudio na linha do tempo e clique no botão Propriedades > subguia Áudio . Arraste o controle deslizante Ganho para ajustar o volume do áudio no clipe.</p> <p>-OU-</p> <p>Arraste a barra de áudio para cima ou para baixo.</p>

	
<p>Ajustar o volume do áudio para o projeto inteiro</p>	<p>Clique no indicador de volume abaixo do botão Propriedades. Arraste o controle deslizante para ajustar o volume do áudio do projeto.</p> 

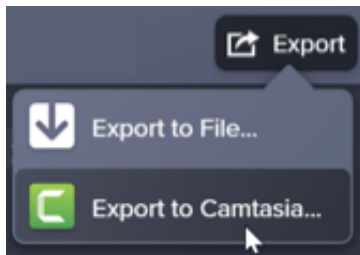
Editar áudio no Audiate

Edite áudio no TechSmith Audiate para reduzir o tempo gasto na edição da narração e criar clipes de voz com sonoridade suave e profissional.

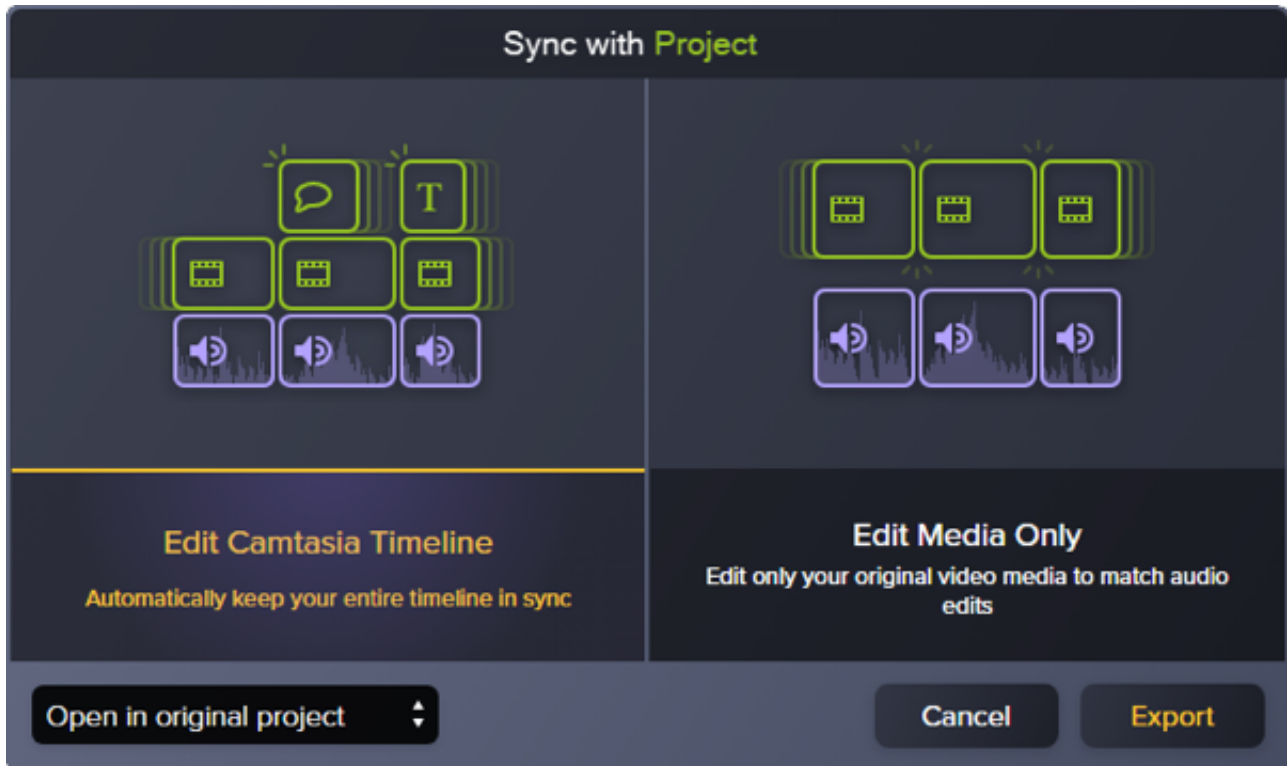
- Use a edição baseada em texto para remover rapidamente palavras ou editar hesitações, como “ums” ou “ãs”.
- Edite e corrija a transcrição para exportar como roteiro ou legendas.

Nota: o Audiate está disponível somente em inglês, mas permite gravação de voz e transcrição em todos os idiomas não asiáticos.

1. Clique com o botão direito na linha do tempo que contém áudio falado e selecione **Editar no Audiate**.
2. O Camtasia bloqueia o projeto atual e abre o Audiate. Se você não instalou anteriormente o TechSmith Audiate, clique no botão **Baixar o Audiate**.
3. Edite o áudio no Audiate. Para saber como editar áudio no TechSmith Audiate, consulte [Editar áudio e erros](#).
4. Selecione **Exportar > Exportar para o Camtasia**.



5. The Sync with Camtasia dialog appears. Select an option to sync the edited audio:



- Editar linha do tempo do Camtasia: atualiza automaticamente a linha do tempo inteira do projeto do Camtasia para sincronizar com o áudio editado. Por exemplo, se você alterou a duração do clipe de áudio, selecione esta opção para atualizar automaticamente outras mídias na linha do tempo para sincronizar.
- Editar somente mídia: edita somente a mídia de vídeo original para sincronizar com o áudio editado. Outros clipes na linha do tempo não são alterados. Selecione esta opção se preferir ajustar manualmente outras mídias na linha do tempo.

6. Clique em **Exportar**.

O arquivo de áudio editado será reimportado para o projeto do Camtasia.

Dica: comece projetos no Audiate para abreviar o tempo de edição mais tarde.

Grave ou importe áudio no TechSmith Audiate primeiro. O Audiate cria automaticamente uma transcrição para você excluir “hums”, “ããs” e pausas com o editor baseado em texto. Exporte o áudio diretamente para o Camtasia para finalizar seu projeto. Saiba mais sobre o Audiate.

Adicionar efeitos de áudio

Saiba como aplicar um efeito de áudio para ajustar o volume em diferentes faixas, remover ruídos de fundo ou até mesmo alterar o tom da voz do locutor.

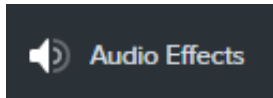
Neste tutorial:

- [Exemplo de efeitos de áudio: Reduzir música de fundo](#)
- [Adicionar e editar efeitos](#)
- [Tipos de efeito](#)

Exemplo de efeitos de áudio: Reduzir música de fundo

Adicionar e editar efeitos

1. Clique na guia **Efeitos de áudio**.

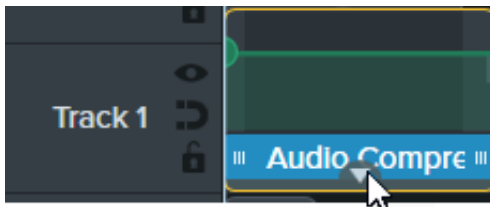


2. Arraste um efeito para um clipe de áudio na linha do tempo.

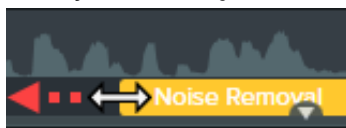
- Para ver os efeitos aplicados, clique no ícone da bandeja **Mostrar efeitos** na mídia.



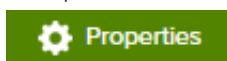
- Para ocultar os efeitos aplicados, clique no ícone da bandeja **Ocultar efeitos** na mídia.



3. Para ajustar a duração, arraste a extremidade do efeito na linha do tempo.

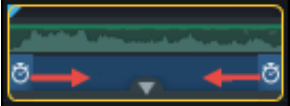



4. Para personalizar o efeito, clique em **Propriedades**.



Nota: alguns efeitos têm pontos de áudio em vez de propriedades que são ajustadas ao clicar e arrastar os pontos de áudio na faixa. Consulte Editar áudio.

Tipos de efeito

Efeito	Personalizar propriedades
<p>Compressão de áudio Ajuda a equalizar os níveis de áudio.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Clique em Propriedades.2. Selecione um nível no menu suspenso Varição de volume ou ajuste manualmente Proporção, Limite e Ganho para obter o efeito desejado.
<p>Velocidade do clipe Altere o clipe de áudio e vídeo para que ele seja reproduzido mais rápido ou mais devagar.</p>	<p>Siga um destes procedimentos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Clique no ícone da bandeja Mostrar efeitos na mídia e arraste as alças do efeito na linha do tempo. • Clique em Propriedades e insira um valor para Velocidade ou Duração para obter o efeito desejado.<ul style="list-style-type: none">◦ Ajuste a velocidade para um valor mais alto para que o vídeo seja reproduzido mais rápido.◦ Ajuste a velocidade para um valor mais baixo para que o vídeo seja reproduzido mais devagar.
<p>Enfatizar Enfatiza o áudio para a mídia aplicada diminuindo o volume de todas as outras faixas de áudio.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Clique em Propriedades.2. Arraste o controle deslizante de Ênfase para alterar o volume para todas as outras faixas de áudio na linha do tempo. 100% silencia o áudio das outras faixas pela duração do clipe aplicado.3. Selecione Posição de transição para definir onde a transição do volume começa e termina na linha do tempo.<ul style="list-style-type: none">◦ Fora: complete a mudança de áudio antes e depois da mídia aplicada. 

<p>Por exemplo: aplique o efeito ao áudio da narração para diminuir o volume da música de fundo ao longo da duração do clipe da narração.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Intervalo: complete a mudança de áudio do início ao fim da mídia aplicada.  <ul style="list-style-type: none"> ◦ Dentro: complete a mudança de áudio no início da mídia aplicada e antes do final da mídia aplicada.  <p>4. Insira um valor em segundos para definir a duração das transições de volume Incremento e Redução.</p>
<p>Fade In/Fade Out Cria uma transição suave na entrada ou na saída do áudio.</p>	<p>Aplicado automaticamente ao início ou final do clipe de áudio. Pegue os pontos de áudio e arraste-os para ajustar.</p>
<p>Timbre (somente Mac) Ajuste a frequência das ondas sonoras para alterar o som da voz.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clique em Propriedades. 2. Ajuste manualmente Timbre, Atenuar para dentro ou Atenuar para fora para obter o efeito desejado.
<p>Remoção de ruído Ajuda a reduzir o ruído de fundo.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clique em Propriedades. 2. Clique em Analisar para automatizar o processo de remoção de ruído (somente Windows) ou ajuste manualmente a Sensibilidade, Redução (Mac) ou Quantidade (Windows) para obter o efeito desejado.

Exportar um arquivo de áudio

Aprenda três maneiras de exportar áudio do Camtasia para objetivos diferentes.

Há três maneiras de exportar áudio sem vídeo no Camtasia:

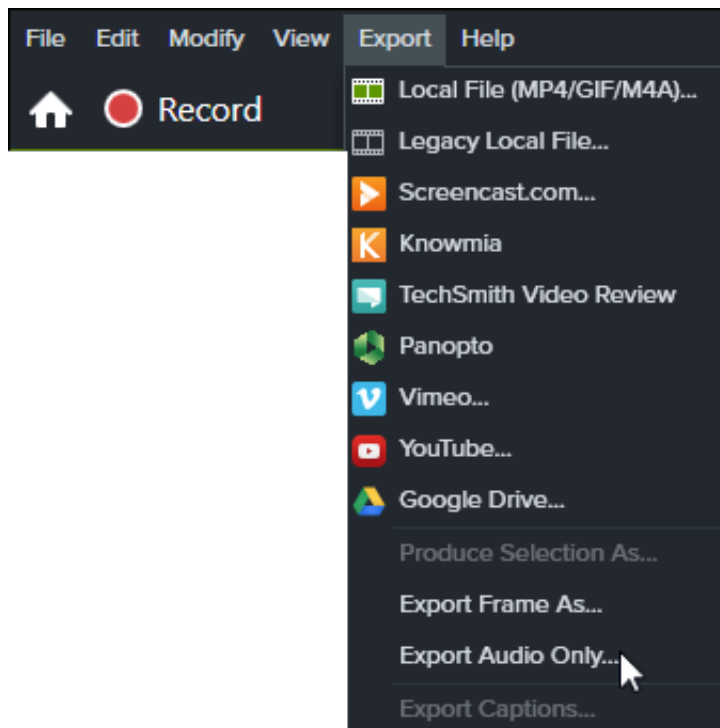
- [Exportar um arquivo de áudio independente](#) para importar o áudio para outro projeto do Camtasia.
- [Exportar áudio com informações adicionais do projeto](#), para carregar no iTunes, por exemplo.
- [Exportar para o Audiate](#) para gerar uma transcrição e editar o áudio como texto.

Exportar arquivo de áudio independente

Exporte áudio do seu projeto como um arquivo .mp3 (somente Windows), .m4a ou .wav independente.

Nota: o arquivo excluído inclui todas as faixas de áudio ativadas. Para saber como ativar ou desativar faixas, consulte Explorar a linha do tempo.


1. Selecione o menu **Exportar** > **Exportar somente áudio**.



2. Insira o nome e o local do arquivo.
3. Selecione um tipo de arquivo.
4. Clique em **Salvar** (Windows) ou **Exportar** (Mac).

Exportar áudio com informações adicionais do projeto (somente Windows)

O Assistente de produção do Camtasia permite exportar o arquivo de áudio .m4a com detalhes do projeto, autor e iTunes.

1. Clique em **Exportar**  **Export** > **Arquivo local legado**.
2. Selecione **Configurações de produção personalizadas** no menu suspenso e clique em **Avançar**.
3. Selecione **M4A – somente áudio** e clique em **Avançar**.
4. Siga os passos do assistente para criar seu arquivo de áudio.

Exportar para o Audiate para edição

Exporte áudio para o TechSmith Audiate para reduzir o tempo gasto na edição da narração.

- Use a edição baseada em texto para remover rapidamente palavras ou editar hesitações, como “ums” ou “ãh”.
- Edite e corrija a transcrição para exportar como roteiro ou legendas.
- Envie o áudio editado no Audiate de volta para o Camtasia. O Camtasia sincroniza automaticamente o restante da mídia na linha do tempo do projeto do Camtasia.

Para saber como exportar para o Audiate e enviar o áudio editado de volta para o Camtasia, consulte [Editar áudio](#).

Animações em detalhes

Saiba como criar e editar animações para adicionar interesse visual ao seu vídeo.

Neste tutorial:

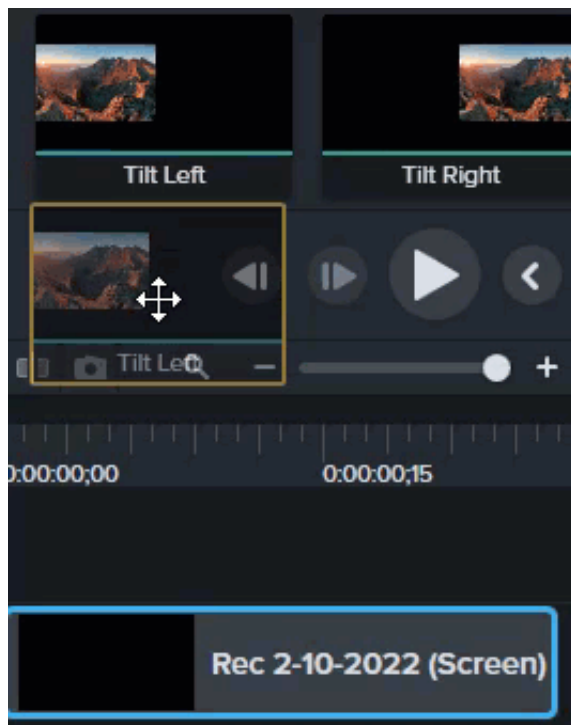
- [Adicionar uma animação](#)
- [Editar uma animação](#)
- [Propriedades da animação](#)
- [Atenuação](#)
- [Modo de animação automática \(somente Mac\)](#)

As animações adicionam pontos focais interessantes ao vídeo, como:

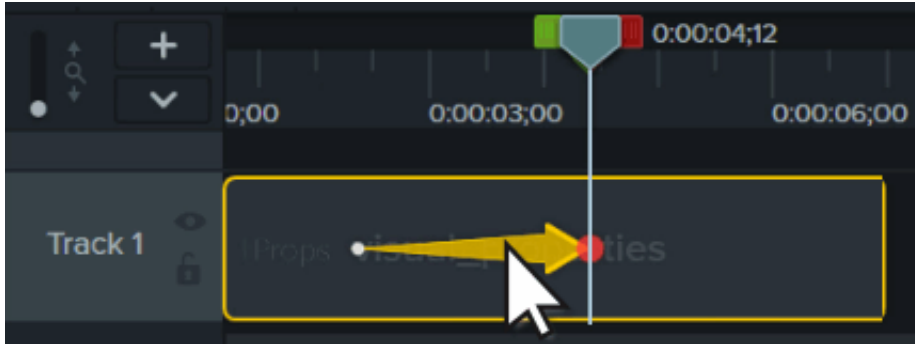
- Uma cabeça falante que faz transições suaves ou muda de lugar com uma gravação de tela.
- Uma imagem que entra no vídeo pela esquerda, pausa e depois sai da tela pela direita.
- Callouts animados de várias maneiras na tela para chamar a atenção para uma área no vídeo.
- Ampliar ou reduzir partes importantes do vídeo para chamar a atenção para ações importantes ou melhorar partes difíceis de ver em um vídeo.

Adicionar uma animação

1. Clique na guia **Animações**.
2. Clique na subguia **Animações** (somente Windows).
3. Arraste uma animação para a mídia na linha do tempo.



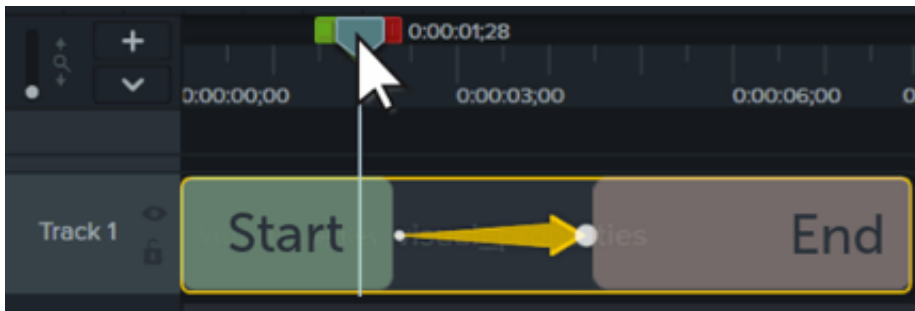
O Camtasia mostra a animação como uma seta em cima da mídia.



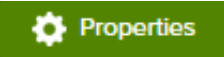
Editar uma animação

As animações movem a mídia no vídeo com base na mudança de um conjunto de propriedades visuais para outro. Essas propriedades incluem a posição na tela, rotação, escala e opacidade.


A cauda e a ponta da seta de animação na linha do tempo indicam onde a animação começa e termina. Ajuste as propriedades visuais em cada ponto para definir como a mídia é exibida no início e no final da animação.



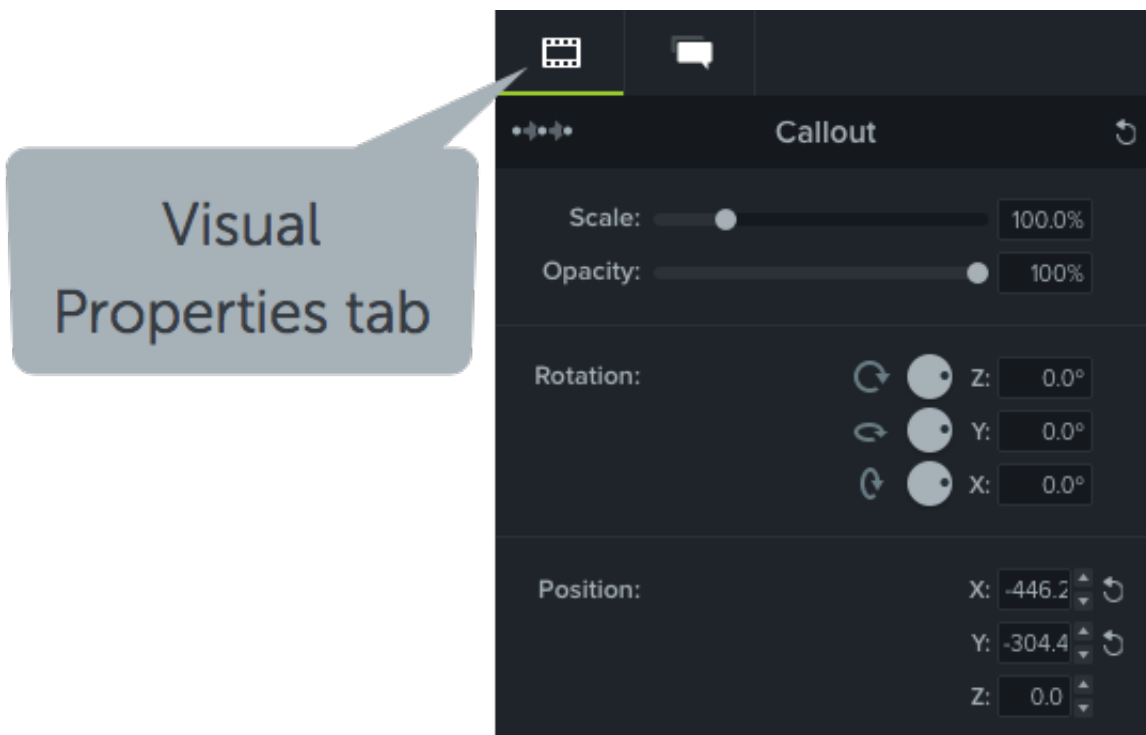
Nota: para obter informações mais detalhadas sobre animações de zoom, consulte [Ampliar para focar a atenção](#).

1. Coloque a playhead à esquerda da seta de animação.
2. Clique no botão **Propriedades**.

3. Ajuste as propriedades visuais para o início da animação. Consulte [Propriedades da animação](#).
4. Mova a playhead à direita da seta de animação.
5. Ajuste as propriedades visuais para o final da animação.
6. Arraste a cauda da seta para onde você quer que a animação comece.
7. Arraste a ponta da seta para onde você quer que a animação termine.


Dica: simplifique a edição de animações com o modo Editar todas as animações.

Com o modo Editar todas as animações, as edições que você faz em uma única animação são aplicadas a todas as animações na mídia selecionada. Clique no ícone Editar todas as animações  na parte superior do painel de propriedades para ativar e desativar esse modo.

Propriedades da animação



Propriedade	Descrição
Escala	Arraste o controle deslizante ou insira um valor para ajustar o tamanho como uma porcentagem da mídia original.
Opacidade	Arraste o controle deslizante ou insira uma porcentagem para ajustar a transparência da mídia.
Rotação	<p>Siga qualquer um destes procedimentos para girar a mídia em torno do eixo Z, Y ou X:</p> <ul style="list-style-type: none">• Clique e arraste o controle giratório• Clique em uma posição no controle giratório• Insira um valor em graus <p>Dica: para girar a mídia durante uma animação, defina Rotação no final da seta de animação para 360° (sentido horário) ou -360° (sentido anti-horário).</p>

Posição	Insira os valores das coordenadas X, Y ou Z ou clique nos botões de aumento/diminuição para posicionar a mídia em relação ao centro da tela.
Tamanho	Insira valores em pixels ou clique nos botões de aumento/diminuição para ajustar o tamanho da mídia. Clique no ícone de cadeado  para ativar ou desativar a fixação da taxa de proporção.

Atenuação

A atenuação ajuda a mídia a ter um aspecto mais natural conforme se move durante uma animação. Para alterar a atenuação:

1. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Command+clique (Mac) na seta de animação e selecione **Ativar atenuação** (Windows) ou **Atenuação da animação** (Mac).
2. Selecione uma opção de atenuação:
 - Entrada/Saída exponencial
 - Linear (Windows) / Nenhuma (Mac)
 - Saltar
 - Mola
 - Auto (padrão para atenuação exponencial)

Modo de animação automática (somente Mac)

Ative o **Modo de animação automática** para adicionar animações automaticamente à linha do tempo conforme você move, gira ou dimensiona a mídia na tela ou ajusta as propriedades visuais da mídia.



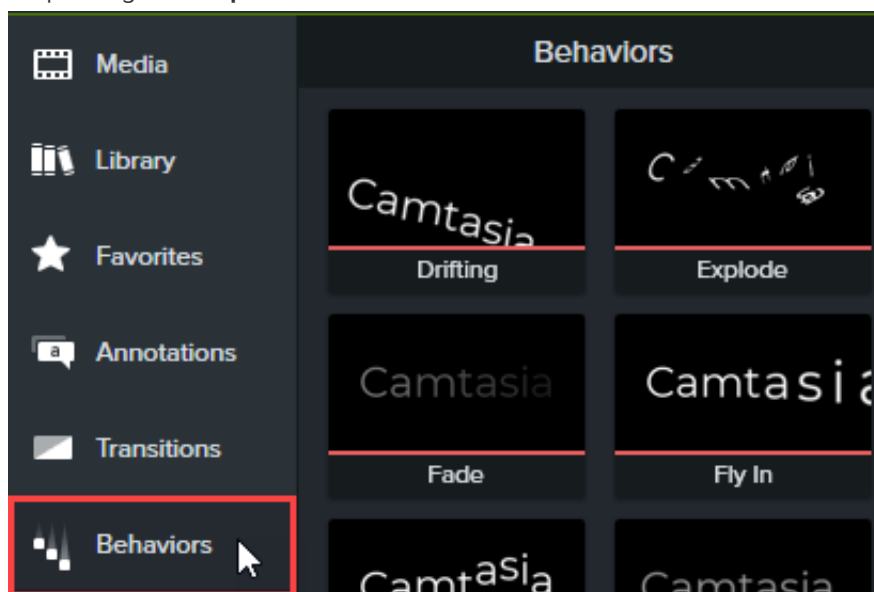
Animar texto e imagens com comportamentos

Saiba como aplicar e personalizar comportamentos do Camtasia para criar vídeos cativantes rapidamente com um visual único.

Os comportamentos do Camtasia são animações pré-produzidas que adicionam profissionalismo e melhoram seus vídeos rapidamente.

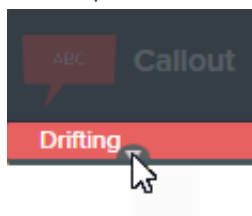
Adicionar um comportamento

1. Clique na guia **Comportamentos**.



2. Arraste uma animação de comportamento para a mídia na linha do tempo.

Os comportamentos aparecem como um efeito na bandeja de efeitos.



Nota: adicione vários comportamentos à mesma mídia para criar efeitos de animação interessantes.

Editar um comportamento

Personalize como um comportamento entra na tela, o que faz quando está na tela e como sai de cena.

1. Clique para selecionar mídia que tenha um comportamento aplicado na linha do tempo. Se a mídia estiver em um grupo, expanda o grupo antes de aplicar o comportamento. Do contrário, o grupo inteiro será afetado pelo comportamento. Consulte [Como usar guias de grupos](#).

2. Abra o painel **Propriedades > subguia Comportamentos**.



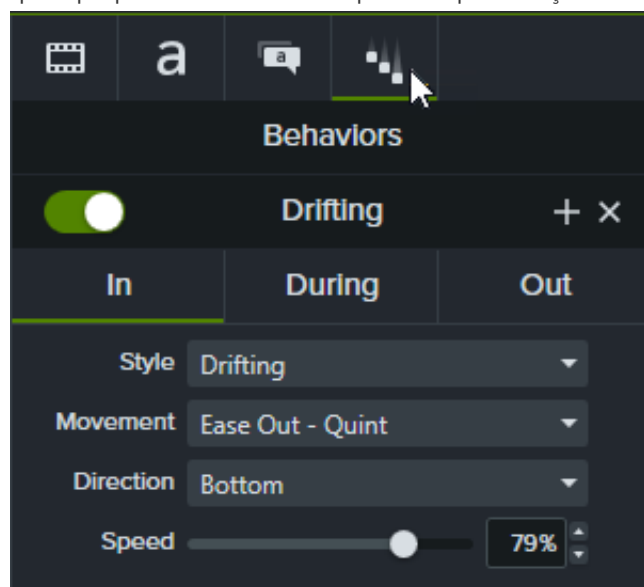
3. Edite as propriedades de comportamento para as guias Dentro, Durante e Fora. Para saber mais detalhes sobre cada propriedade, consulte [Propriedades de comportamento](#).

4. Clique no botão + no painel de propriedades para salvar o comportamento personalizado como predefinição para uso futuro (opcional).

Nota: selecione várias mídias com comportamentos aplicados para editar os comportamentos no painel de propriedades simultaneamente.

Propriedades de comportamento

As propriedades de estilo e movimento são definidas automaticamente para opções compatíveis quando um novo comportamento é adicionado à linha do tempo. Qualquer alteração nas propriedades de estilo e movimento também mudará quais propriedades estarão disponíveis para edição.



Cada estágio da animação (Dentro, Durante e Fora) tem as próprias propriedades editáveis na subguia de propriedades correspondentes.

Subguias Dentro e Fora

Propriedade	Descrição
Estilo	Defina o tipo de animação para a forma como a mídia entra e sai da tela.
Movimento	Defina o tipo de atenuação relacionado ao estilo de animação selecionado.
Direção (conforme disponível)	Defina a direção da mídia quando ela entra e sai da tela. A disponibilidade desta propriedade depende do estilo selecionado.
Velocidade/Tensão (conforme disponível)	Defina o ritmo de movimento do estilo selecionado. A disponibilidade desta propriedade depende do estilo selecionado.

Subguia Durante

Propriedade	Descrição
Estilo	Defina o tipo de animação enquanto a mídia estiver visível na tela.
Movimento	Defina o tipo de atenuação relacionado ao estilo de animação selecionado.
Opacidade/Salto/Rotação/Escala/Deslocamento (conforme disponível)	Defina a intensidade do comportamento relacionado. A disponibilidade desta propriedade depende do estilo selecionado.
Tempo de loop	Defina o número de segundos para o comportamento finalizar um loop.
Atraso	Define o número de segundos entre cada loop do comportamento.
Loops	Defina o número de vezes que o comportamento faz um loop. Selecione Loop infinito para repetir continuamente enquanto a mídia estiver visível na tela.

Desfocar ou mascarar um vídeo

Saiba como adicionar desfoque ou anotações em formas para ocultar partes do vídeo com conteúdo confidencial ou distrativo.

Neste tutorial:

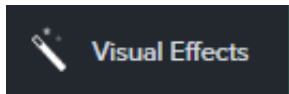
- [Desfocar uma área](#)
- [Mascarar uma área](#)
- [Desfocar ou mascarar um objeto em movimento](#)

Desfocar uma área

Adicione um efeito de desfoque para cobrir informações confidenciais em um vídeo, como nomes ou endereços de e-mail.

Nota: os espectadores podem decodificar alguns números e textos desfocados. Recomendamos usar outras anotações, como callouts ou formas, para cobrir informações criticamente confidenciais. Consulte [Mascarar uma área](#).

1. Clique na guia **Efeitos visuais**.

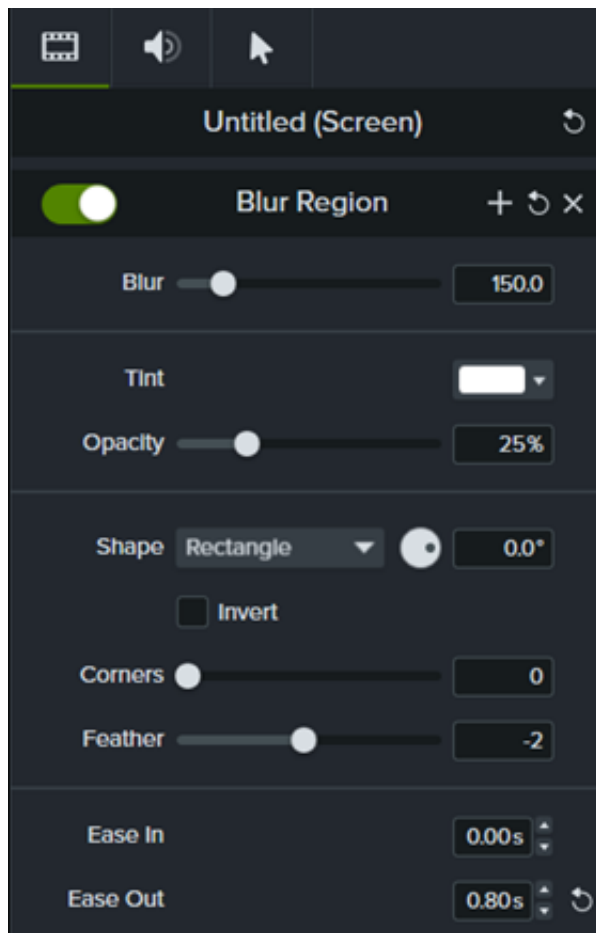


2. Arraste o efeito **Região de desfoque** para a tela ou para a linha do tempo sobre o objeto a ser ocultado.



Nota: a Região de desfoque é aplicada como um efeito à mídia para que o desfoque se mova e seja redimensionado conforme a mídia é movida ou redimensionada.

3. Clique e arraste as alças da forma de desfoque na tela para cobrir o objeto a ser ocultado.
4. No painel de propriedades, faça o seguinte:



- Arraste o controle deslizante de **Desfoque** para ajustar a quantidade de desfoque.
- Selecione uma cor do **Tonalidade** no menu suspenso.
- Arraste o controle deslizante **Opacidade** para ajustar a quantidade de transparência do desfoque.
- Selecione **Oval** ou **Retângulo** no menu suspenso Forma.
- Clique na caixa de seleção **Inverter** para um efeito de destaque de desfoque.
- Arraste o controle deslizante **Cantos** para ajustar o arredondamento de cantos da forma de desfoque.
- Arraste o controle deslizante **Suavização** para ajustar a suavidade das bordas do desfoque.
- Ajuste o controle **Atenuar para dentro** para definir a velocidade com que o efeito de desfoque aparece na tela. Quando ajustado em 0,00s, o efeito aparece imediatamente no início da mídia.
- Ajuste o controle **Atenuar para fora** para definir a velocidade com que o efeito de desfoque desaparece da tela. Quando ajustado em 0,00s, o efeito desaparece imediatamente no final da mídia.

▼ Para o Camtasia 2022.0.4 e versões posteriores

1. Clique na guia **Anotações > Desfoque e realce**.



2. Arraste uma anotação de desfoque para a tela ou linha do tempo:

- **Desfoque:** aplica um efeito de desfoque padrão.



- **Pixelizar:** aplica um desfoque quadrado ou de pixel.

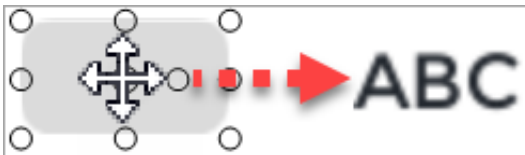


- **Destaque:** escurece o vídeo fora da área selecionada.

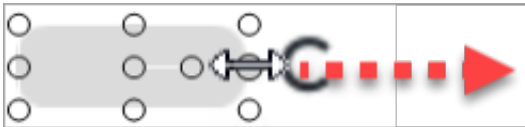


3. Clique e arraste a anotação de desfoque na tela sobre o objeto a ser ocultado.

- Para mover o desfoque, arraste o centro da anotação para o local desejado.



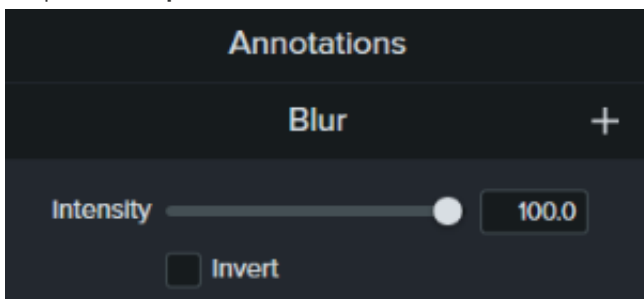
- Para redimensionar o desfoque, arraste as alças para qualquer direção.



4. Para alterar a duração, arraste uma extremidade da anotação de desfoque na linha do tempo para qualquer direção.



5. Clique em **Propriedades** e arraste o controle deslizante de **Intensidade** para ajustar a quantidade de desfoque.



Mascarar uma área

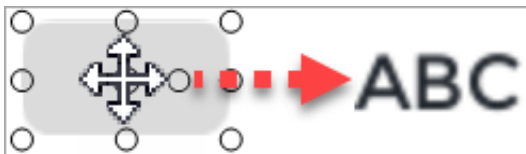
Adicione uma anotação de forma para cobrir um pop-up, simplificar um vídeo ou ocultar conteúdo confidencial.



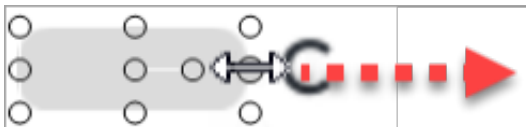
1. Clique na subguia **Anotações > Formas**.



2. Arraste uma anotação de forma para a tela ou linha do tempo.
3. Clique e arraste a anotação de forma na tela sobre o objeto a ser ocultado.
4. Posicione a anotação de forma na tela.
 - Para mover a forma, arraste o centro da anotação para o local desejado.



- Para redimensionar a forma, arraste as alças para qualquer direção.



5. Para alterar a duração, arraste a extremidade da anotação de forma na linha do tempo para qualquer direção.

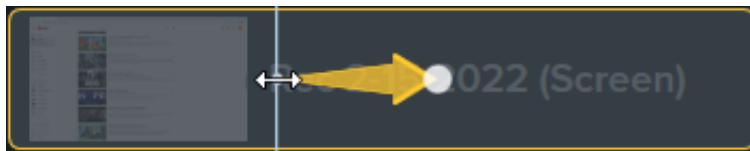


6. Clique em **Propriedades** para personalizar a anotação de forma. Consulte Descubra o painel de propriedades.

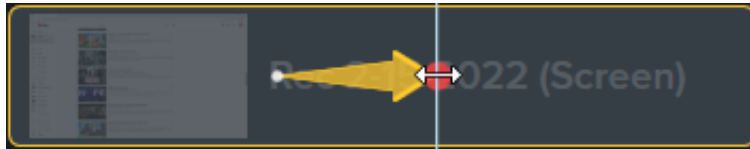
Desfocar ou mascarar um objeto em movimento

Adicione uma anotação para cobrir ou desfocar um objeto em movimento no seu vídeo.

1. Adicione uma anotação de desfoque ou [forma](#) para a tela ou para a linha do tempo e alinhe com o objeto a ser ocultado.
2. Selecione **Animações > subguia Animações** (Windows) ou clique na guia **Animações** (Mac).
3. Arraste a animação **Personalizado** para a anotação de forma ou desfoque na linha do tempo.
4. Arraste a cauda da seta na linha do tempo para onde o movimento começa.



5. Arraste a ponta da seta na linha do tempo para onde o movimento termina.



6. Arraste a playhead para a direita da seta de animação até o ponto vermelho aparecer.

7. Clique e arraste a forma ou desfoque na tela para o novo local do objeto a ser oculto.

Nota: para obter informações mais detalhadas sobre animações, consulte [Animação avançada](#).

A anotação de desfoque ou forma se move com e cobre o objeto no vídeo.

Ampliar para focar a atenção

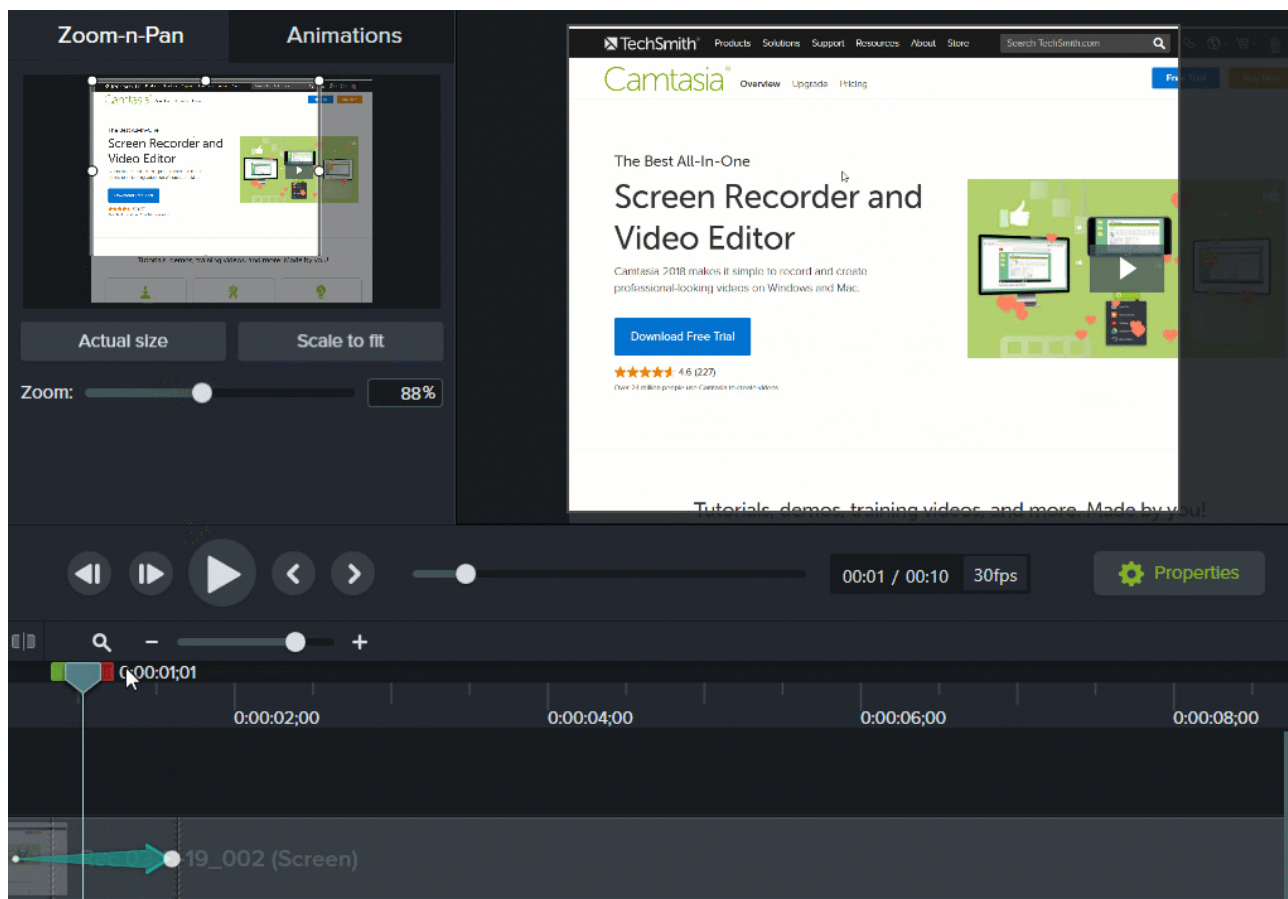
Amplie ou reduza partes importantes do vídeo para chamar a atenção para ações importantes ou melhorar partes difíceis de ver em um vídeo.

Neste tutorial:

- [Zoom e panorâmica](#)
- [SmartFocus](#)
- [Aplicar animações de zoom manualmente](#)

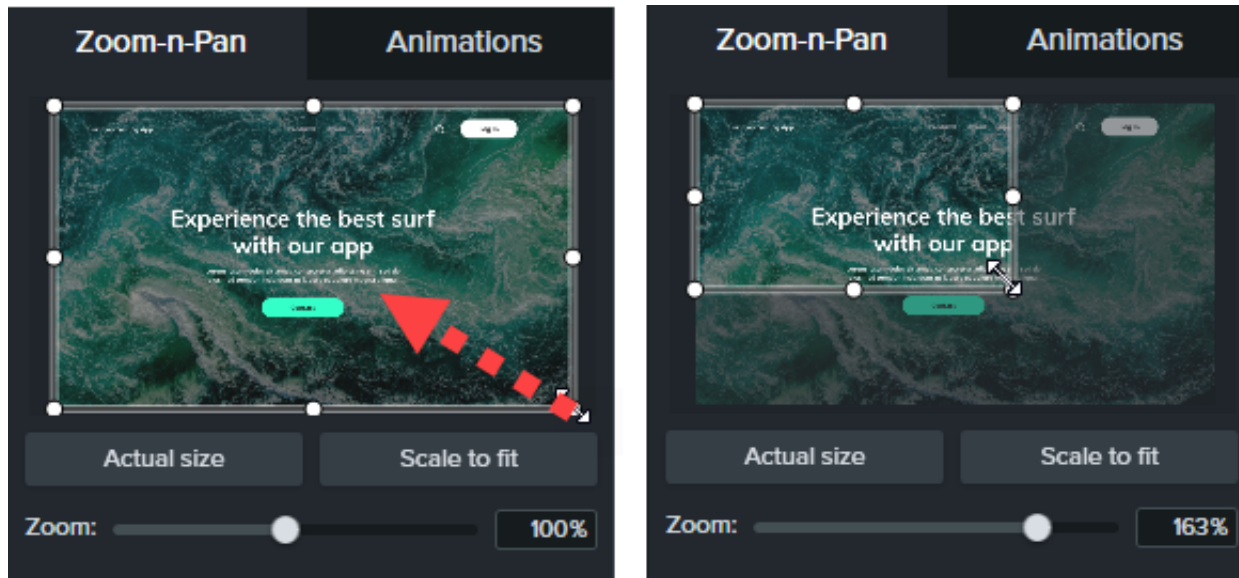
Zoom e panorâmica

Adicione animações ampliadas, reduzidas e panorâmicas rapidamente à linha do tempo.

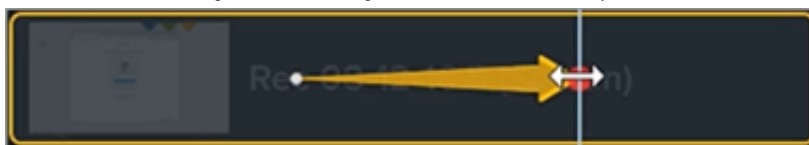
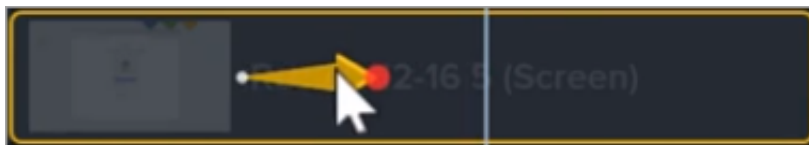


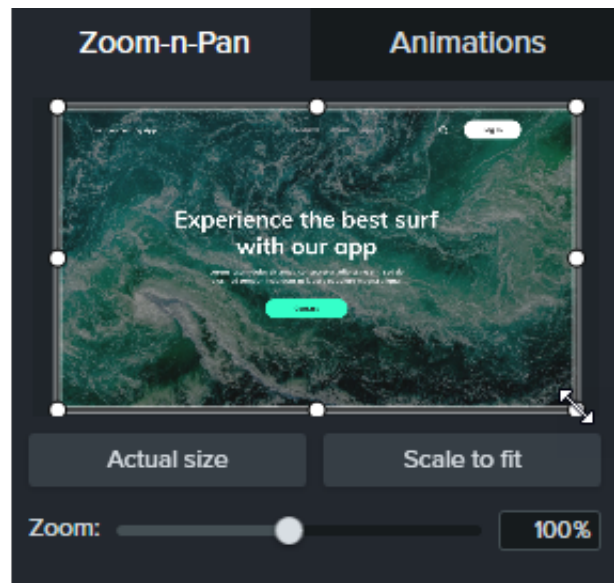
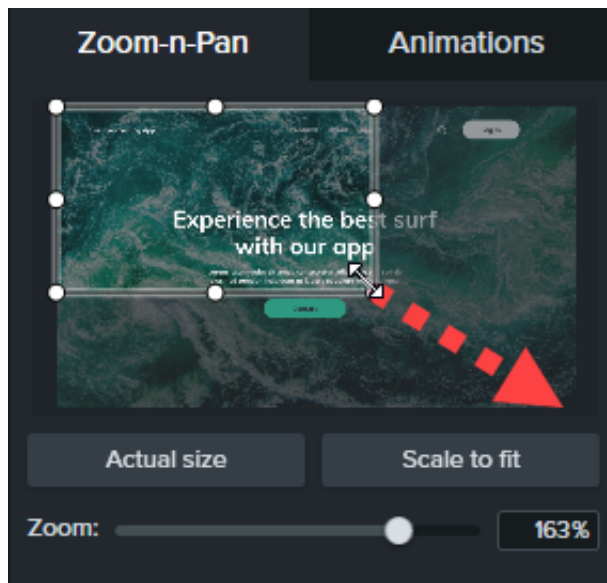
Windows

1. Arraste a playhead na linha do tempo para onde você quer que o zoom ocorra.
2. Selecione a **subguia Animações > Zoom e panorâmica**.
3. Mova e redimensione o retângulo de zoom para obter o efeito desejado. A área preenche a tela e exibe o que os usuários verão.



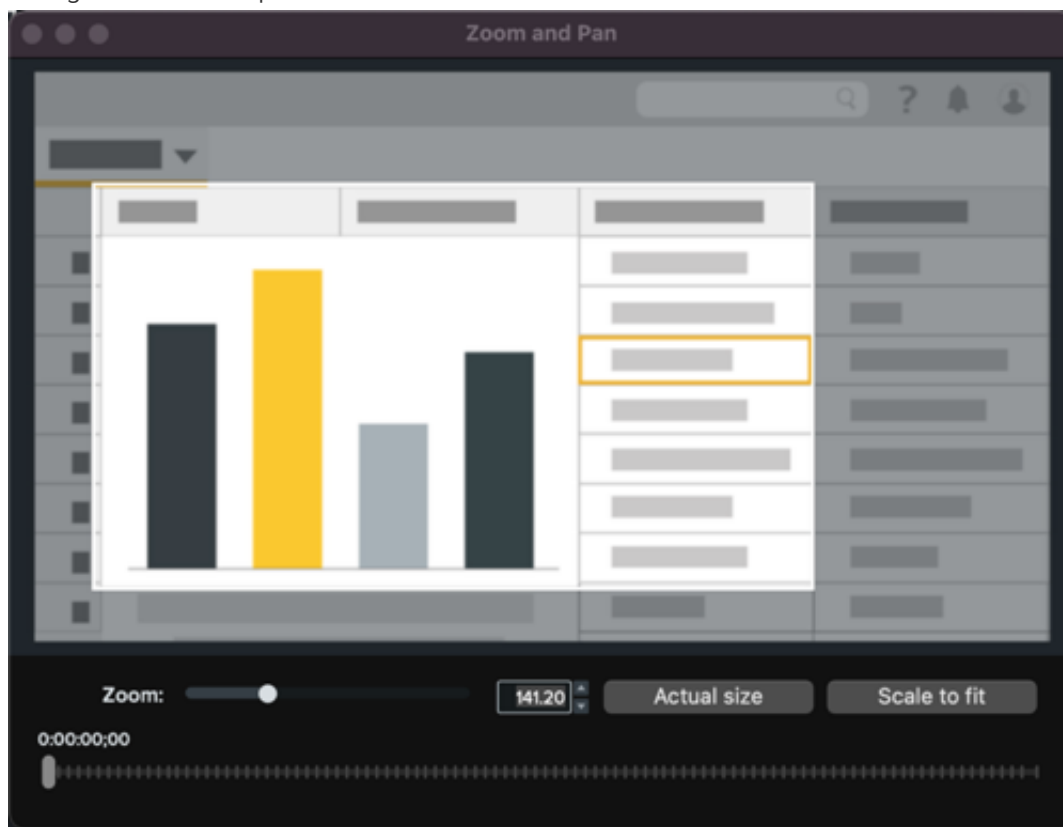
4. Uma animação de zoom aparecerá na linha do tempo.
 - Para posicionar quando a animação ocorre, arraste a seta.
5. Para reduzir, arraste a playhead para onde a animação de zoom termina. Repita as etapas 3 e 4 para reduzir ou use o botão **Ajustar à janela** para ajustar o zoom rapidamente à escala total. Uma segunda seta de animação aparecerá na linha do tempo.





Mac

1. Arraste a playhead na linha do tempo para onde você quer que o zoom ocorra.
2. Clique para selecionar a mídia ou o grupo para aplicar zoom e panorâmica.
3. Selecione o **menu Editar > Zoom e panorâmica**. A janela Zoom e Panorâmica aparecerá. A área realçada no retângulo branco é o que os usuários verão.



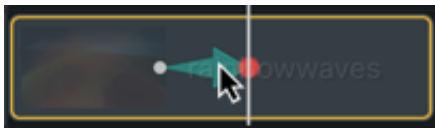
4. Siga qualquer um destes procedimentos:

- Redimensione o retângulo branco para aumentar ou diminuir o zoom. Linhas amarelas aparecem quando a visualização se ajusta à borda da tela.

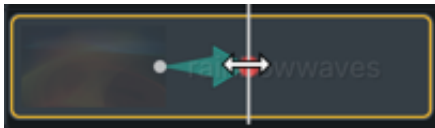


5. Uma seta de animação aparecerá na linha do tempo.

- Para posicionar quando a animação ocorre, arraste a seta.



- Para alterar a duração da animação, arraste uma das pontas da seta.



6. Arraste a playhead e repita as etapas 4 e 5 para adicionar mais animações de zoom e panorâmica.

SmartFocus

O SmartFocus™ coleta dados durante as gravações, como movimentos do cursor, cliques do mouse e outras ações, e usa isso para adicionar animações de zoom e panorâmica à sua mídia.

Nota: o SmartFocus pode ser aplicado somente a arquivos .trec usando o Camtasia versão 2019 ou posterior.

1. Selecione **Animações > subguia Animações**.
2. Arraste a animação **Smart Focus** para um arquivo .trec na linha do tempo.

Dica: aplique o SmartFocus primeiro.

Para aplicar animações adicionais de zoom e panorâmica manualmente, consulte [Aplicar animações de zoom manualmente](#).

Para ajudar o SmartFocus a prever onde aplicar as animações de zoom e panorâmica, siga as dicas abaixo durante a gravação:

- **Desacelere.** Use movimentos do mouse lentos e deliberados.
- **Limite os cliques.** Não fique clicando aleatoriamente na tela nem clique repetidamente com o mouse.
- **Grave nas dimensões da tela inteira e produza em dimensões menores.** O SmartFocus é ideal para casos em que você precisa gravar em tela inteira ou dimensões maiores, mas quer produzir o vídeo final em dimensões menores. Por exemplo, se você gravar um aplicativo em tela inteira e produzir o vídeo final para distribuição em um dispositivo móvel menor, a gravação em tela inteira não ficará claramente visível nas dimensões originais sem o zoom.

Nota: depois de aplicar o SmartFocus, uma caixa de diálogo aparecerá com a opção de alterar as dimensões da edição do seu vídeo para um tamanho menor.

- **Grave cliques com mais de 30 segundos.** O SmartFocus é otimizado para gravações com mais de 30 segundos. Para cliques mais curtos, adicione animações de zoom e panorâmica manualmente. Consulte [Aplicar animações de zoom manualmente](#).
- **Não “fale” com o cursor.** Não fique movimentando o cursor pela tela nem aponte para áreas desnecessárias na tela enquanto você fala. Tente manter o cursor parado na área de foco na gravação, a menos que esteja demonstrando uma ação focada.
- **Mantenha o cursor perto quando for inserir texto.** O SmartFocus pode não prever a ação correta se você clicar em uma caixa de texto, mover o cursor para o outro lado da tela e depois começar a falar. Se você quiser que o usuário veja o que é digitado na caixa de texto, mantenha o cursor dentro ou perto da caixa de texto.
- **Use a roda de rolagem do mouse (se aplicável).** Tente usar a roda de rolagem do mouse em vez de clicar e arrastar a barra de rolagem. O SmartFocus pode ampliar a barra de rolagem em vez da rolagem do conteúdo. Por exemplo, use a roda de rolagem do mouse quando for rolar páginas longas da web.

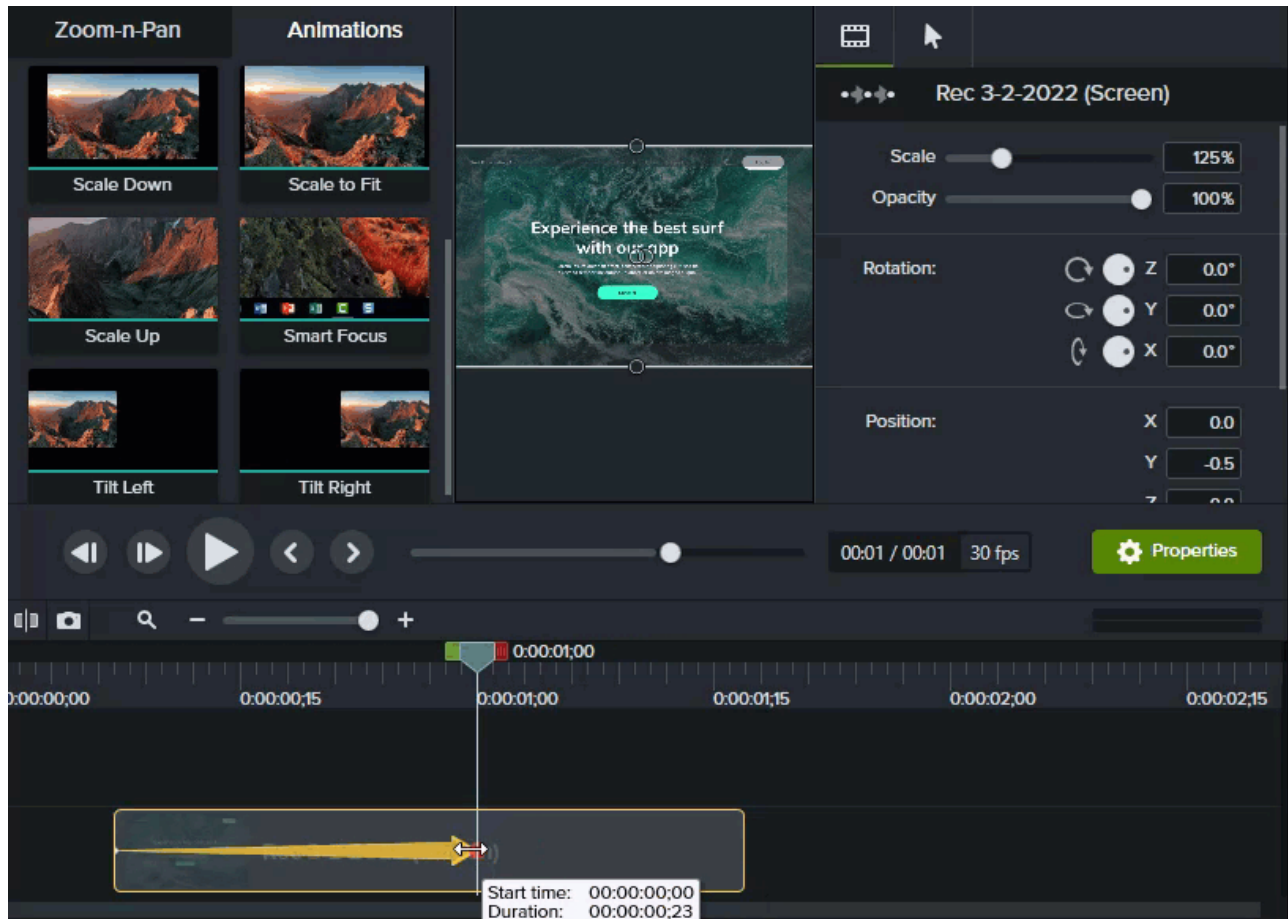
SmartFocus at Time (somente Mac)

SmartFocus at Time permite aplicar o SmartFocus em um ponto específico em seu vídeo.

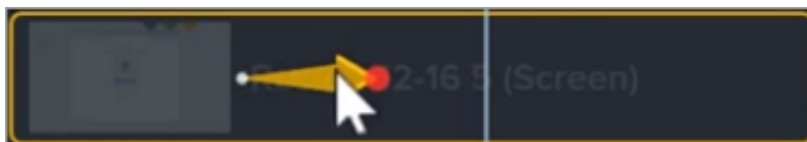
1. Arraste a playhead na linha do tempo para onde você quer aplicar o SmartFocus.
2. Clique na guia **Animações**.
3. Arraste a animação **SmartFocus at Time** para um arquivo .trec na linha do tempo.

Aplicar animações de zoom manualmente

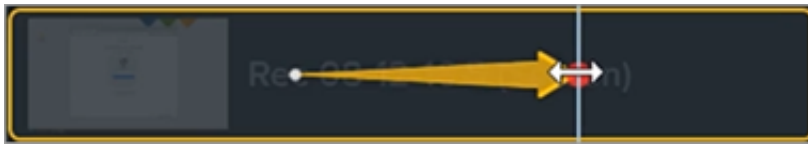
Aplice animações de zoom manualmente, por exemplo, depois de aplicar o SmartFocus ou quando as gravações duram mais de 30 segundos.



1. Selecione a **guia Animações > subguia Animações** (Windows) ou clique na **guia Animações** (Mac).
2. Arraste a animação **Aumentar** para a mídia na linha do tempo.
 - Para posicionar quando a animação ocorre, arraste a seta.



- Para alterar a duração da animação, arraste uma das pontas da seta.



3. Clique em **Propriedades** para personalizar a anotação. Consulte Descubra o painel de propriedades.
 - Para ajustar o zoom, mova playhead para a direita da seta e arraste o controle deslizante **Escala**.



4. Para reduzir, arraste a animação **Reduzir** ou **Ajustar à janela** na mídia na linha do tempo e ajuste o local, a duração e as propriedades da animação.

Visualize as animações na tela para ver como elas aparecem no vídeo final.

Crie sua paleta de cores (temas)

Saiba como criar e aplicar temas para aplicar estilos rapidamente a callouts, formas, setas e ativos para combinar com sua marca pessoal ou da sua empresa.

Neste tutorial:

- [Temas](#)
- [Criar um tema](#)
- [Aplicar um tema](#)
- [Adicionar anotações baseadas em um tema](#)
- [Editar um tema](#)
- [Exportar um tema](#)
- [Importar um tema](#)

Temas

Um tema é um conjunto de fontes, cores e logotipos predefinidos usados para personalizar ativos em seu vídeo. Aplique predefinições de tema para manter a consistência em uma série de vídeos.

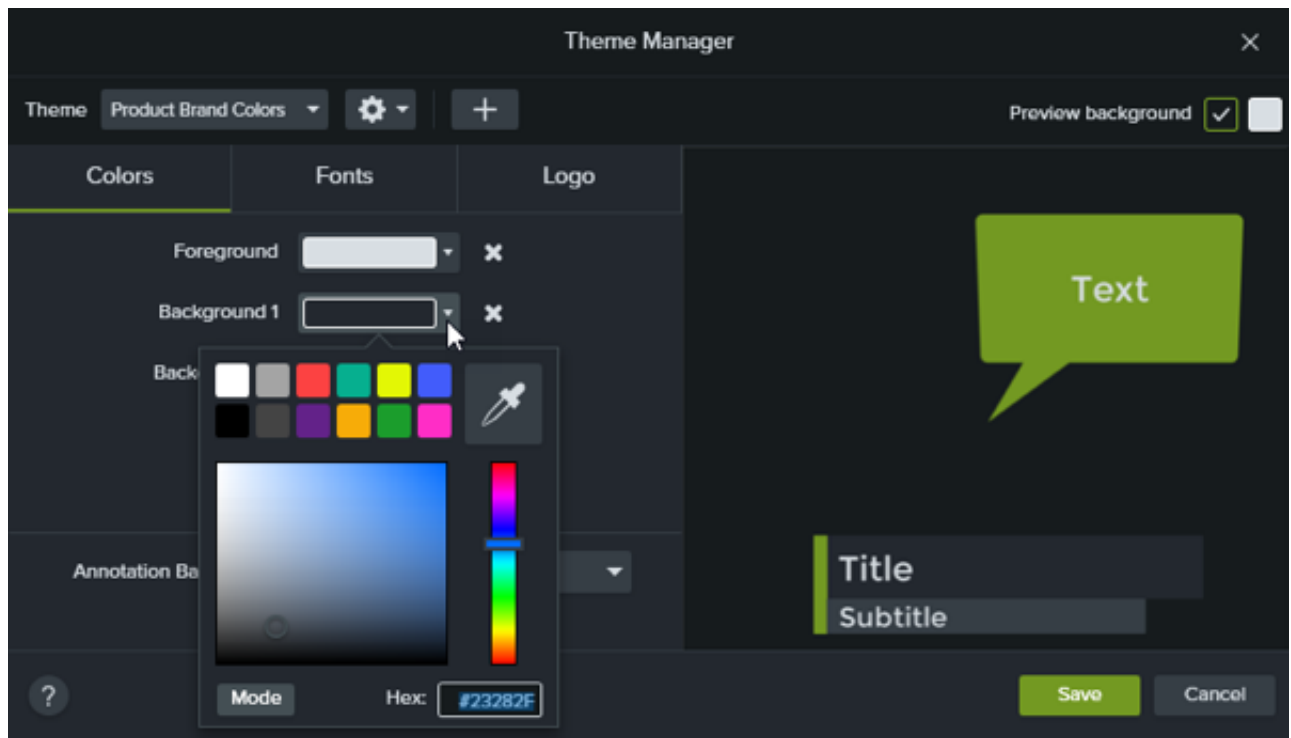
[Exporte](#) e compartilhe temas individuais com sua equipe ou adicione a um pacote do Camtasia para compartilhar recursos personalizados.


Criar um tema

1. Selecione **Arquivo** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Gerenciar temas**.
2. O Gerenciador de temas aparecerá. Clique no botão **Criar novo tema**.

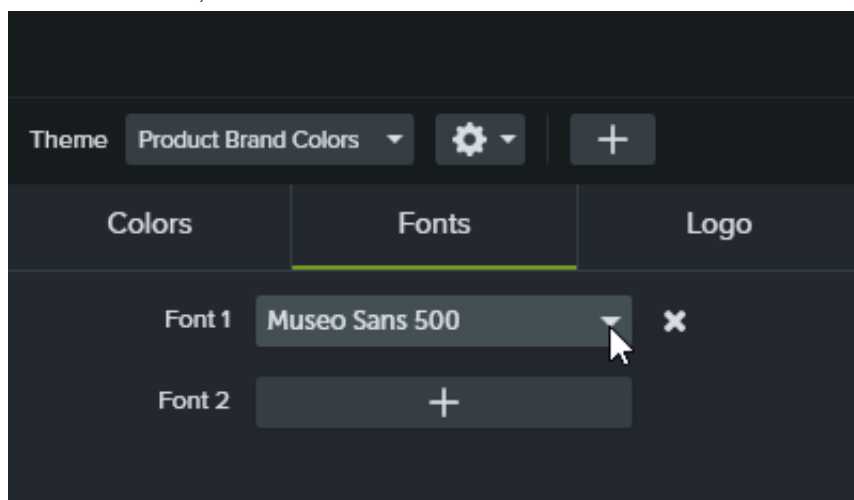


3. Insira um nome de tema e clique em **OK**.
4. On the **Colors** tab, set the theme colors:



- **Alterar uma cor:** clique em um menu suspenso e selecione uma cor da paleta, insira um valor Hex, um valor RGB, ou clique no seletor de cores para selecionar uma cor na tela.
- **Adicionar uma nova cor:** clique no botão **Adicionar** e selecione uma cor.
 
- **Plano de fundo da anotação:** selecione uma cor do tema para usar como a cor de preenchimento da anotação. Consulte [Aplicar um tema](#).
- **Excluir uma cor:** clique no ícone

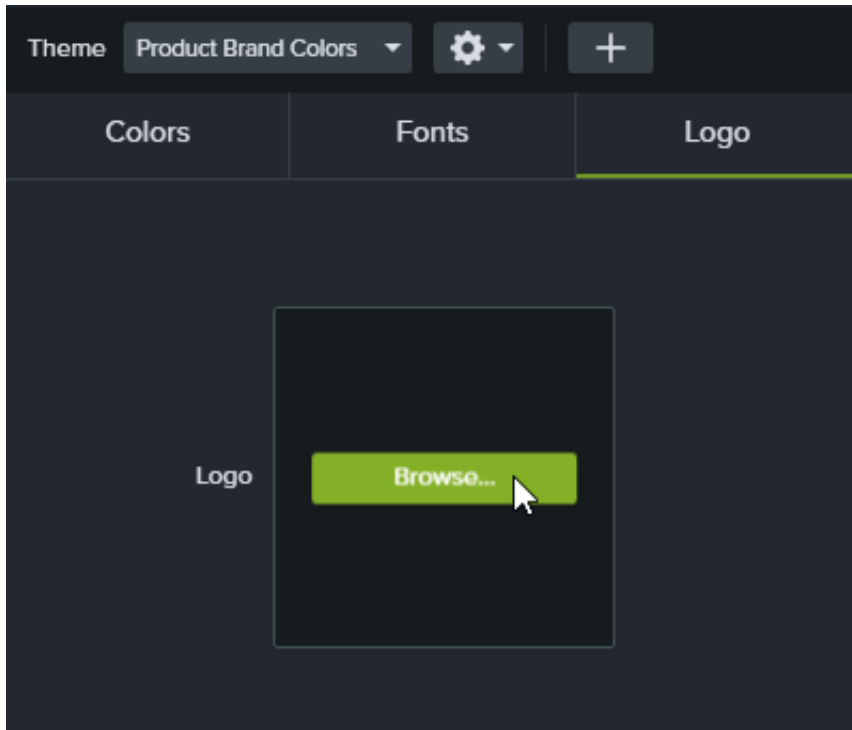
5. On the **Fonts** tab, set the theme fonts:



- **Alterar uma fonte:** clique no menu suspenso e selecione uma fonte.
- **Adicionar uma nova fonte:** clique no botão **Adicionar** e selecione uma fonte.

- **Excluir uma fonte:** clique no ícone .

6. Na guia **Logotipo**, clique no botão **Procurar** para selecionar uma imagem, como um logotipo da empresa, ícone ou nome da empresa.

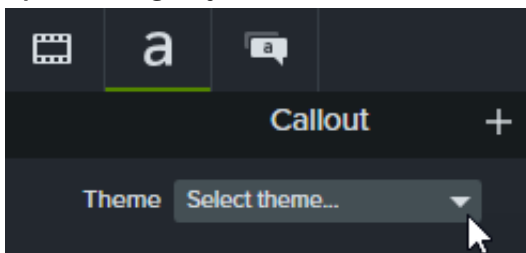


7. Clique em **Salvar** para salvar as alterações no tema.

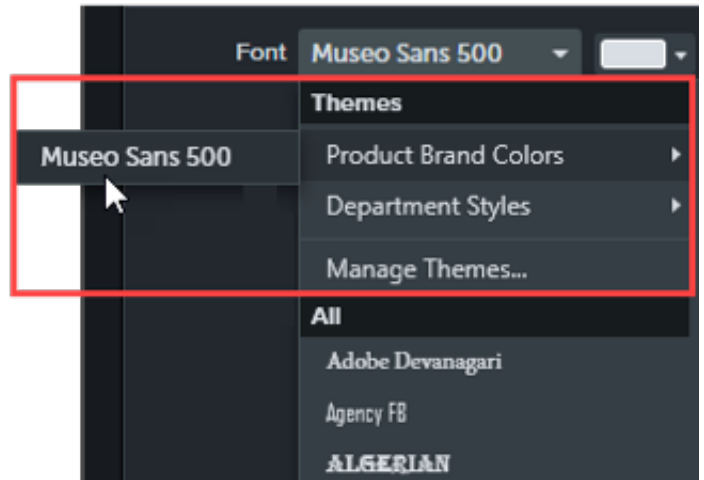
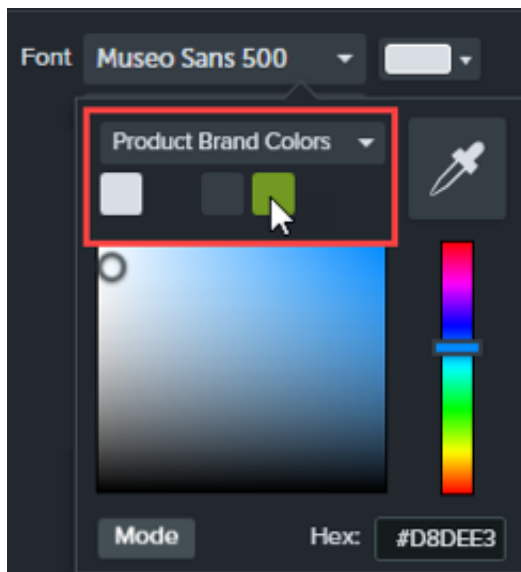
Aplicar um tema

1. Clique para selecionar a anotação ou o ativo na tela ou na linha do tempo.
2. Clique no botão **Propriedades** para abrir o painel Propriedades.
3. Siga um destes procedimentos para aplicar um tema ou uma propriedade do tema:

- **Aplicar configurações do tema automaticamente:** selecione um tema no menu suspenso **Tema**.



- **Aplicar uma configuração de tema específica (cor, fonte, etc.):** selecione um tema no menu de propriedades que você quer alterar. Se o tema estiver disponível para a propriedade, as predefinições do tema aparecerão no menu suspenso.



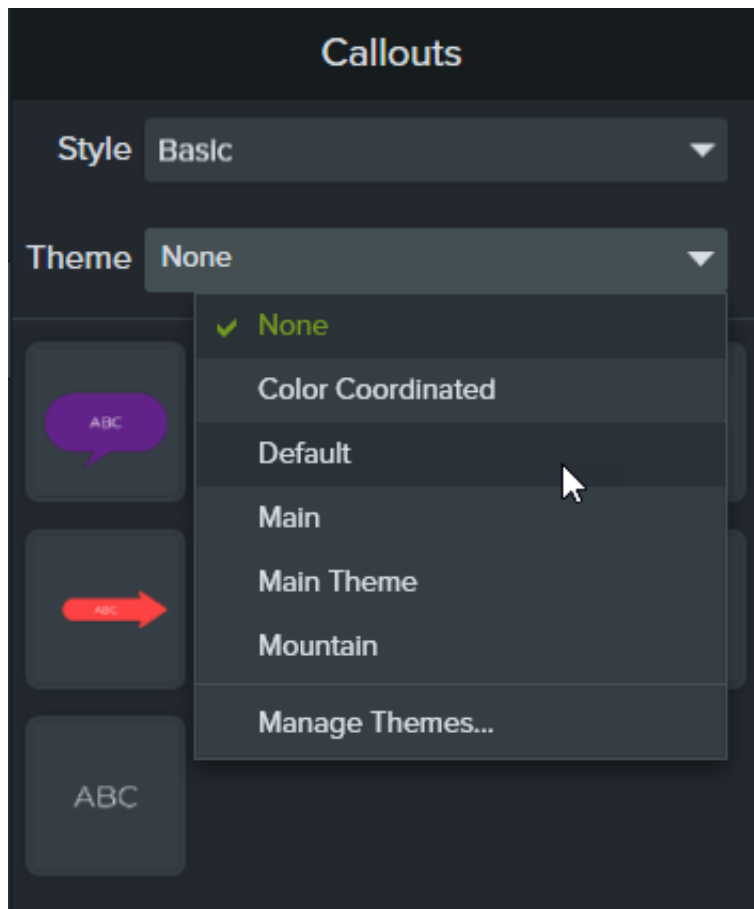
No Mac, você precisa desativar o seletor de cores do sistema para ver as cores dos temas. Selecione **Camtasia 2022 > Configurações** (macOS 13 ou posterior) ou **Preferências** (macOS 12 ou anterior) > **guia Geral** > **desmarque a opção Ativar seletor de cores do sistema**.

Dica: aplique as configurações do tema a propriedades agrupadas para criar um ativo personalizado.

1. Agrupe anotações na linha do tempo. Consulte Como usar guias de grupos.
2. Vincule propriedades no Editor de propriedades rápidas para criar subgrupos e aplicar elementos do tema. Consulte Criar ativos personalizados.


Adicionar anotações baseadas em um tema

1. Clique na guia **Anotações**.
2. Selecione a subguia **Callouts, Setas e linhas** ou **Formas**.
3. Selecione um tema no menu suspenso **Tema**.




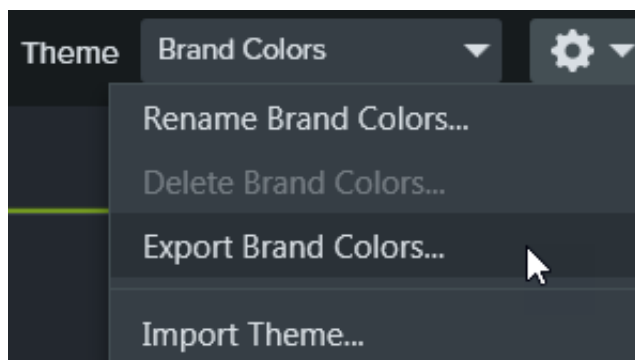
4. O Camtasia aplica automaticamente as cores e fontes do tema às anotações na guia. Arraste uma anotação para a linha do tempo para adicionar ao seu vídeo.

Editar um tema

1. Selecione **Arquivo** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Gerenciar temas**.
2. O Gerenciador de temas aparecerá. Selecione um tema no menu suspenso **Tema**.
3. Faça as edições desejadas nas cores, fontes e logotipos do tema.
4. Para alterar o nome do tema, clique no ícone de engrenagem  e selecione **Renomear**.
5. Clique em **Salvar**.


Exportar um tema

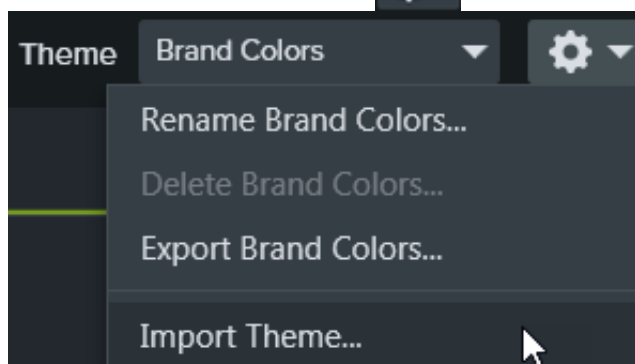
1. Selecione **Arquivo** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Gerenciar temas**.
2. O Gerenciador de temas aparecerá. Clique no ícone de engrenagem  e selecione **Exportar tema**.



3. Selecione o local para salvar o arquivo .camtheme e clique em **Salvar**.
O Camtasia salva o tema no seu computador.

Importar um tema

1. Selecione **Arquivo** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Gerenciar temas**.
2. O Gerenciador de temas aparecerá. No menu suspenso Tema, selecione um tema para importar.
3. Clique no ícone de engrenagem  e selecione **Importar tema**.



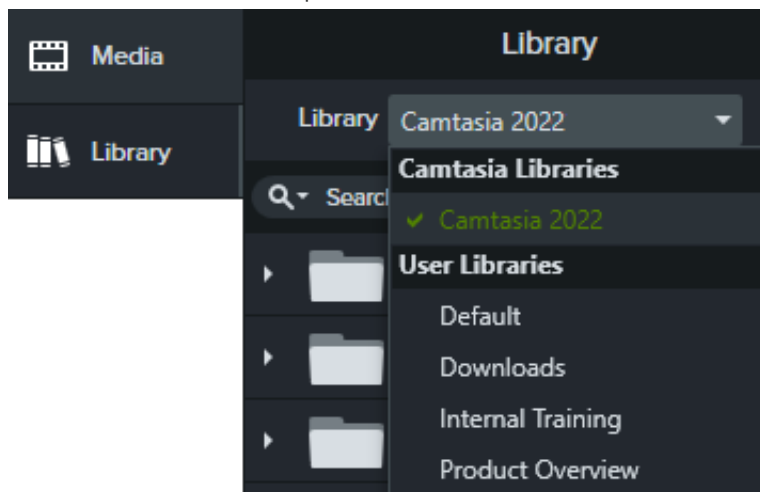
4. Localize o arquivo .camtheme e clique duas vezes no arquivo para abri-lo no Camtasia.
O Camtasia importa o arquivo .camtheme para o Gerenciador de temas.

Reutilize mídias entre projetos (bibliotecas de ativos)

Saiba como acelerar o processo de criação de vídeo e manter a consistência entre seus vídeos com as bibliotecas do Camtasia.

Uma biblioteca armazena ativos para reutilização em projetos do Camtasia para criar vídeos consistentes. Baixe ou salve introduções, planos de fundo animados, ícones, terços inferiores, músicas, grupos, anotações e muito mais em uma biblioteca.

O Camtasia oferece dois tipos de bibliotecas:



- **Bibliotecas do Camtasia:** a biblioteca instalada com o Camtasia contém ativos livres de royalties para adicionar um visual profissional ao seu vídeo, como introduções, terços inferiores, planos de fundo animados, etc. Para baixar ativos adicionais, consulte Baixar e instalar o TechSmith Assets.
- **Bibliotecas do usuário:** [crie bibliotecas personalizadas](#) para organizar ativos com base em um projeto, tipo de vídeo, tipo de ativo ou diretrizes de vídeo de uma empresa.

Para adicionar um ativo ao seu vídeo, arraste o ativo para o local desejado na linha do tempo ou clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) no ativo na biblioteca e selecione **Adicionar à linha do tempo na playhead**.

Organizar ativos

Criar uma biblioteca personalizada	<ol style="list-style-type: none">1. Clique na guia Biblioteca.2. No menu suspenso Biblioteca, selecione Criar nova biblioteca.3. Insira um nome.4. Selecione uma opção no menu suspenso Iniciar a partir de crie uma biblioteca em branco ou crie uma cópia de uma biblioteca existente.5. Clique em Criar.
------------------------------------	--

Ativo ou grupo da linha do tempo:

1. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) em um ativo ou grupo na linha do tempo e selecione **Adicionar à biblioteca**.
2. Insira um nome.

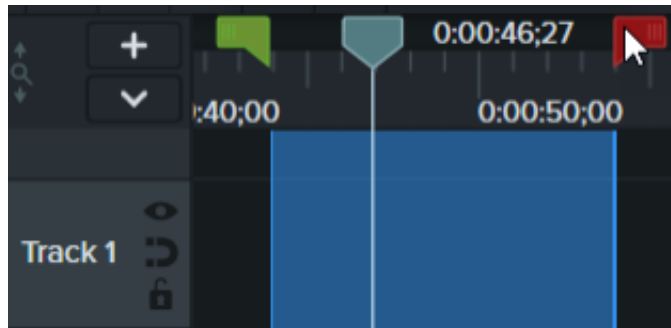
Dica: práticas recomendadas para nomear ativos

- Use nomes curtos.
- Evite nomes genéricos, como “callout1”. Use dicas descritivas, como finalidade do vídeo, tipo de ativo ou cor no nome. Por exemplo, “azul-intronarrador”.

3. Selecione uma opção de biblioteca no menu suspenso Biblioteca.
4. Selecione **Usar tamanho da tela** para que o ativo ou grupo seja redimensionado automaticamente com base nas dimensões da tela ou **Usar tamanho visível** para manter as dimensões originais.
5. Clique em **OK**.

Seleção na linha do tempo:

1. Clique e arraste as alças verde e vermelha para selecionar uma área na linha do tempo.

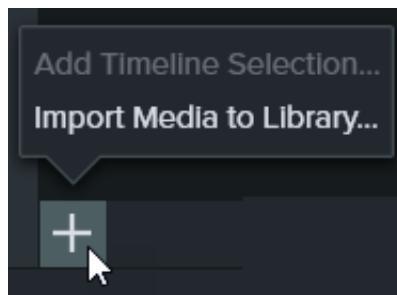


2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na seleção e selecione **Adicionar seleção da linha do tempo à biblioteca**.
3. Insira um nome.
4. Selecione uma biblioteca.
5. Selecione **Usar tamanho da tela** para que o ativo ou grupo seja redimensionado automaticamente com base nas dimensões da tela ou **Usar tamanho visível** para manter as dimensões originais.
6. Clique em **OK**.

Do computador:

1. Clique na guia **Biblioteca**.
2. Clique no ícone + e selecione **Importar mídia para a biblioteca** ou arraste os ativos desejados para uma biblioteca ou pasta.

Adicionar um ativo ou grupo a uma biblioteca



Do Diretório de mídias:

1. Clique na guia **Mídia**.
2. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) em um ativo no Diretório de mídias e selecione **Adicionar à biblioteca**.
3. Selecione uma biblioteca no menu suspenso **Adicionar a**.
4. Clique em **Importar**.

Da TechSmith Assets Store:

Clique no link **Baixar mais ativos**. Consulte Baixar e instalar o TechSmith Assets.

Adicionar uma pasta à biblioteca

1. Clique na guia **Biblioteca**.
2. Selecione uma biblioteca no menu suspenso **Biblioteca**.
3. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) na biblioteca e selecione **Nova pasta**.
4. Insira o nome da pasta.
5. Pressione a tecla **Enter**.

Mover ativos ou pastas em uma biblioteca

1. Clique na guia **Biblioteca**.
2. Selecione uma biblioteca no menu suspenso **Biblioteca**.
3. Clique para selecionar o ativo ou pasta. Use **Ctrl+clique** (Windows) ou **Command+clique** (Mac) para selecionar vários ativos ou pastas.
4. Arraste a seleção para a pasta ou o local desejado na biblioteca atual.

Nota: para aninhar uma pasta em uma biblioteca, clique e arraste a pasta para outra pasta.

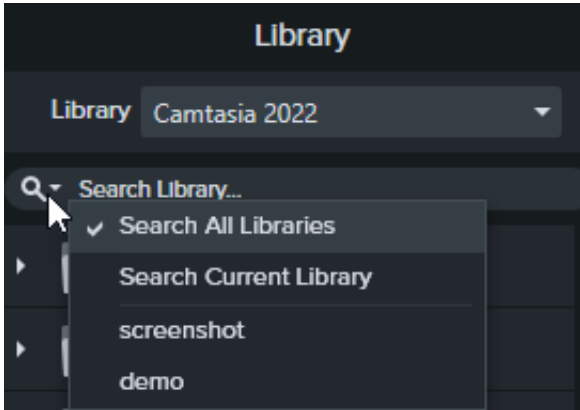
Mover ativos ou

1. Clique na guia **Biblioteca**.
2. Selecione uma biblioteca no menu suspenso **Biblioteca**.

pastas para outra biblioteca	<ol style="list-style-type: none"> Clique para selecionar o ativo ou pasta. Use Ctrl+clique (Windows) ou Command+clique (Mac) para selecionar vários ativos ou pastas. Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control e clique (Mac) na seleção e selecione Mover para > a biblioteca desejada.
Excluir um ativo ou pasta	Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) no ativo ou na pasta da biblioteca e selecione Excluir .

Localizar ativos

Procure em uma ou em todas as bibliotecas para localizar ativos com base nos nomes dos arquivos.

Procurar ativos na biblioteca	<ol style="list-style-type: none"> Clique na guia Biblioteca. Clique no ícone Pesquisar e selecione o escopo da pesquisa: Pesquisar em todas as bibliotecas, Pesquisar na biblioteca atual ou selecione um termo de pesquisa recente na lista suspensa.  <ol style="list-style-type: none"> Digite no campo Pesquisar na biblioteca. Os resultados da pesquisa aparecerão. Para classificar os resultados da pesquisa, clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) em um resultado e selecione Classificar.
Baixar mais ativos	Para baixar mais ativos, clique no link Baixar mais ativos na parte inferior da biblioteca. Consulte Baixar e instalar o TechSmith Assets.
Classificar ativos	Clique com o botão direito (Windows) ou pressione Control+clique (Mac) em uma pasta ou um ativo na biblioteca e selecione Classificar . Você pode classificar por nome, tipo, data de adição, data de uso ou inverter a ordem.
Visualizar um ativo	Clique duas vezes no ativo na biblioteca. Uma janela de visualização aparecerá.

Compartilhar uma biblioteca

Para manter um estilo de vídeo consistente em um projeto ou organização, compartilhe os ativos da sua biblioteca com outros usuários.

Crie um pacote do Camtasia (.cpackage) para fazer backup e compartilhar seus recursos do Camtasia, como modelos, atalhos, bibliotecas, temas e predefinições, com outro usuário ou computador. Consulte Compactar e compartilhar recursos do Camtasia.

Nota: se você fizer upgrade do Camtasia versão 2019 ou mais recente, as bibliotecas do usuário serão importadas automaticamente para a versão mais recente do Camtasia durante a instalação. Para importar bibliotecas de versões anteriores, siga as instruções abaixo.

Exportar uma biblioteca	<ol style="list-style-type: none">1. Clique na guia Biblioteca.2. Selecione uma biblioteca no menu suspenso Biblioteca.3. Selecione o menu suspenso Biblioteca > Gerenciar biblioteca > Exportar biblioteca.4. Clique em Salvar para salvar o arquivo .libzip.5. Envie o arquivo .libzip para outros usuários importarem no Camtasia.
Importar uma biblioteca	<ol style="list-style-type: none">1. Selecione Arquivo > Biblioteca > Importar biblioteca compactada.2. Localize o arquivo .libzip a ser importado e clique em Abrir.3. Opte por criar uma nova biblioteca ou adicione os ativos a uma biblioteca existente e clique em Importar. <p>O Camtasia adiciona os ativos à biblioteca selecionada.</p>

Crie um modelo de vídeo para compartilhar

Crie e compartilhe um modelo de vídeo para ajudar os colaboradores a criarem vídeos consistentes e profissionais rapidamente.

Neste tutorial:

- [Criar um modelo de vídeo](#)
- [Editar um modelo de vídeo](#)
- [Compartilhar um modelo de vídeo](#)

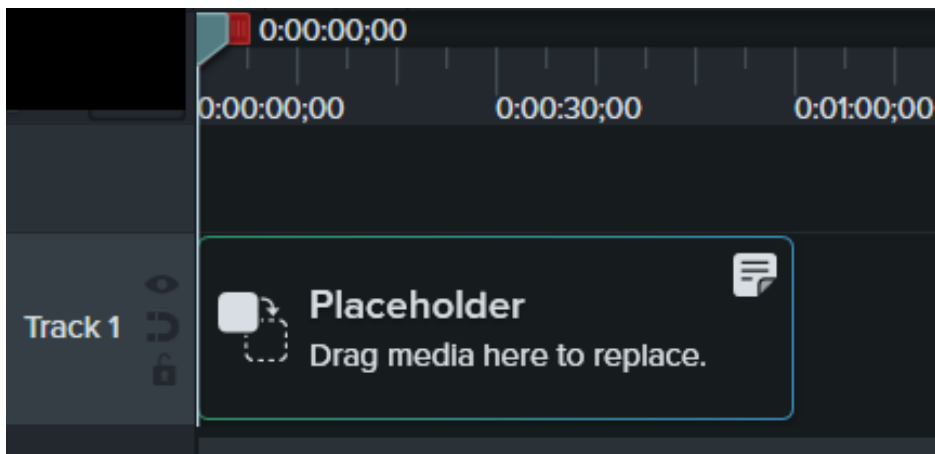
Crie um novo projeto ou atualize um projeto existente para salvar como modelo de vídeo. Inclua aprimoramentos comuns de vídeo como:

Ativo	Descrição
Espaços reservados	Os espaços reservados orientam os criadores de vídeo sobre o tipo de conteúdo a substituir no modelo. Os espaços reservados preservam a posição da tela, transições, efeitos, pontos de áudio e animações quando possível.
Introduções	Animações para introduzir um vídeo ou uma cena.
Planos de fundo de movimento	Videoclipes para usar como plano de fundo ou cena em um vídeo.
Terços inferiores	Animações sobrepostas e texto para introduzir o narrador ou a cena em um vídeo.
Efeitos	Clipes curtos com um canal alfa para destacar a mídia.
Encerramentos	Animações para encerrar um vídeo ou uma cena.
Molduras de dispositivo	Imagens do computador ou dispositivo móvel para fornecer contexto em torno de uma captura de tela ou videoclipe.

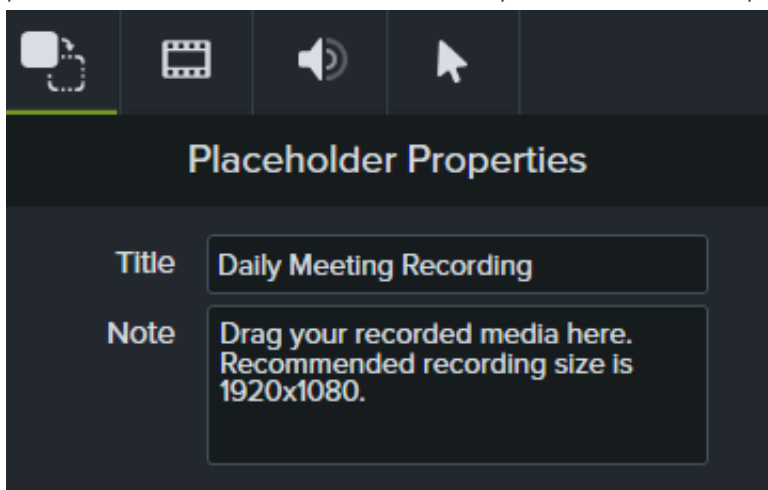
Para baixar ativos e modelos pré-criados, consulte [Baixar e instalar o TechSmith Assets](#).

Criar um modelo de vídeo

1. Selecione **Arquivo > Novo projeto**.
2. Para adicionar um espaço reservado, arraste o cursor para o local desejado na linha do tempo e selecione **Editar > Adicionar espaço reservado** ou pressione **P** no teclado.



3. O Camtasia adiciona o espaço reservado à linha do tempo. No painel Propriedades, insira um título e uma observação para instruir os criadores de vídeo sobre o tipo de conteúdo ou especificações de mídia para substituir o clipe.



4. Adicione outros aprimoramentos desejados no projeto na linha do tempo ou na tela.
5. Para salvar o projeto como modelo, selecione **Arquivo > Salvar projeto como modelo**.
6. Insira um nome de modelo e clique em **OK**.

Para compartilhar o modelo de vídeo, consulte [Compartilhar um modelo de vídeo](#).

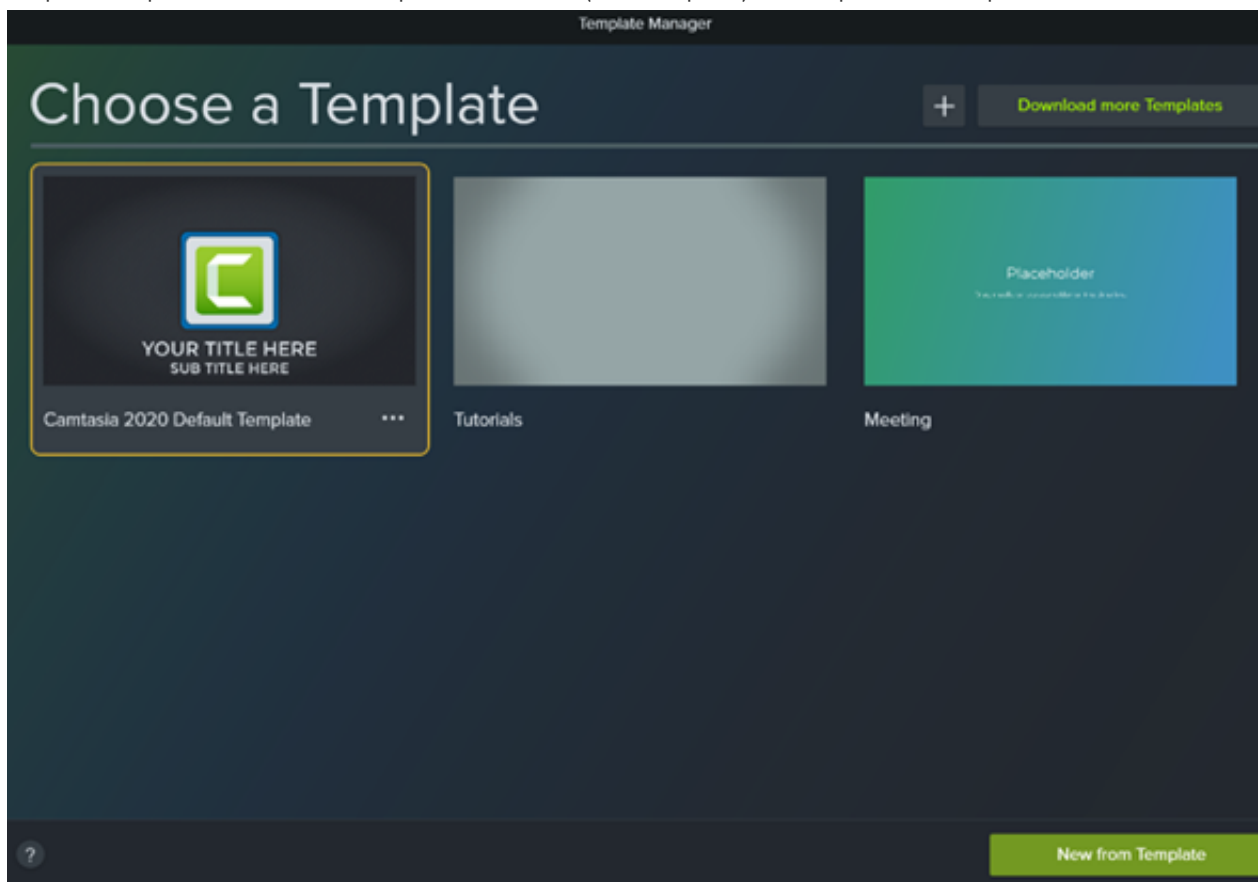
Dica: personalize a miniatura do modelo.

Para personalizar a miniatura para o modelo mostrado no Gerenciador de modelos, coloque a playhead no local desejado na linha do tempo antes de salvar ou exportar.

Editar um modelo de vídeo

Certifique-se de que os criadores de vídeo mantenham seus padrões de vídeo atualizando seus modelos de vídeo com a marca mais recente, logotipos e outras alterações de vídeo.

1. Selecione **Arquivo** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Gerenciar temas**.
2. Para selecionar um modelo para editar no Gerenciador de modelos:
 - Clique para selecionar um modelo da lista e clique em **Novo usando modelo**.
 - Clique em + para selecionar um arquivo de modelo (.camtemplate) no computador e clique em **Abrir**.



3. Depois de fazer as edições desejadas, selecione **Arquivo** > **Salvar projeto como modelo**.
4. Insira um nome de modelo e clique em **OK**.

Dica: estratégias para salvar as alterações do modelo.

- Para substituir o modelo atual, salve com o mesmo nome de arquivo.
- Para designar uma versão do modelo, adicione um número ao final do nome do arquivo.

Compartilhar um modelo de vídeo

Exporte como um modelo individual (.camtemplate) ou adicione modelos, arquivos de origem e mídia a um pacote do Camtasia (.campackage) para compartilhar com outras pessoas.

1. Abra um modelo salvo no Camtasia Editor.

2. Selecione **Arquivo > Exportar > Modelo**.
3. Navegue até um local e insira um nome de arquivo.
4. Clique em **Salvar**.

O Camtasia exportará um modelo (.camtemplate). Para criar um novo vídeo a partir desse modelo, consulte [Como usar um modelo](#).

Compactar e compartilhar recursos do Camtasia

Crie um pacote do Camtasia (.cpackage) para fazer backup e compartilhar seus recursos do Camtasia, como modelos, atalhos, bibliotecas, temas e predefinições.

Crie um pacote do Camtasia (.cpackage) para:

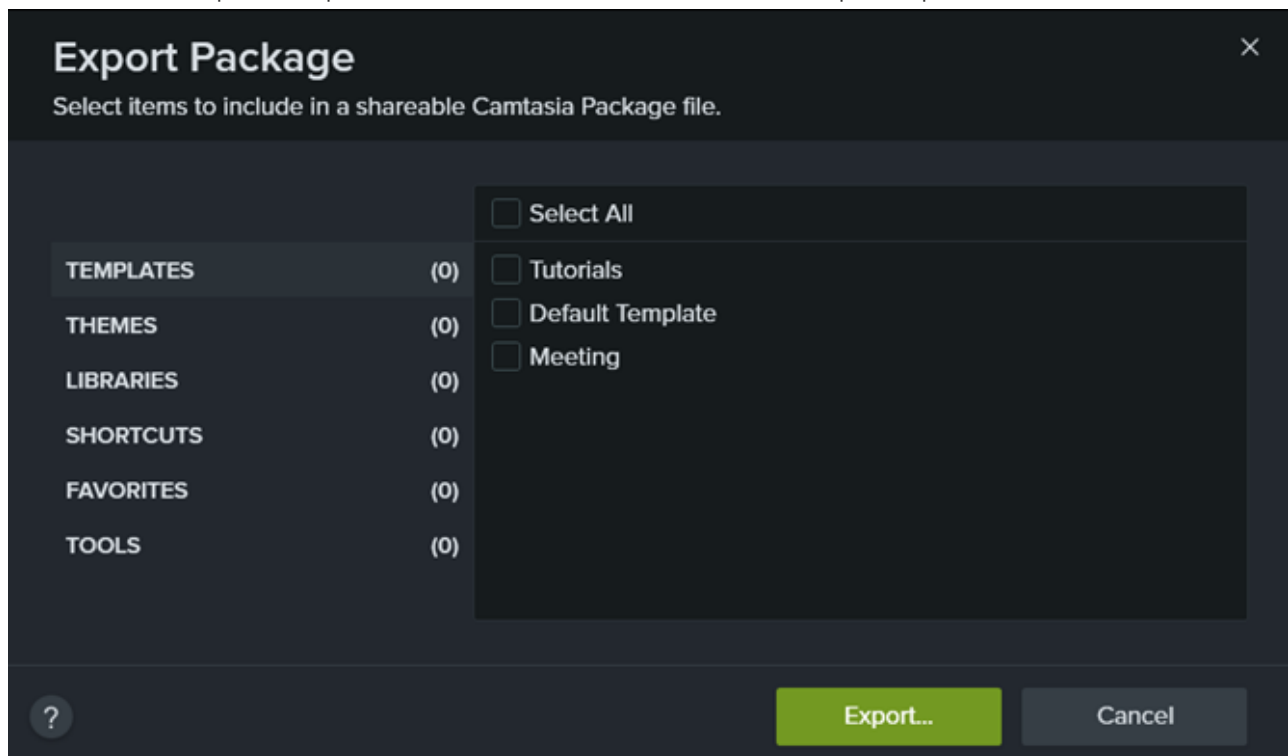
- Compartilhar ativos com outras pessoas para criar vídeos consistentes e profissionais.
- Implantar ativos e recursos da marca em vários computadores, equipes e organizações.
- Fazer backup de seus recursos do Camtasia.

Os pacotes podem incluir: modelos, atalhos, bibliotecas, temas e predefinições.

Exportar um pacote

Exporte um pacote do Camtasia (.cpackage) para compartilhar os recursos de vídeo que você usou, como modelos e bibliotecas de ativos, para criar vídeos consistentes e profissionais rapidamente.

1. Abra um projeto novo ou existente no Camtasia.
2. Selecione **Arquivo > Exportar > Pacote**.
3. O Gerenciador de pacotes aparecerá. Selecione os recursos do Camtasia para exportar.



4. Clique em **Exportar**.
5. Insira o nome do pacote e clique em **Salvar**.

O Camtasia salva o arquivo .cpackage. Para abrir o pacote do Camtasia em outro computador, consulte [Importar um pacote](#).

Importar um pacote

Importe um pacote do Camtasia (.cpackage) para adicionar recursos de vídeo, como modelos, atalhos, bibliotecas, temas e predefinições, ao Camtasia.

Nota: os atalhos não são compatíveis entre as plataformas Windows e Mac.

1. Abra um projeto novo ou existente no Camtasia.
2. Selecione **Arquivo > Importar > Pacote**.
3. Selecione o arquivo de pacote do Camtasia (.cpackage) a ser importado e clique em **Abrir**.
4. Clique em **Substituir** (Windows e Mac), em **Pular** (Windows e Mac) ou em **Manter ambos** (somente Mac) se for perguntado na caixa de diálogo.
5. Uma caixa de diálogo aparecerá e exibirá uma lista dos recursos importados. Clique em **OK**.
O Camtasia importará os recursos selecionados.

Gravar uma apresentação do PowerPoint

Conheça três maneiras de gravar uma apresentação do Microsoft PowerPoint com o Camtasia.

O Camtasia oferece três maneiras de gravar uma apresentação do Microsoft PowerPoint:

1. [Gravar com o Camtasia PowerPoint Add-In \(Windows\)](#)
2. [Importar slides no Camtasia e gravar narração de voz](#)
3. [Gravar com o Camtasia Recorder](#)

Gravar com o Camtasia PowerPoint Add-In (Windows)

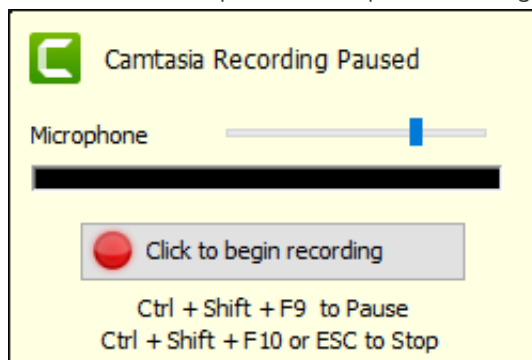
O Camtasia PowerPoint Add-In permite gravar uma apresentação diretamente no Microsoft PowerPoint. A gravação do vídeo captura as transições ou animações da apresentação.

Nota: a barra de ferramentas do PowerPoint Add-In está disponível somente no Windows. Para gravar uma apresentação no Mac, consulte Importar slides no Camtasia ou [Gravar com o Camtasia Recorder](#).

1. Abra o Microsoft PowerPoint.
2. Clique na guia **Suplementos**.
3. Selecione as opções de gravação na barra de ferramentas.



4. Clique no botão **Gravar**.
5. Teste o áudio e clique no botão para iniciar a gravação ou pressione **CTRL+SHIFT+F9**.



6. Pressione **CTRL+SHIFT+F10** ou pressione a tecla **ESC** para parar a gravação.
7. Clique no botão **Parar gravação**.

8. Dê um nome para a gravação e clique em **Salvar**.
9. Selecione **Produzir sua gravação** ou **Editar sua gravação** e clique em **OK**.

Para saber mais sobre como gravar e personalizar as configurações do PowerPoint Add-In, consulte Gravar com o PowerPoint Add-In.

Importar slides no Camtasia

Importe slides .ppt ou .pptx individuais no Diretório de mídias. Arraste os slides para a linha do tempo para criar sua apresentação de vídeo e gravar a narração de voz para concluir seu vídeo. Esse método permite adicionar transições, callouts e outros aprimoramentos de vídeo oferecidos no Camtasia.

Consulte Importar slides do PowerPoint.

Gravar com o Camtasia Recorder

Grave com o Camtasia Recorder para capturar a apresentação em tempo real. Abra a apresentação do Microsoft PowerPoint no modo Apresentador e grave com o Camtasia Recorder. Conforme você grava, as transições e animações da apresentação são capturadas na gravação.

Para saber mais sobre como configurar sua gravação, consulte Gravar, editar, compartilhar.

Gravar e editar vídeo da câmera (Picture-in-Picture)

Grave vídeo de uma webcam ou outra câmera para se conectar com seus espectadores. Saiba como gravar somente a câmera ou incluir a câmera na gravação de tela como um vídeo picture-in-picture.

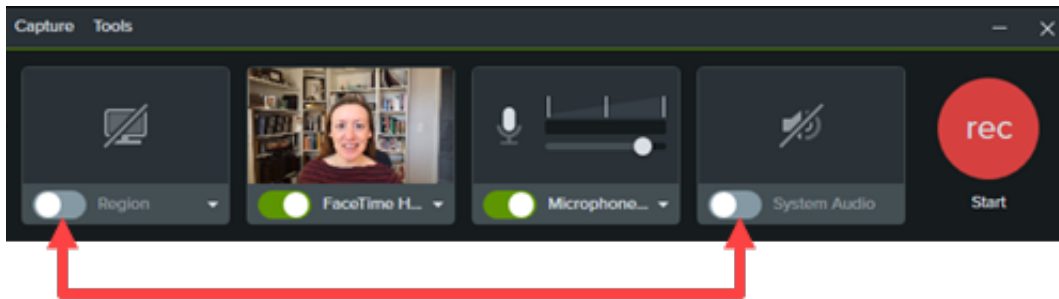
Neste tutorial:

- [Gravar somente câmera](#)
- [Gravar sua tela e câmera juntos \(Picture-in-Picture\)](#)
- [Adicionar animações para mostrar, ocultar ou mover mídia](#)

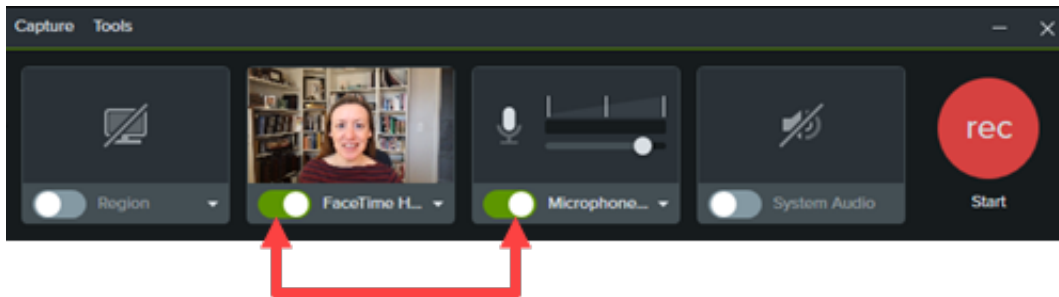
Gravar somente câmera

Para gravar um vídeo somente da câmera sem gravação de tela:

1. No Camtasia Recorder, clique nos botões de alternância **Gravação de tela** e **Áudio do sistema** para desativá-los.



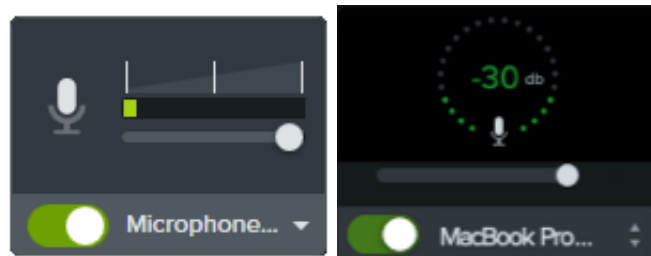
2. Clique nos botões de alternância **Câmera** e **Microfone** para ativá-los.



3. Clique nos menus suspensos **Câmera** e **Microfone** para selecionar dispositivos específicos.



4. Arraste o controle deslizante do microfone para aumentar ou diminuir o volume do áudio.

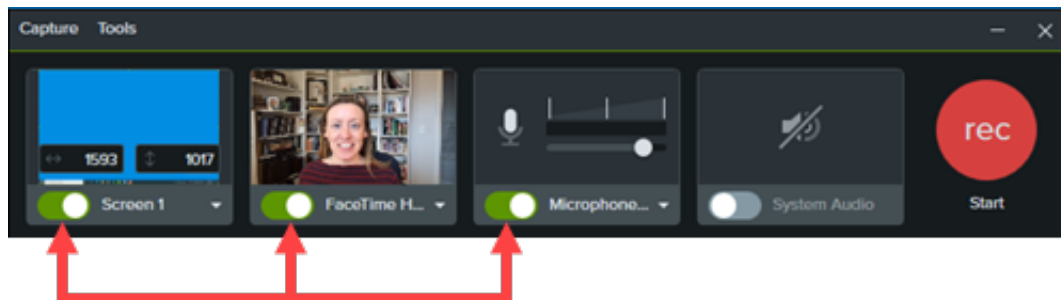


5. Clique no botão **Gravar** (Windows) ou **Iniciar gravação** (Mac).
6. Clique no botão **Parar** (Windows) ou **Parar gravação** (Mac).

O Camtasia combina o vídeo da câmera com o áudio do microfone na Faixa 1 da linha do tempo.

Gravar sua tela e câmera juntas (Picture-in-Picture)

1. No Camtasia Recorder, clique nos botões de alternância **Gravação de tela**, **Câmera**, **Microfone** e **Áudio do sistema** (opcional) para desativá-los.



2. Clique no botão **Gravar** (Windows) ou **Iniciar gravação** (Mac).
3. Clique no botão **Parar** (Windows) ou **Parar gravação** (Mac).

O Camtasia adiciona a captura de tela à Faixa 1 do Editor e combina o vídeo da câmera com o áudio do microfone na Faixa 2.

Para obter informações mais detalhadas sobre gravação, consulte [Gravar, editar, compartilhar](#).

Adicionar animações para mostrar, ocultar ou mover mídia

Adicione animações à mídia, por exemplo, para:

- Redimensionar o vídeo da câmera para preencher a tela no início do vídeo.
- Reposicionar o vídeo da câmera para revelar uma área da gravação da tela.

Para obter informações mais detalhadas sobre como aplicar animações, consulte [Animação avançada](#).

Editar gravações do Zoom

Traga a sua gravação do Zoom para o Camtasia para remover seções indesejadas, ajustar o áudio e adicionar acabamento para poder compartilhá-la.

Neste tutorial:

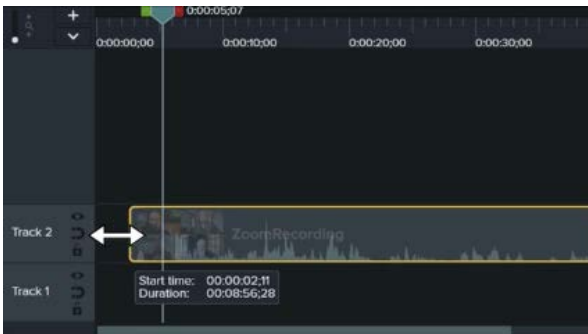
- [Importar gravação do Zoom](#)
- [Aparar o início e o fim](#)
- [Remover seções](#)
- [Editar áudio](#)
- [Adicionar uma introdução](#)
- [Compartilhar sua gravação](#)

Importar gravação do zoom

1. Abra o Camtasia.
2. Clique na guia **Mídia**.
3. Clique em **+** > **Importar Mídia** ou clique duas vezes no Diretório de mídias.
4. Navegue para selecionar a gravação do Zoom e clique em **Abrir** (Windows) ou **Importar** (Mac).
5. A mídia importada aparecerá no Diretório de mídias. Arraste a gravação do Zoom do Diretório de mídias para a linha do tempo.

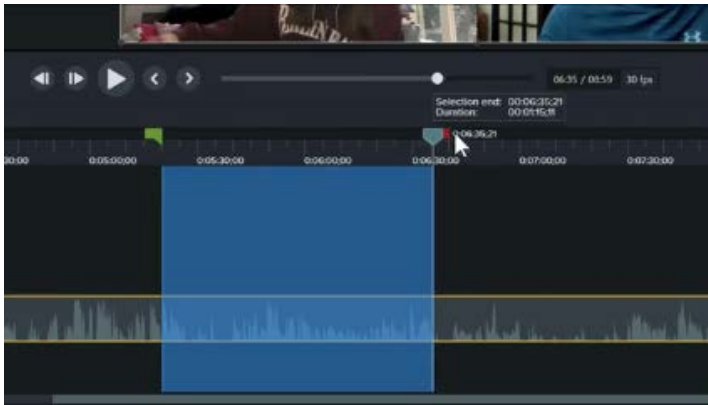
Aparar o início e o fim

Remova o tempo de espera ou conversas gravadas antes de o conteúdo da chamada do Zoom começar.



1. Na linha do tempo, arraste o final do clipe para dentro ou para fora.
2. Arraste a playhead para o local desejado no clipe e clique em **Reproduzir** para visualizar o clipe aparado.

Remover seções



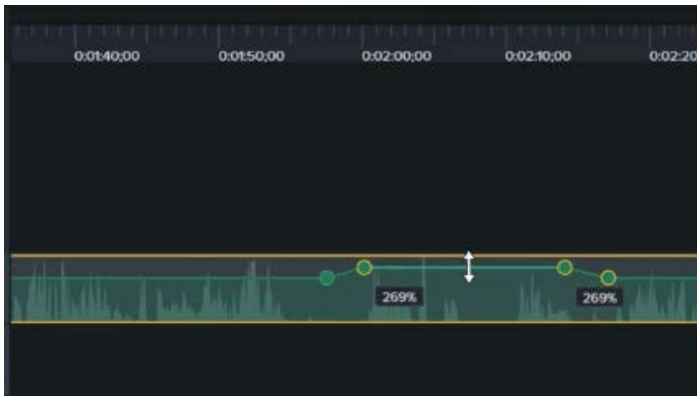
1. Clique e arraste as alças verde ou vermelha na playhead para fazer uma seleção.
2. Clique no botão **Cortar**.



A seleção é removida e as mídias restantes são unidas.

Editar áudio

Adicione pontos de áudio para ajustar o volume para uma parte da gravação do Zoom.

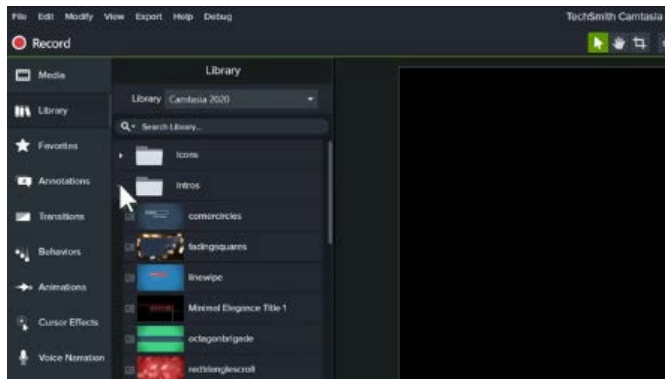


1. Em um clipe com áudio, clique duas vezes para adicionar um ponto de áudio.
2. Arraste um ponto de áudio ou uma linha entre pontos de áudio para aumentar ou diminuir o volume.

Consulte Como editar áudio e adicionar efeitos.

Adicionar uma introdução ou um encerramento

Introduções são animações e texto que fornecem contexto para o conteúdo do vídeo. Encerramentos são animações e texto que fornecem recursos, como informações de contato, sites e ações para concluir um vídeo.

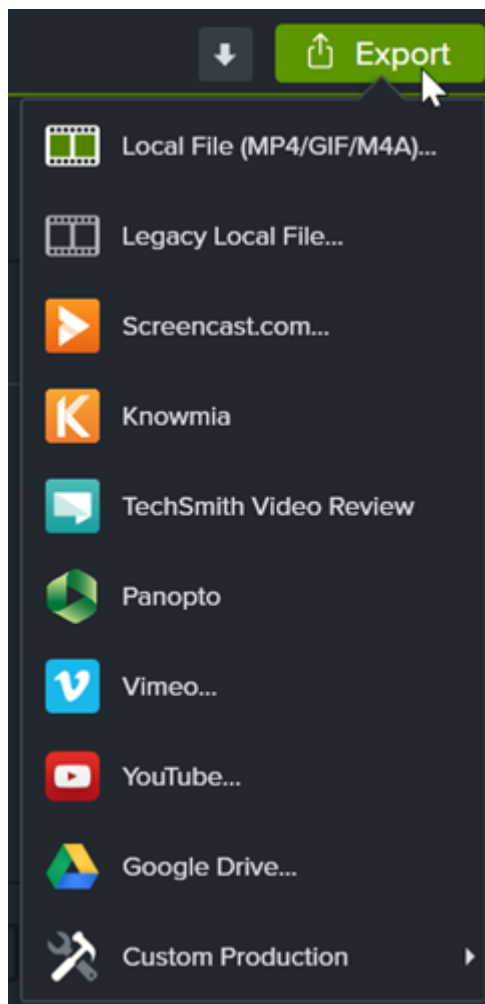


Para usar uma das introduções ou encerramentos pré-criados do Camtasia:

1. Clique na guia **Biblioteca**.
2. Clique no menu suspenso **Introduções** ou **Encerramentos** para ver os ativos disponíveis.
3. Arraste o ativo da biblioteca para o local desejado na linha do tempo.

Para baixar mais ativos da biblioteca, consulte [Baixar e instalar o TechSmith Assets](#). Para criar sua própria introdução ou encerramento, consulte [Criar ativos personalizados](#).

Compartilhar sua gravação



Para compartilhar a sua gravação editada do Zoom, clique em **Exportar** e selecione a opção que funciona melhor para você.

Clique em **Arquivo local** para salvá-la no seu computador ou compartilhe-a em outros destinos, como o YouTube.

Consulte [Exportar e compartilhar um vídeo](#) para saber detalhes sobre as opções de compartilhamento.

Baixar e instalar o TechSmith Assets

Saiba como baixar e instalar o TechSmith Assets para Camtasia.

Melhore seus vídeos do Camtasia com ativos baixados do site do TechSmith Assets for Camtasia.

Neste tutorial:

- [Tipos de ativos](#)
- [Baixar ativos para o Camtasia](#)
- [Baixar ativos para o seu computador](#)
- [Adicionar ativos ao Camtasia](#)

Tipos de ativos

Os seguintes tipos de ativos estão disponíveis para download em TechSmith Assets for Camtasia.

Nota: a maioria dos ativos está disponível para uso no TechSmith Camtasia versão 2018 ou posterior.

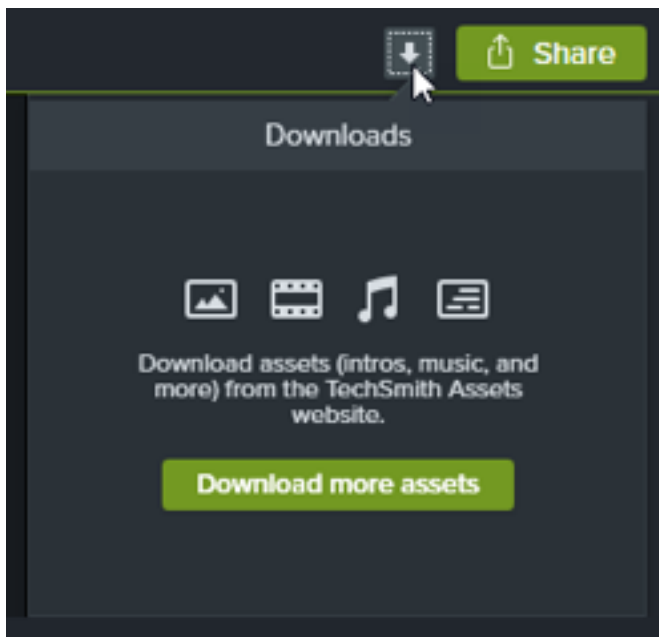
Tipo de ativo	Categoria
Personalizável	<ul style="list-style-type: none">• Modelos: modelos de vídeo em vários estilos para uma criação mais rápida. Consulte Como usar um modelo. Nota: os modelos estão disponíveis para uso no TechSmith Camtasia versão 2020 ou posterior.• Molduras de dispositivo: molduras de computador ou dispositivos móveis para fornecer contexto em torno de uma imagem ou videoclipe. Consulte Forneça contexto com molduras de dispositivo. Nota: as molduras de dispositivo estão disponíveis para uso no TechSmith Camtasia versão 2019 ou posterior.• Introduções: animações para introduzir um vídeo ou uma cena.• Encerramentos: animações para encerrar um vídeo ou uma cena.• Gráficos de movimento: animações e texto para introduzir um apresentador ou uma cena em

	<p>um vídeo do Camtasia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temas: temas com cores e fontes predefinidas. <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Nota: os temas estão disponíveis para uso no TechSmith Camtasia versão 2020 ou posterior.</p> </div>
Vídeo	<ul style="list-style-type: none"> • Cenas: videoclipes de conteúdo gravado em tempo real. • Planos de fundo de movimento: videoclipes para usar como plano de fundo ou cena em um vídeo. • Efeitos: clipes curtos com um canal alfa para destacar a mídia.
Imagens	<ul style="list-style-type: none"> • Fotos: imagens estáticas de fotografias do mundo real. • Ícones: ilustrações ou conjuntos de ícones.
Áudio	<ul style="list-style-type: none"> • Música: faixas de áudio instrumental ou vocal. • Loops: amostras de áudio curtas para criar um loop de reprodução ininterrupta. • Efeitos sonoros: clipes de áudio curtos para acompanhar a ação na tela para ênfase ou narração.

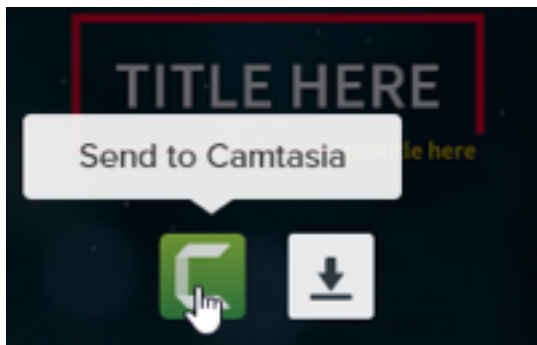
Baixar ativos para o Camtasia

Importe automaticamente os ativos baixados para sua biblioteca Downloads para uso rápido em um projeto de vídeo.

1. No TechSmith Camtasia, clique no **botão Downloads > Baixar mais ativos**.

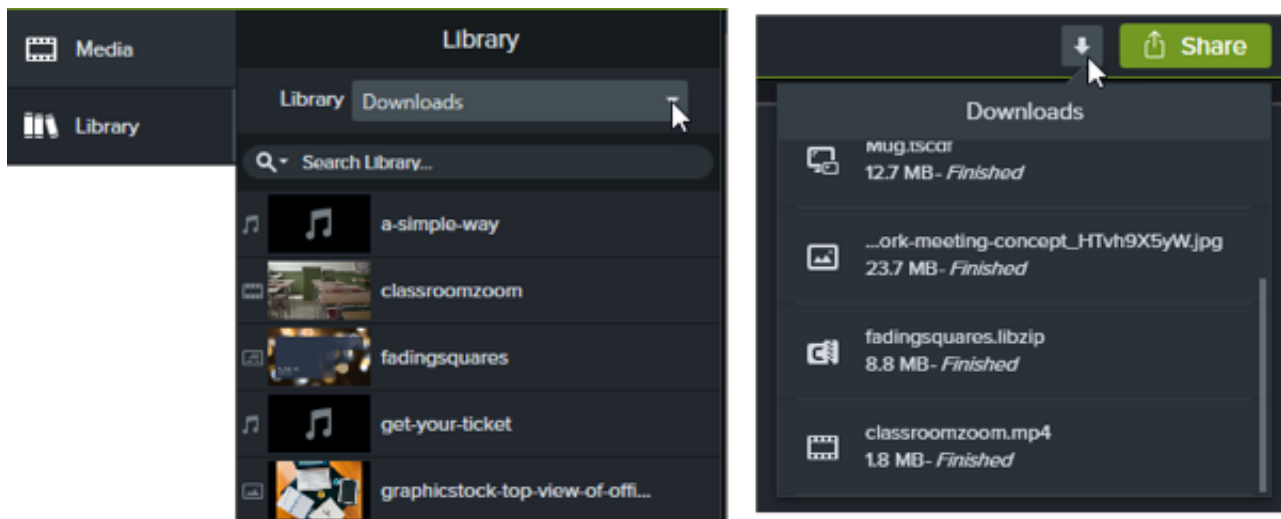


2. O site do TechSmith Assets for Camtasia será aberto. Entre na sua conta da TechSmith.
3. Passe o cursor por um ativo para visualizá-lo.
4. Clique no botão **Enviar ao Camtasia** para baixar o ativo no Camtasia.



Nota: você precisa ter o Camtasia versão 2019 ou posterior para abrir os ativos diretamente no Camtasia. Para versões anteriores, consulte [Baixar ativos para o seu computador](#).

No Camtasia, o ativo é baixado para **guia Biblioteca > menu suspenso Biblioteca > Downloads** e aparece na lista de ativos baixados, sob o botão **Downloads**.



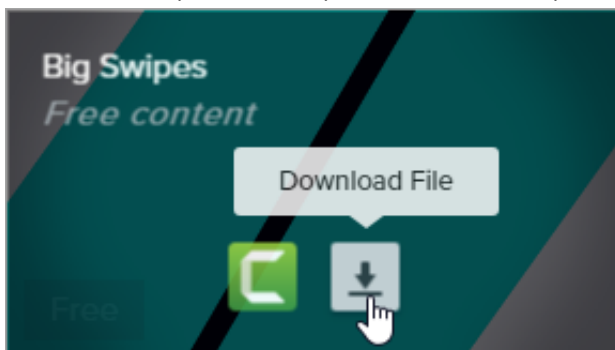
Nota: as molduras de dispositivo baixadas ficam disponíveis no menu suspenso **Tipo** nas propriedades quando o efeito “Moldura dispositivo” é adicionado à linha do tempo. Consulte Forneça contexto com molduras de dispositivo.

Baixar ativos para o seu computador

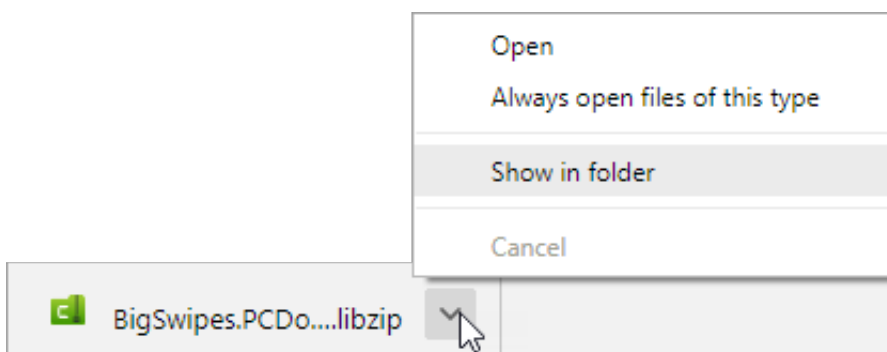
Para saber como baixar ativos para o seu computador, continue lendo as seções a seguir com base no seu navegador da web:

▼ Google Chrome

1. Acesse o site do TechSmith Assets e entre na sua conta da TechSmith.
2. Passe o cursor por um ativo para visualizá-lo. Clique no botão **Baixar**.



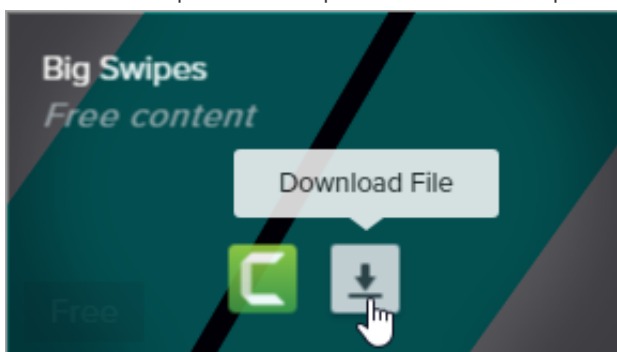
3. O Google Chrome baixará o ativo para sua pasta Downloads. Na parte inferior do navegador da web, clique no menu suspenso e selecione **Mostrar na pasta**.



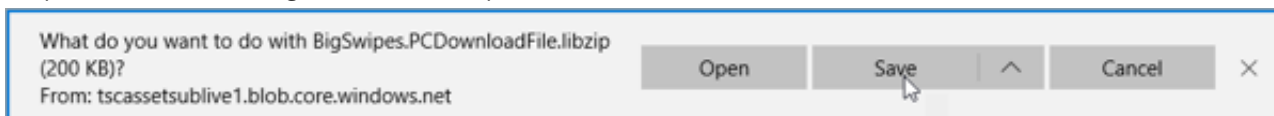
Para adicionar o ativo ao TechSmith Camtasia, consulte [Adicionar ativos ao Camtasia](#).

▼ Microsoft Edge

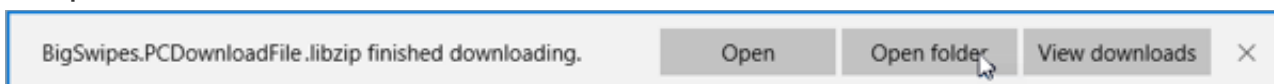
1. Acesse o site do TechSmith Assets e entre na sua conta da TechSmith.
2. Passe o cursor por um ativo para visualizá-lo. Clique no botão **Baixar**.



3. Na parte inferior do navegador da web, clique no botão **Salvar**.



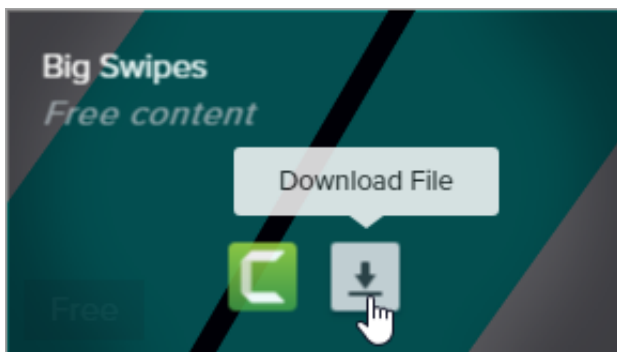
4. O Microsoft Edge baixará o ativo para sua pasta Downloads. Na parte inferior do navegador da web, clique no botão **Abrir pasta**.



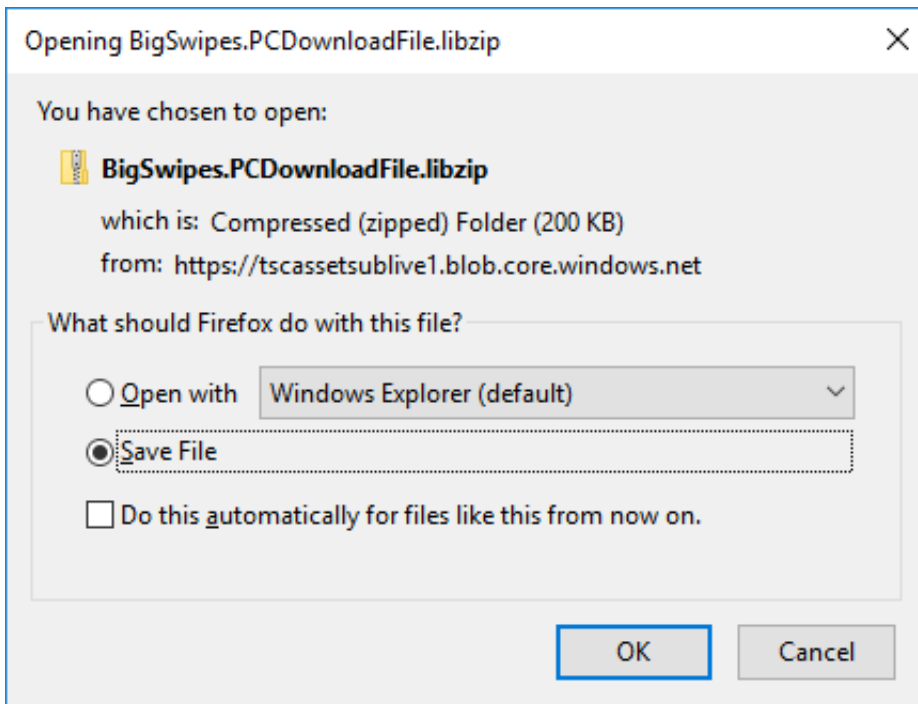
Para adicionar o ativo ao TechSmith Camtasia, consulte [Adicionar ativos ao Camtasia](#).

▼ Firefox

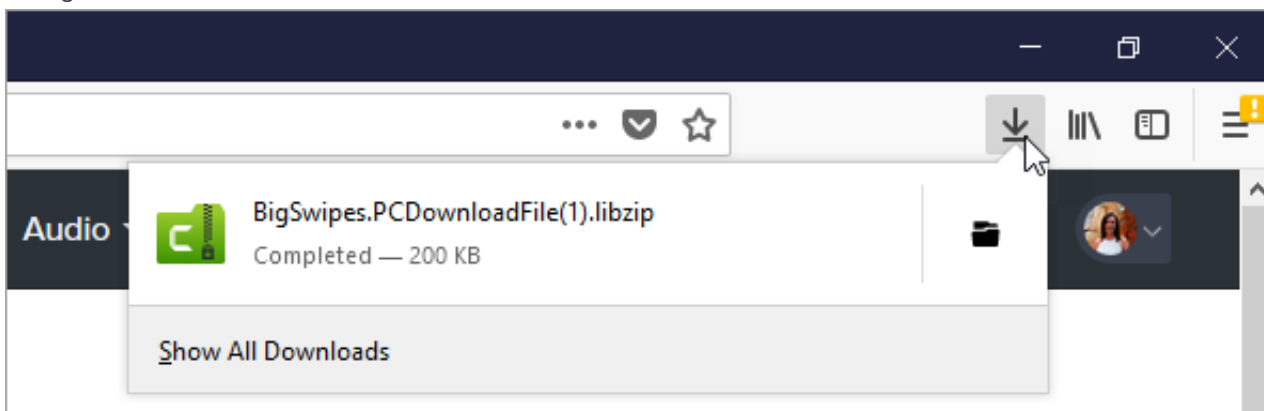
1. Acesse o site do TechSmith Assets e entre na sua conta da TechSmith.
2. Passe o cursor por um ativo para visualizá-lo. Clique no botão **Baixar**.



3. Uma caixa de diálogo aparecerá. Selecione **Salvar arquivo** e clique em **OK**.



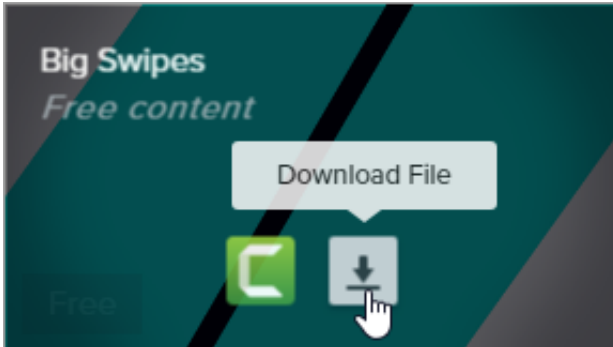
4. O Firefox baixará o ativo para sua pasta Downloads. Clique no botão **Downloads** no canto superior direito do navegador da web.



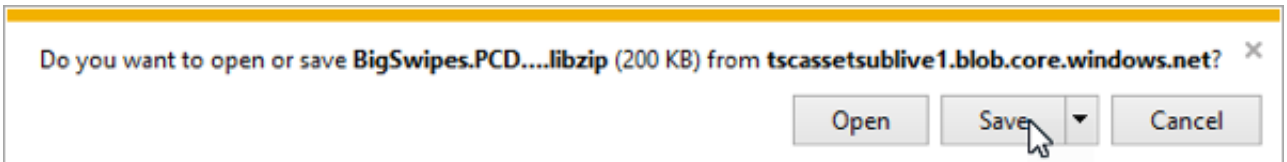
Para adicionar o ativo ao TechSmith Camtasia, consulte [Adicionar ativos ao Camtasia](#).

▼ Internet Explorer

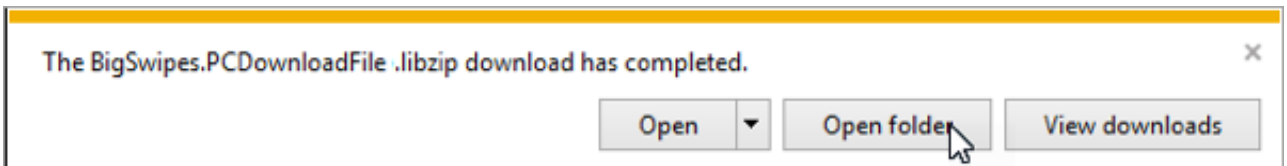
1. Acesse o site do TechSmith Assets e entre na sua conta da TechSmith.
2. Passe o cursor por um ativo para visualizá-lo. Clique no botão **Baixar**.



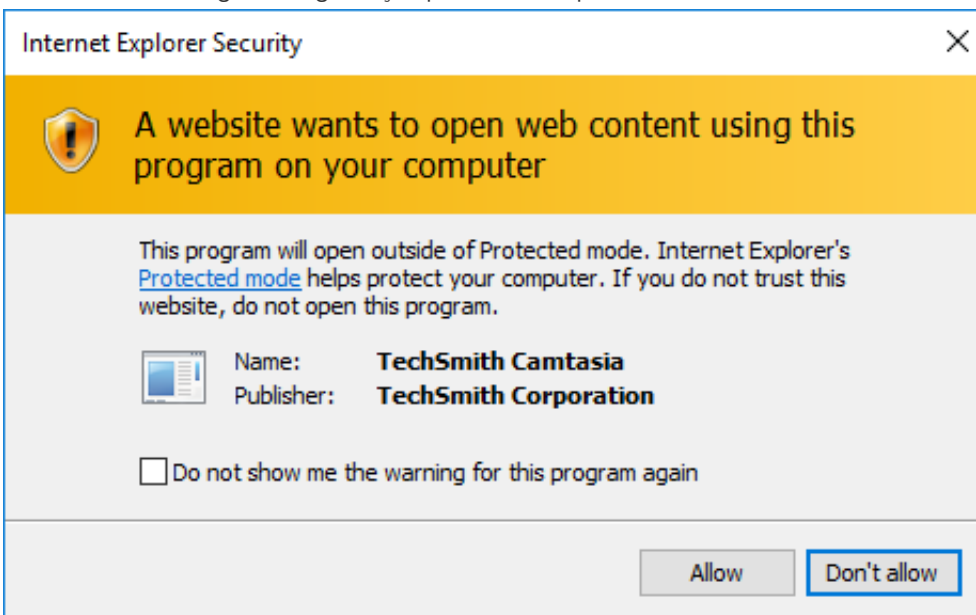
3. Na parte inferior do navegador da web, clique no botão **Salvar**.



4. O Internet Explorer baixará o ativo para sua pasta Downloads. Na parte inferior do navegador da web, clique no botão **Abrir pasta**. Para adicionar o ativo ao TechSmith Camtasia, consulte [Adicionar ativos ao Camtasia](#).



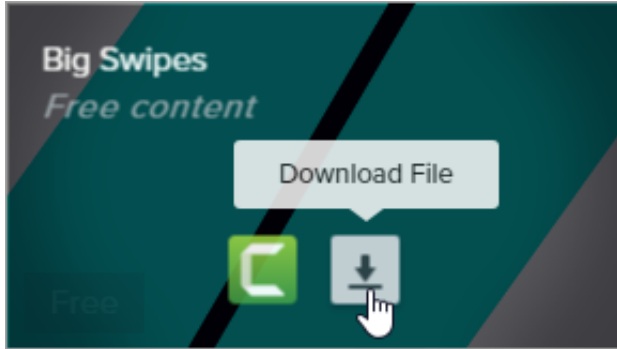
5. Uma caixa de diálogo de segurança aparecerá. Clique no botão **Permitir**.



▼ Safari

1. Acesse o site do TechSmith Assets e entre na sua conta da TechSmith.

2. Passe o cursor por um ativo para visualizá-lo. Clique no botão **Baixar**.



3. O Safari baixará o ativo para sua pasta Downloads.

Para adicionar o ativo ao TechSmith Camtasia, consulte [Adicionar ativos ao Camtasia](#).

Adicionar ativos ao Camtasia

Se você baixou um ativo para o seu computador, siga as instruções abaixo para adicionar o ativo ao Camtasia.

Formato de arquivo do ativo	Como adicionar ao Camtasia
LIBZIP (introduções, terços inferiores)	<ol style="list-style-type: none">1. Clique duas vezes no arquivo .libzip.2. O Camtasia será aberto. Na caixa de diálogo Importar para a biblioteca, selecione Criar nova biblioteca ou selecione uma biblioteca existente para adicionar o ativo.3. Clique no botão Importar.
CAMPACKAGE (modelos, temas)	<p>Clique duas vezes no arquivo .campackage.</p> <p>Uma caixa de diálogo aparecerá, listando os recursos importados. Consulte Compactar e compartilhar recursos do Camtasia.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para acessar modelos, selecione Arquivo > Novo projeto a partir de um modelo. O modelo está localizado no Gerenciador de modelos.• Para acessar temas, selecione Arquivo (Windows) ou Camtasia 2022 (Mac) > Gerenciar temas ou selecione um tema no menu suspenso Tema no painel de propriedades.
TSCDF (molduras de dispositivo)	<p>Clique duas vezes no arquivo .tscdf.</p> <p>As molduras de dispositivo são adicionadas ao menu suspenso Tipo nas propriedades. Adicione um efeito de moldura de dispositivo à linha do tempo para acessar as propriedades da moldura. Consulte Forneça contexto com molduras de dispositivo.</p>

MP4

(cenas,
introduções,
gráficos de
movimento)

MP3

(música, loop,
efeitos
sonoros)

JPG

(fotos,
ilustrações,
ícones)

1. No Camtasia, selecione **Arquivo > Biblioteca > Importar mídia para a biblioteca** ou arraste e solte o ativo na biblioteca.
2. Selecione o ativo e clique em **Abrir** no Windows e em **Importar** no Mac.
3. Na caixa de diálogo Adicionar à biblioteca, selecione uma biblioteca no menu suspenso.
4. Clique em **OK**.

Gravar dispositivos iOS (Mac)

Saiba como gravar a tela de qualquer dispositivos iOS com o sistema operacional iOS 8.0 ou posterior. Adicione efeitos de gesto para mostrar cada toque, ato de pinçar ou deslizar.

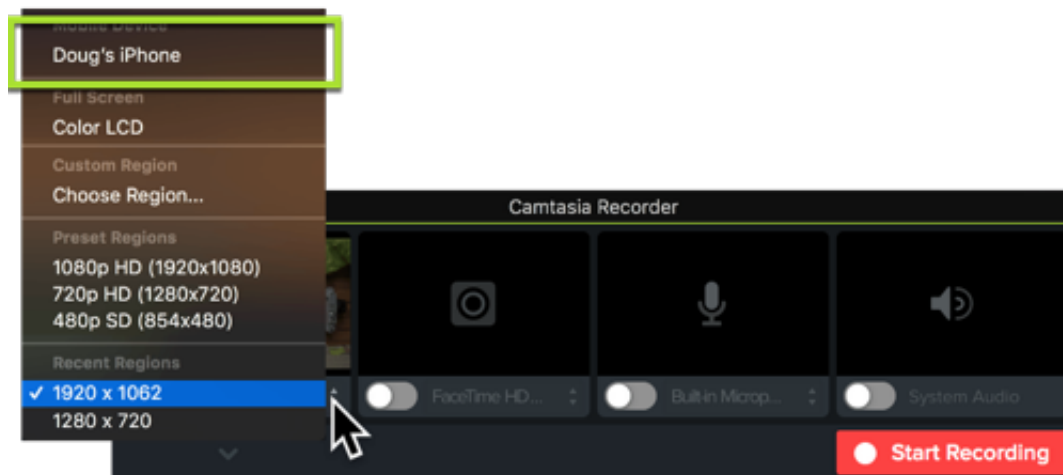
Nota: você pode apenas conectar gravar dispositivos iOS no Camtasia Mac. Essa opção não está disponível no Camtasia Windows.

1. Conecte seu dispositivo iOS com um cabo Lightning a um computador que tenha o macOS 10.15 ou posterior instalado.

Nota: o dispositivos iOS requer o iOS 8.0 ou posterior.



2. No Camtasia, selecione **Arquivo > Nova gravação**.
3. O Camtasia Recorder será aberto. Clique no menu suspenso Tela e selecione o dispositivos iOS na seção Dispositivo móvel.



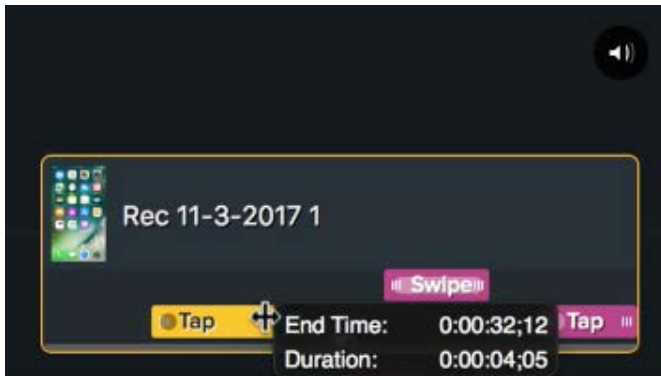
Para saber como configurar as outras opções de gravação, como microfone ou áudio do sistema, consulte Gravar, editar, compartilhar.

4. Configure a tela desejada em seu dispositivo e clique no botão **Iniciar gravação** no Camtasia.
5. Quando terminar a gravação do dispositivo iOS, clique no botão **Parar gravação** no Camtasia.

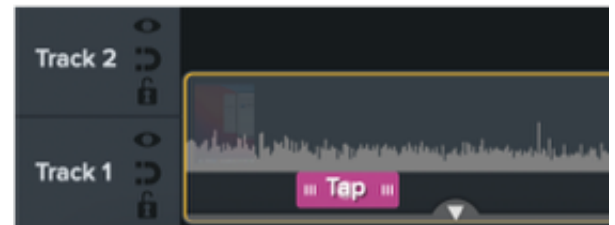
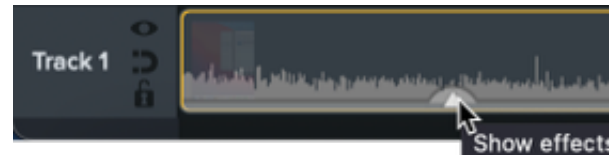
A gravação será aberta no Camtasia Editor. Adicione [efeitos de gesto](#) ou uma [moldura de dispositivo](#) para aprimorar seu vídeo final.

Adicionar efeitos de gesto

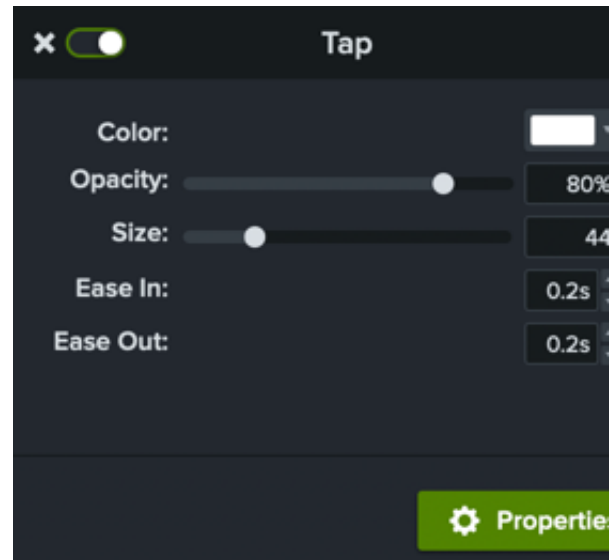
Os efeitos de gesto adicionam efeitos visuais que simulam movimentos de toque, deslize e pinça em dispositivos móveis.



1. Clique na guia **Efeitos de gesto**.
2. Arraste um efeito de gesto para a tela.
3. Para alterar a duração de um efeito, clique na guia **Mostrar efeitos** na linha do tempo e arraste as extremidades do efeito para dentro ou para fora.



4. Para editar as propriedades, clique para selecionar o efeito na linha do tempo e edite as configurações no painel de propriedades.



Adicionar uma moldura de dispositivo

Adicione uma moldura de dispositivo ao redor de uma imagem ou videoclipe para fornecer contexto e dar um visual profissional ao seu vídeo.

Para saber como adicionar uma moldura de dispositivo, consulte [Forneça contexto com molduras de dispositivo](#).

Gravar com o PowerPoint Add-In (Windows)

Saiba como personalizar o Camtasia Add-In para o Microsoft PowerPoint para gravar apresentações.

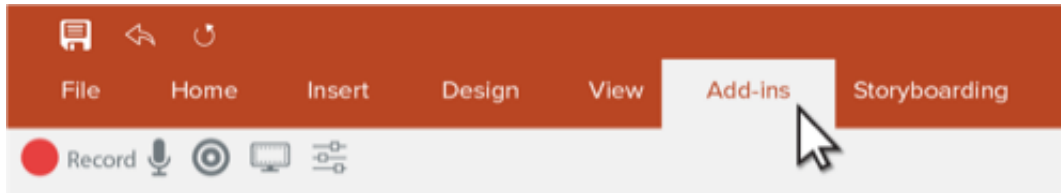
O Camtasia PowerPoint Add-in fornece opções robustas e personalizáveis para gravar no Microsoft PowerPoint e depois editar ou produzir a gravação no Camtasia.

Nota: a barra de ferramentas do Complemento para Microsoft PowerPoint está disponível somente para o Windows. Para gravar slides do PowerPoint no Mac, consulte Importar slides do PowerPoint ou Gravar uma apresentação do PowerPoint.

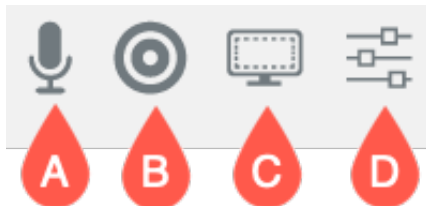
Configurar a gravação

Nota: a barra de ferramentas do complemento para PowerPoint é instalada por padrão com o Camtasia. Se o complemento não aparecer no Microsoft PowerPoint, faça o seguinte: selecione **Arquivo > Opções > guia Suplementos > menu suspenso Gerenciar**. Selecione **Itens Desabilitados** e clique em **Ir**. Se o Camtasia Add-in aparecer na lista, selecione-o e clique em **Habilitar**.

1. Abra o Microsoft PowerPoint.
2. Clique na guia **Suplementos**.



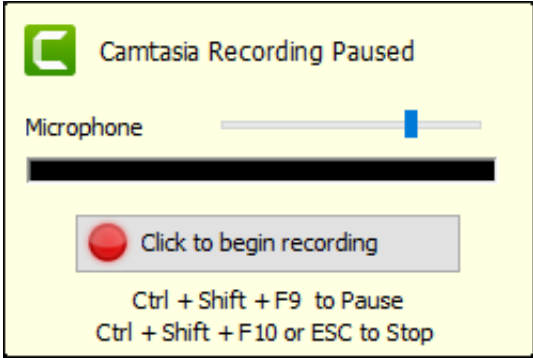
3. Select the recording options in the toolbar:



- **A. Gravar áudio:** clique para ativar ou desativar a gravação do microfone ou do áudio do sistema. Para selecionar o dispositivo e configurações de áudio específicas, consulte [Opções do Camtasia Add-in](#).
- **B. Gravar câmera:** clique para ativar ou desativar a câmera.
- **C. Mostrar visualização da câmera:** clique para abrir uma visualização da câmera. Clique no **X** no canto superior direito para fechar a visualização.
- **D. Opções de gravação:** clique para abrir as configurações de [Opções do Camtasia Add-in](#).

Opções do Camtasia Add-in

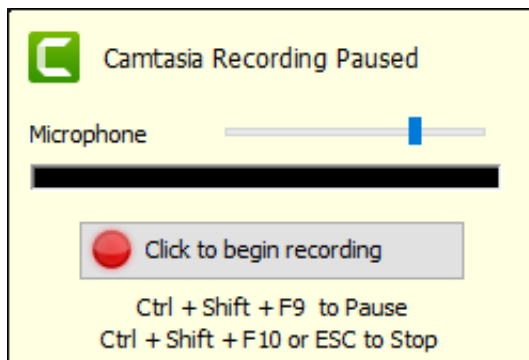
Clique no botão **Opções de gravação** na barra de ferramentas para abrir Opções do Camtasia Add-in.

Option	Descrição
Iniciar gravação pausada	<ul style="list-style-type: none"> Selecione essa opção para verificar o volume do microfone antes de gravar.  <ul style="list-style-type: none"> Desmarque essa opção para gravar imediatamente assim que você clicar no botão Gravar.
Editar no Camtasia ao finalizar	<ul style="list-style-type: none"> Selecione essa opção para abrir o Camtasia automaticamente após a gravação. Desmarque essa opção para salvar a gravação sem abrir o Camtasia.
Incluir marca d'água	<ul style="list-style-type: none"> Selecione essa opção para exibir um logotipo ou outra imagem em sua gravação. Clique em Marca d'água para selecionar a imagem e as propriedades de exibição.
No final da apresentação	Selecione uma opção para Continuar gravando , Avisar para continuar a gravação ou Para a gravação .
Taxa de quadros da tela	Selecione o número de quadros gravados por segundo. Gravações com taxas de quadros mais altas têm uma exibição melhor, mas também resultam em um tamanho de arquivo maior.
Gravar em	Selecione o formato de codificação de vídeo TSC2 ou H.264 . Para saber qual formato escolher, consulte Quando usar TSC2 ou H264 no Camtasia para gravação de tela.
Gravar áudio	<ul style="list-style-type: none"> Selecione para gravar o áudio do microfone e/ou do sistema. Desfaça a seleção para gravar somente o vídeo.
Fonte de áudio	Selecione um microfone integrado ou conectado.
Volume	Deslize para ajustar o volume da gravação.

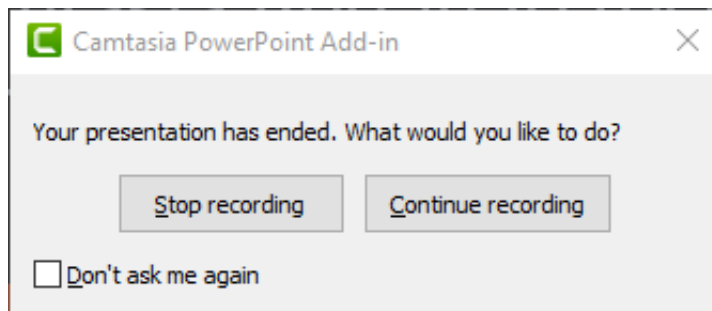
Capturar áudio do sistema	Selecione para gravar o áudio do sistema (sons de aplicativos e sites).
Gravar da câmera	<ul style="list-style-type: none"> • Selecione para gravar de uma câmera integrada ou conectada para exibição Picture-in-Picture. • Clique em Configuração da câmera para visualizar a webcam e selecione o dispositivo de câmera, as dimensões e a taxa de quadros.
Atalhos do teclado	Personalize as combinações de teclas de acesso para controlar Gravar/Pausar e Para a gravação.

Gravar a apresentação do PowerPoint

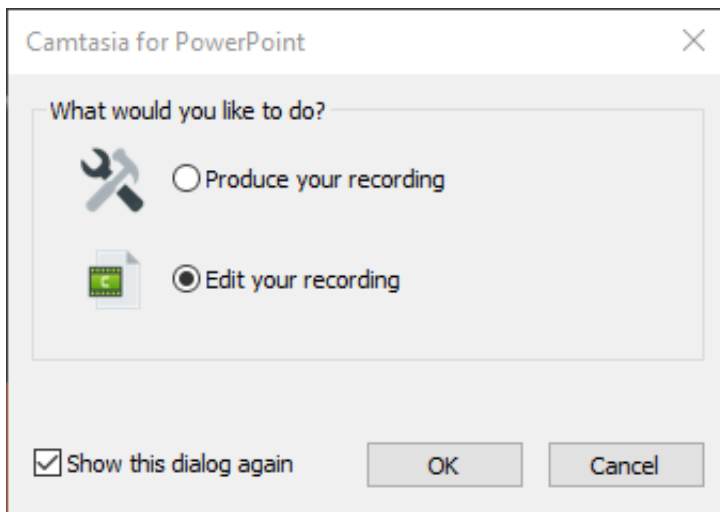
1. No PowerPoint, abra o Camtasia Add-in e configure as opções de gravação. Consulte [Configurar a gravação](#).
2. Clique no botão **Gravar**.
 - Se a opção **Iniciar gravação pausada** não for selecionada, a gravação será iniciada imediatamente.
 - Se a opção **Iniciar gravação pausada** for selecionada, a janela Gravação do Camtasia pausada será exibida. Fale para testar seu áudio e deslize a configuração de Microfone para ajustar o volume conforme necessário. Clique no botão para iniciar a gravação ou pressione **CTRL+SHIFT+F9**.



3. Pressione **CTRL+SHIFT+F10** ou pressione a tecla **ESC** para parar a gravação.
4. Clique no botão **Parar gravação**.



5. Dê um nome para a gravação e clique em **Salvar**.
6. Selecione **Produzir sua gravação** ou **Editar sua gravação** e clique em **OK**.



Importar slides do PowerPoint

Importe slides do PowerPoint diretamente para o Camtasia e edite-os rapidamente para sincronizá-los com uma narração.

Importar slides do PowerPoint

Importe slides .ppt ou .pptx diretamente no Camtasia e grave a narração de voz para os slides.

1. Selecione **Arquivo > Importar mídia**.
2. Selecione um arquivo de apresentação do PowerPoint (.ppt ou .pptx).

Nota: você também pode arrastar um arquivo de apresentação do PowerPoint para o Diretório de mídias para importar os slides.

3. Clique em **Abrir** (Windows) ou **Importar** (Mac).
4. No Mac, o Microsoft PowerPoint é aberto.
 - Clique no botão **Conceder acesso**.
 - No menu suspenso Slides, selecione **Tudo**, **Intervalo** ou **Único**.
 - Clique em **Importar**.
5. O Camtasia importa os slides como imagens no Diretório de mídias. Arraste os slides para a linha do tempo.
6. A duração padrão para cada slide é de 5 segundos. Arraste o final do clipe para estender a duração. Consulte [Alterar duração padrão do slide](#) para alterar a duração antes de importar slides e outras mídias.
7. Grave a narração de voz.

Dica: crie o sumário de um vídeo.

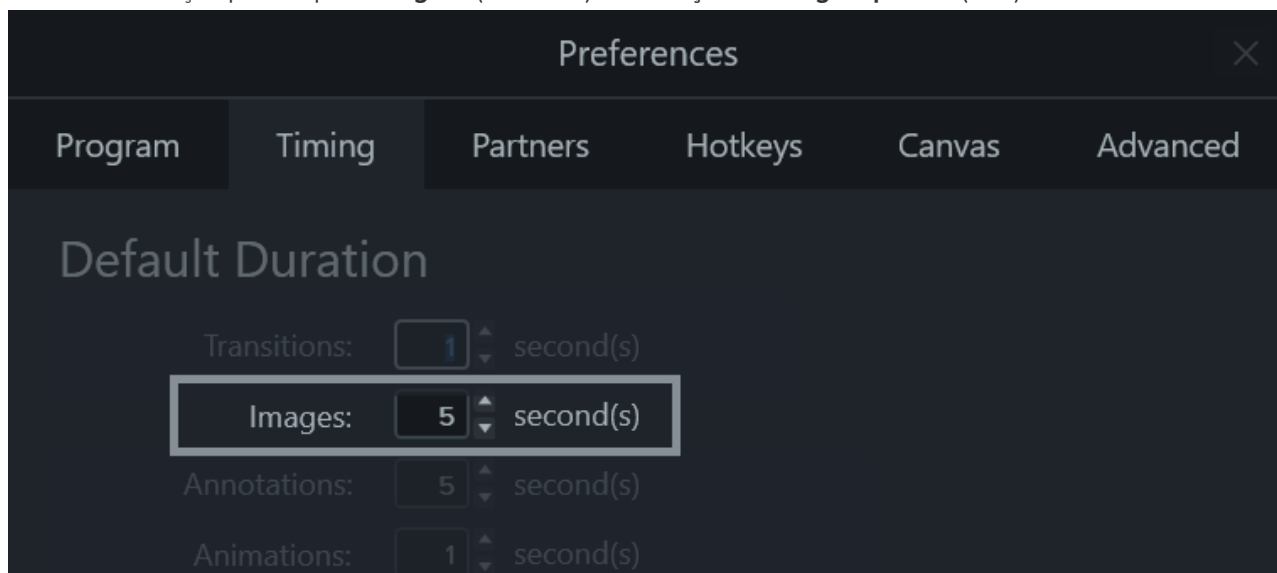
Adicione marcadores na linha do tempo para criar o sumário em seu vídeo produzido. Consulte [Adicionar sumário de marcadores e vídeo](#).

Alterar a duração padrão do slide

A duração padrão dos slides e imagens adicionados à linha do tempo é de 5 segundos.

1. Selecione **Editar** (Windows) ou **Camtasia 2022** (Mac) > **Configurações** (macOS 13 ou posterior) ou **Preferências** (Windows e macOS 12 ou anterior).
2. Clique na guia **Tempo** (Windows) ou **Linha do tempo** (Mac).

3. Insira uma duração padrão para **Imagens** (Windows) ou **Duração da imagem padrão** (Mac).



4. Clique em **OK** (Windows) ou feche a caixa de diálogo Preferências (Mac) para salvar as alterações.

Dica: ajuste a duração de um slide.

Para ajustar a duração de um slide individual, selecione o clipe desejado na linha do tempo. Depois, arraste o final do clipe para dentro ou para fora. Talvez seja necessário inserir espaço entre os slides antes de estender a duração (veja abaixo).

Inserir espaço entre slides

Crie espaço entre os slides para acomodar narrações mais longas ou inserir mídia adicional.

Mover mídia em uma faixa:

Pressione a tecla **Shift** e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. A mídia à direita do clipe se move com a seleção.

Mover mídia em várias faixas:

1. Pressione **Shift** e clique para selecionar o primeiro clipe em cada faixa.
2. Pressione a tecla **Shift** e arraste a mídia para um novo local na linha do tempo. A mídia à direita do clipe se move com a seleção.

Nota: no Mac, você precisa clicar e segurar o botão do mouse no último clipe selecionado enquanto arrasta para mover a mídia à direita da seleção.

Atalhos do Camtasia

Consulte rapidamente os atalhos do teclado no Camtasia.

Neste tutorial:

- [Opções do gravador](#)
- [Animações e efeitos](#)
- [Opções da tela](#)
- [Opções do programa](#)
- [Opções do projeto](#)
- [Edição da linha do tempo](#)
- [Navegação na linha do tempo](#)
- [Legendas](#)
- [Opções de marcador e teste](#)
- [Opções de biblioteca](#)
- [Opções de texto para animações](#)
- [Atalhos do Complemento para PowerPoint](#)

Nota: os atalhos são testados em um teclado QWERTY. Alguns atalhos podem não funcionar com o teclado que você usa. Para personalizar os atalhos:

- No Windows, selecione **Editar > Preferências > guia Atalhos**.
- No Mac, selecione **Camtasia 2022 > Configurações** (macOS 13 ou posterior) ou **Preferências** (macOS 12 ou anterior) > **guia Atalhos**.

Consulte Personalizar atalhos do Camtasia.

Opções do gravador

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Iniciar gravador	Não	Ctrl+R	Ctrl+R
Iniciar/pausar a gravação	Sim	F9	Command+Shift+2
Parar gravação	Sim	F10	Command+Option+2
Adicionar marcador durante a gravação	Sim	Shift+M	Shift+Ctrl+Option+Command+M

Animações e efeitos

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Adicionar última transição usada	Sim	Shift+T	Shift + L
Adicionar animação personalizada	Sim	Shift+A	Shift+A
Pular para a próxima animação	Sim	Alt+K	Option+K
Pular para a animação anterior	Sim	Shift+K	Shift+K
Iniciar/parar gravação de narração	Sim	Ctrl+Shift+V	---

Opções da tela

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Ampliar na tela	Sim	Ctrl+Sinal de igual -Ou- Roda de rolagem	Command+Sinal de igual -Ou- Roda de rolagem
Reduzir na tela	Sim	Ctrl+Menos -Ou- Roda de rolagem	Command+Menos -Ou- Roda de rolagem
Centralizar tela	Sim	Alt+C	Option+C
Visualizar mídia fora do grupo	Sim	---	Shift+Command+G
Aplicar panorâmica até aqui	Sim	---	Command+Option+Z
Ajustar à janela	Sim	---	Command+Option+F
Dimensionar para preencher	Sim	---	Shift+F
Aplicar panorâmica e dimensionar em 200%	Sim	---	Command+Option+4
Aplicar panorâmica e dimensionar em 100%	Sim	---	Command+Option+3
Aplicar panorâmica e dimensionar em 50%	Sim	---	Command+Option+2
Aplicar panorâmica e dimensionar			

em 25%	Sim	---	Command+Option+1
Ativar/desativar ajuste da tela	Sim (somente Windows)	Ctrl+Ponto e vírgula	Command+Ponto e vírgula
Mover mídia selecionada para a esquerda	Não	Tecla de seta para a esquerda	Tecla de seta para a esquerda
Mover mídia selecionada para a direita	Não	Tecla de seta para a direita	Tecla de seta para a direita
Mover mídia selecionada para cima	Não	Tecla de seta para cima	Tecla de seta para cima
Mover mídia selecionada para baixo	Não	Tecla de seta para baixo	Tecla de seta para baixo
Mover mídia 10 pixels	Não	Shift+Tecla de seta	Shift+Tecla de seta
Alterar o tamanho da mídia selecionada na tela	Não	Ctrl+Roda de rolagem	---
Sair da visualização de tela inteira	Não	Esc	Esc
Manter a taxa de proporção enquanto redimensiona a mídia (exclui anotações)	Não	Arraste a alça do canto na mídia selecionada para redimensionar	Arraste a alça do canto na mídia selecionada para redimensionar
Substituir a taxa de proporção ao redimensionar (exclui anotações)	Não	Pressione Shift e arraste a alça do canto na mídia selecionada para redimensionar	Pressione Shift e arraste a alça do canto na mídia selecionada para redimensionar
Redimensionar a mídia com a taxa de proporção e manter o ponto central (exclui anotações)	Não	Pressione Ctrl e arraste a alça do canto na mídia para redimensionar	Pressione Command e arraste a alça do canto na mídia para redimensionar
Girar a mídia livremente (3D)	Não	<ol style="list-style-type: none"> 1. Selecione a mídia na tela. 2. Pressione Shift+Ctrl enquanto arrasta a mídia. 	---

Nota: não use as alças laterais ou de giro.

Opções do programa

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Mostrar/ocultar painel de ferramentas	Sim	Ctrl+1	Command+1
Mostrar/ocultar painel de propriedades	Sim	Ctrl+2	Command+2
Anexar/desanexar linha do tempo	Sim	Ctrl+3	Command+3 (Na guia Navegação na linha do tempo no Mac)
Abrir guia de mídia	Sim	B	B
Abrir guia de biblioteca	Sim	R	R
Abrir guia de favoritos	Sim	F	F
Abrir guia de anotações	Sim	N	N
Abrir guia de transições	Sim	T	T
Abrir guia de comportamentos	Sim	O	O
Abrir guia de animações	Sim	A	A
Abrir guia de efeitos do cursor	Sim	U	U
Abrir guia de narração de voz	Sim	V	V
Abrir guia de efeitos de áudio	Sim	D	D
Abrir a guia de efeitos visuais/efeito de vídeo	Sim	L	X
Abrir guia de efeitos de gesto	Sim (somente)	---	G

	Mac)		
Abrir guia de interatividade	Sim	I	I
Abrir guia de legendas	Sim	C	---
Iniciar caixa de diálogo inicial	Sim (somente Windows)	Ctrl+H	---
Iniciar caixa de diálogo de preferências	Sim (somente Windows)	Ctrl+Vírgula	Command+Vírgula
Iniciar gravador	Sim (somente Windows)	Ctrl+R	Ctrl+R
Importar pacote	Sim	Ctrl+Shift+P	Ctrl+Shift+P
Exportar pacote	Sim	Ctrl+Shift+E	Ctrl+Shift+E
Maximizar ou desmaximizar a janela (Mac)	Sim (somente Mac)	Veja abaixo – Maximizar/Minimizar janela (Windows)	Command+Shift+M
Ocultar outros programas	Não	---	Command+Option+H
Maximizar/Minimizar janela (Windows)	Não	Maximizar: Tecla do logotipo do Windows+Seta para cima Minimizar: Tecla do logotipo do Windows+Seta para baixo	Veja acima – Maximizar ou desmaximizar a janela (Mac)
Sair do Camtasia	Não	Alt+F4	Command+Q
Fechar a janela	Não	---	Command+W
Símbolos e emojis	Não	---	Ctrl+Command+Barra de espaço
Entrar em tela inteira no programa	Não	---	Command+Shift+F
Exibir menu do sistema	Não	Alt+Barra de espaço	---

Ativar menus	Não	Alt+Primeira letra do menu	---
Remover o foco ou fechar o controle, menu ou caixa de diálogo atual	Não	Esc	Esc
Abrir página inicial	Sim	Ctrl+H	Command+Ponto

Opções do projeto

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Importar mídia para o diretório de mídias	Sim	Ctrl+I	Command+I
Exportar quadro como	Sim	Ctrl+F	Ctrl+F
Exportar para arquivo local (Windows) Exportar (Mac)	Sim	Ctrl+E	Command+E
Exportar quadro na playhead	Sim	Ctrl+Shift+F	Ctrl+Shift+F
Silenciar áudio	Sim	Shift+S	Option+S (Na guia Edição da linha do tempo no Mac)
Restaurar áudio	Sim	Shift+R	Option+R (Na guia Edição da linha do tempo no Mac)
Novo projeto	Não	Ctrl+N	Command+N
Abrir projeto	Não	Ctrl+S	Command+O
Salvar projeto	Não	Ctrl+S	Command+S
Iniciar ajuda online	Não	F1	---

Edição da linha do tempo

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac

Agrupar	Sim	Ctrl+G	Command+G
Desagrupar	Sim	Ctrl+U	Command+U
Abrir grupo	Sim (somente Windows)	Ctrl+Shift+G	Ctrl+Shift+G
Fechar grupo	Sim (somente Windows)	Ctrl+Shift+U	Ctrl+Shift+U
Silenciar áudio	Sim	Shift+S (Na guia Opções do projeto no Windows)	Option+S
Restaurar áudio	Sim	Shift+R (Na guia Opções do projeto no Windows)	Option+R
Dividir a mídia selecionada na playhead	Sim	S	Command+T
Dividir todas as faixas na playhead	Sim	Ctrl+Shift+S	Command+Shift+T
Unir mídia selecionada	Sim	Ctrl+Alt+I	Command+Option+I
Remove todas as emendas da faixa selecionada	Sim	Ctrl+Shift+\	Command+Shift+\
Adicionar anotação	Sim	Shift+N	Shift+N
Estender quadro	Sim (somente Windows)	Shift+E -Ou- Pressione Alt e arraste o final do clipe	Pressione Option e arraste o final do clipe
Duração	Sim (Somente Mac)	---	Ctrl+D
Adicionar seleção à biblioteca	Não	Ctrl+Shift+A	---
Adicionar espaço reservado	Sim	P	P

Converter em espaço reservado	Sim	Ctrl+Alt+P	---
Desfazer toda a seleção	Sim (somente Windows)	Ctrl+Shift+D	Command+Shift+A
Selecionar tudo	Não	Ctrl+A	Comand+A
<p>Excluir em cascata</p> <ul style="list-style-type: none"> • Copia para a área de transferência (somente Mac) • Sem lacunas • Une a mídia selecionada • Exclui a seleção e desloca toda a mídia da linha do tempo para a esquerda 	Sim (somente Windows)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faça uma seleção na linha do tempo. 2. Pressione Ctrl+Delete ou Backspace. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faça uma seleção na linha do tempo. 2. Pressione Command+Delete ou Backspace.
<p>Cortar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Copia para a área de trabalho • Sem lacunas (somente Windows) • Une mídias na linha do tempo (somente Windows) 	Não	Ctrl+X	Command+X
Duplicar	Sim (somente Windows)	Ctrl+D	Command+D
Copiar	Não	Ctrl+C	Command+C
<p>Excluir</p> <p>Deixa espaço na linha do tempo</p>	Não	Excluir	Excluir
Colar	Não	Ctrl+V	Command+V
Refazer	Não	Ctrl+Y	Command+Shift+Z

Desfazer	Não	Ctrl+Z	Command+Z
Panorâmica	Não	Pressione Barra de espaço e arraste a tela	Pressione Barra de espaço e arraste a tela
Recortar	Não	Pressione Alt e arraste as alças	Pressione Alt e arraste as alças
Abrir a guia Diretório de mídias	Não	B	B
Aumentar/diminuir as propriedades	Não	Arraste as alças/controles deslizantes para ajustar o número -Ou- Digite um número -Ou- Clique em um número e use a seta para cima/para baixo para aumentar ou diminuir o número	Arraste as alças/controles deslizantes para ajustar o número -Ou- Digite um número -Ou- Clique em um número e use a seta para cima/para baixo para aumentar ou diminuir o número

Navegação na linha do tempo

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Reproduzir/pausar/parar o vídeo	Não	Barra de espaço	Barra de espaço
Retornar playhead	Sim	Ctrl+Alt+M	Ctrl+Option+Barra de espaço
Mover playhead para o clipe anterior	Sim	Ctrl+Alt+Vírgula	Ctrl+Vírgula
Mover playhead para o próximo clipe	Sim	Ctrl+Alt+Ponto	Ctrl+Ponto
Recuar na linha do tempo	Sim	Vírgula	Vírgula
Avançar na linha do tempo	Sim	Ponto	Ponto
Ampliar	Sim	Ctrl+Shift+Igual -Ou- Ctrl+Roda de rolagem	Command+Shift+Igual -Ou- Command+Roda de rolagem
Reduzir	Sim	Ctrl+Shift+Menos -Ou-	Command+Shift+Menos -Ou-

		Ctrl+Roda de rolagem	Command+Roda de rolagem
Ajustar zoom à janela Mostra todas as mídias na linha do tempo	Sim	Ctrl+Shift+7 -Ou- Ctrl+Roda de rolagem	Command+Shift+Menos -Ou- Command+Roda de rolagem
Aplicar zoom máximo Mostra a visualização máxima da linha do tempo	Sim	Ctrl+Shift+9 -Ou- Ctrl+Roda de rolagem	Command+Shift+9 -Ou- Command+Roda de rolagem
Fazer seleção na linha do tempo	Não	Pressione Ctrl e arraste a playhead	Pressione Command e arraste a playhead
Aplicar zoom à seleção	Sim	Ctrl+Shift+8	Command+Shift+8
Pular para o início da linha do tempo Mover playhead para o início	Sim	Ctrl+Home	Command+Return
Pular para o final da linha do tempo Mover playhead para o final	Sim	Ctrl+End	Command+Shift+Return
Estender seleção ao próximo clipe	Sim	Ctrl+Shift+Alt+Seta para a direita	Command+Shift+Option+Ponto
Estender seleção ao clipe anterior	Sim	Ctrl+Shift+Alt+Seta para a esquerda	Command+Shift+Option+Vírgula
Estender faixa de seleção à esquerda	Sim	Shift+Vírgula	Shift+Vírgula
Estender faixa de seleção à direita	Sim	Shift+Ponto	Shift+Ponto
Mover para cima e para baixo pelas faixas	Não	Roda de rolagem -Ou- Arraste a barra de rolagem	Roda de rolagem -Ou- Arraste a barra de rolagem
Aumentar as alturas das faixas	Sim	Alt+Sinal de igual	Option+Sinal de igual
Diminuir as alturas das faixas	Sim	Alt+Menos	Option+Menos

Bloquear/desbloquear faixas	Não	Clique no botão Bloquear -Ou- Pressione Shift e clique no botão Bloquear para bloquear/desbloquear todas as faixas	---
Estender seleção ao início da linha do tempo	Sim	Ctrl+Shift+Home	---
Estender seleção ao final da linha do tempo	Sim	Ctrl+Shift+End	---
Selecionar mídia posterior	Sim	Alt+Seta para a direita	---
Selecionar mídia anterior	Sim	Alt+Seta para a esquerda	---
Selecionar todas as mídias à esquerda da playhead	Sim (somente Windows)	Ctrl+Alt+J	---
Selecionar todas as mídias à direita da playhead	Sim (somente Windows)	Ctrl+Alt+L	---
Selecionar toda a linha do tempo à esquerda	Sim (somente Mac)	---	Ctrl+Shift+Seta para a esquerda
Selecionar toda a linha do tempo à direita	Sim (somente Mac)	---	Ctrl+Shift+Seta para a direita
Dividir em cascata <ul style="list-style-type: none"> • Insere um espaço na linha do tempo • Move tudo para a direita da playhead 	Não	Pressione Shift e arraste a playhead	Pressione Shift e arraste a playhead
Mover em cascata	Não	<ol style="list-style-type: none"> 1. Selecione o clipe na linha do tempo. 2. Pressione Shift e arraste a mídia. 	---
Aparar em cascata Estende/reduz a duração	Não	Pressione Shift e arraste o final da	---

da mídia sem criar espaço		mídia para dentro/para fora	
Dividir em cascata e mover tudo na faixa na playhead	Não	Pressione Shift e arraste a playhead	Pressione Shift e arraste a playhead
Desativar o ajuste da tela temporariamente	Não	Pressione Ctrl e arraste a mídia	Pressione Ctrl e arraste a mídia
Ativar ajuste da tela	Não	Ctrl+Ponto e vírgula	Command+Ponto e vírgula
Ativar ajuste da linha do tempo	Não	---	Command+Shift+Ponto e vírgula
Anexar/desanexar linha do tempo	Sim	Ctrl+3 (Na guia Opções do programa no Windows)	Command+3

Legendas

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Adicionar legenda	Sim	Shift+C	Shift+C
Aumentar legenda	Sim (somente Windows)	Ctrl+Alt+]]	Command+]]
Diminuir legenda	Sim (somente Windows)	Ctrl+Alt+[[Command+[[
Próxima legenda	Não	Tab	Tab
Legenda anterior	Não	Shift+Tab	Shift+Tab
Repetir segmento de legenda atual (botão Loop)	Não	Enter -Ou- Clique no botão Loop	Enter -Ou- Clique no botão Loop

Opções de marcador e teste

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Adicionar marcador	Sim	Shift+M	Shift+M
Adicionar teste	Sim	Shift+Q	Shift+Q
Mostrar/ocultar exibição do marcador	Sim	Ctrl+M	Ctrl+M
Mostrar/ocultar exibição do teste	Sim	Ctrl+Q	Ctrl+Q
Próximo marcador	Sim	Ctrl+]	Ctrl+]
Marcador anterior	Sim	Ctrl+[Ctrl+[
Selecionar próximo marcador Estender seleção ao próximo marcador	Sim	Ctrl+Shift+]	Ctrl+Shift+]
Selecionar marcador anterior Estender seleção ao marcador anterior	Sim	Ctrl +Shift+[Ctrl +Shift+[
Próximo teste (pular para e selecionar)	Sim	Ctrl+0	Ctrl+0
Teste anterior (pular para e selecionar)	Sim	Ctrl+9	Ctrl+9

Opções de biblioteca

Opção	Personalizável	Atalho do Windows	Atalho do Mac
Importar para a biblioteca	Sim	Ctrl+Shift+I	---
Adicionar seleção à biblioteca	Sim	Ctrl+Shift+A	Command+Option+A
Abrir guia de biblioteca	Não	R	R
Recolher a pasta selecionada Mover para cima até a pasta principal	Não	Seta para a esquerda -Ou- Clique duas vezes	Seta para a esquerda -Ou- Clique duas vezes
Expandir a pasta selecionada	Não	Seta para a direita -Ou- Clique duas vezes	Seta para a direita -Ou- Clique duas vezes

Recolher todas as pastas	Não	Ctrl+Seta para a esquerda	Command+Seta para a esquerda
Expandir todas as pastas	Não	Ctrl+Seta para a direita	Command+Seta para a direita
Recolher/expandir as subpastas	Não	Alt+Clique	Option+Clique
Selecionar o próximo elemento para cima	Não	Seta para cima	Seta para cima
Selecionar o próximo elemento para baixo	Não	Seta para baixo	Seta para baixo
Rolar para o início	Não	Início	Fn+Seta para a esquerda
Rolar para o final	Não	Final	Fn+Seta para a direita
Rolar para e selecionar o início	Não	Ctrl+Home	Option+Command+Seta para cima
Rolar para e selecionar o final	Não	Ctrl+End	Option+Command+Seta para baixo
Rolar para cima pela altura da visualização	Não	Page Up	Fn+Seta para cima
Rolar para baixo pela altura da visualização	Não	Page Down	Fn+Seta para baixo
Excluir itens selecionados (Em biblioteca personalizada)	Não	Excluir	Excluir
Selecionar vários itens	Não	Shift+Clique -Ou- Shift+Tecla de seta	Shift+Clique -Ou- Shift+Tecla de seta
Adicionar/remover item da seleção	Não	Ctrl+Clique	Command+Clique
Entrar no modo para renomear ativo (Em biblioteca personalizada)	Não	F2	Enter

Opções de texto para animações

Opção	Atalho do Windows	Atalho do Mac
-------	-------------------	---------------

Editar texto	---	Option+Return
Negrito	Ctrl+B	Command+Shift+B
Itálico	Ctrl+I	Command+Shift+I
Selecionar um caractere à direita do cursor	Shift+Seta para a direita	Shift+Seta para a direita
Selecionar um caractere à esquerda do cursor	Shift+Seta para a esquerda	Shift+Seta para a esquerda
Selecionar todos os caracteres depois do cursor	Shift+Seta para baixo	Shfit+Seta para baixo
Selecionar todos os caracteres antes do cursor	Shift+Seta para cima	Shift+Seta para cima
Sublinhado	Ctrl+U	Command+Shift+U
Copiar o texto selecionado	Ctrl+C	Command+C
Colar texto	Ctrl+V	Command+V
Desfazer	Ctrl+Z	Command+Z
Refazer	Ctrl+Y	Shift+Command+Z
Excluir texto	Selecione o texto e pressione Delete	Selecione o texto e pressione Delete
Alinhar à esquerda	---	Selecione o texto e pressione Command+Shift+Colchete esquerdo
Alinhar ao centro	---	Selecione o texto e pressione Command+Shift+Barra invertida
Alinhar à direita	---	Selecione o texto e pressione Command+Shift+Colchete direito
Copiar estilo	---	Command+Option+C
Colar estilo	---	Command+Option+V
Mostrar caracteres especiais	---	Ctrl+Command+Barra de espaço

Atalhos do Complemento para PowerPoint

Opção	Atalho do Windows
Gravar	Ctrl+Shift+F9
Pausar	Ctrl+Shift+F9
Parar	Ctrl+Shift+F10

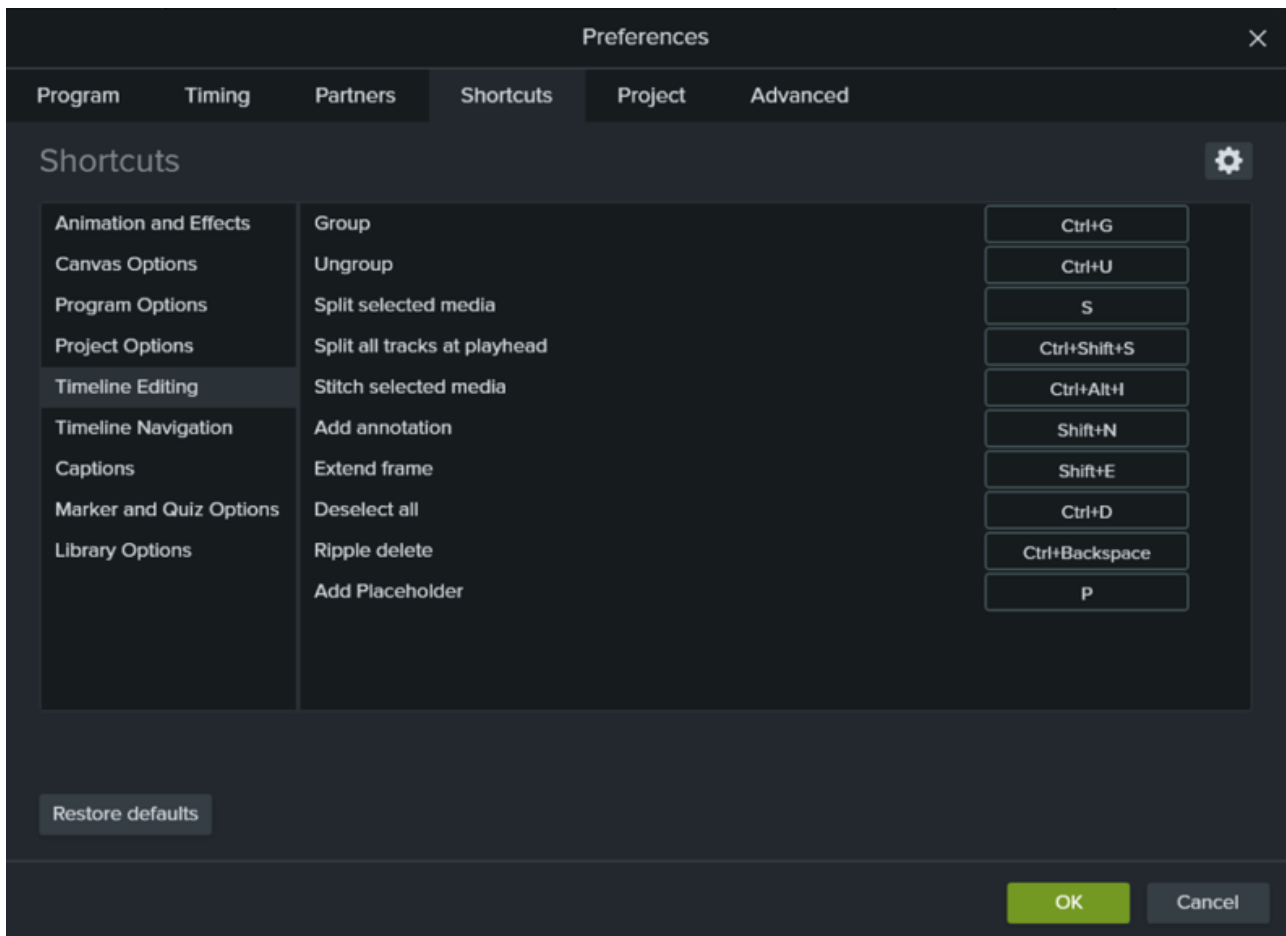
Personalizar atalhos

Saiba como personalizar os atalhos do teclado de gravação e edição do Camtasia.

Acelere a criação de vídeo com base em suas preferências personalizando os atalhos de gravação e edição. Exporte seus conjuntos de atalhos personalizados para compartilhar com outros usuários ou para transferir para outro computador.

Neste tutorial:

- [Editar atalhos](#)
- [Excluir atalhos](#)
- [Reverter para o atalho anterior](#)
- [Exportar atalhos do Editor](#)
- [Importar atalhos do Editor](#)

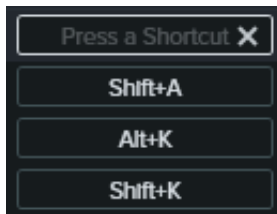


Editar atalhos

1. Para personalizar atalhos:

- **Windows:** selecione **Editar > Preferências > guia Atalhos**.
- **Mac:** selecione **Camtasia 2022 > Preferências > guia Atalhos**.

2. Clique no campo e pressione a combinação de teclas desejada.




Nota: se o atalho do teclado inserido já estiver atribuído a outro atalho personalizável, o Camtasia desatribuirá o atalho desse comando e exibirá uma mensagem.

Se o atalho do teclado inserido estiver reservado por controles do sistema ou outro programa, uma mensagem aparecerá. Insira outra combinação de atalhos do teclado.

Excluir atalhos

- Para excluir um atalho, clique no campo e depois clique no botão **Excluir**.



- Para excluir um conjunto de atalhos (somente Mac), selecione o conjunto no menu suspenso **Conjunto de atalhos**. Clique no ícone  e selecione **Excluir**.

Reverter para o atalho anterior


- Para reverter para o atalho atribuído anteriormente, clique no botão **Reverter**.



- Para restaurar as configurações padrão originais dos atalhos do Camtasia:
 - **Windows:** clique no botão **Restaurar padrões**.
 - **Mac:** selecione **Padrão do TechSmith Camtasia** no menu suspenso **Conjunto de atalhos**.

Exportar atalhos do editor


Nota: os conjuntos de atalhos não são compatíveis entre as plataformas Windows e Mac.

1. Selecione **Editar (Windows) > Preferências > guia Atalhos** ou **Camtasia 2022 (Mac) > Preferências > guia Atalhos**.
 - No Mac, selecione o conjunto a ser exportado no menu suspenso **Conjunto de atalhos**.
2. Clique no ícone  e selecione **Exportar**.
3. Insira o nome e o local do arquivo e clique em **Salvar**.

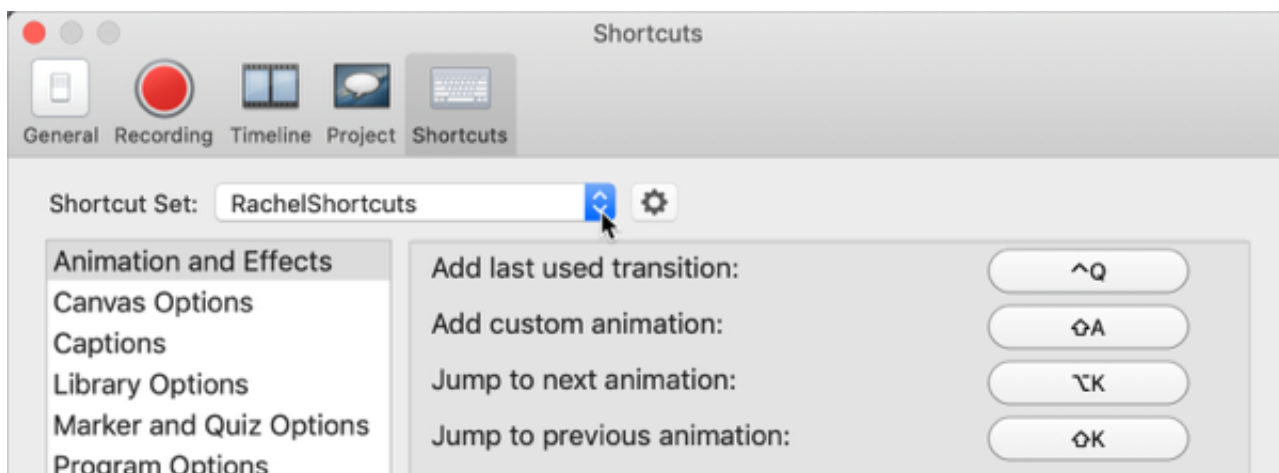
O Camtasia salva o arquivo de atalhos (.camshortcuts no Windows e .camsc no Mac).

Importar atalhos do editor

Nota: os conjuntos de atalhos não são compatíveis entre as plataformas Windows e Mac.

1. Selecione **Editar (Windows) > Preferências > guia Atalhos** ou **Camtasia 2022 (Mac) > Preferências > guia Atalhos**.
2. Clique no ícone  e selecione **Importar**.
3. Selecione um arquivo de atalhos do Camtasia (.camshortcuts no Windows e .camsc no Mac) e clique em **Abrir**.

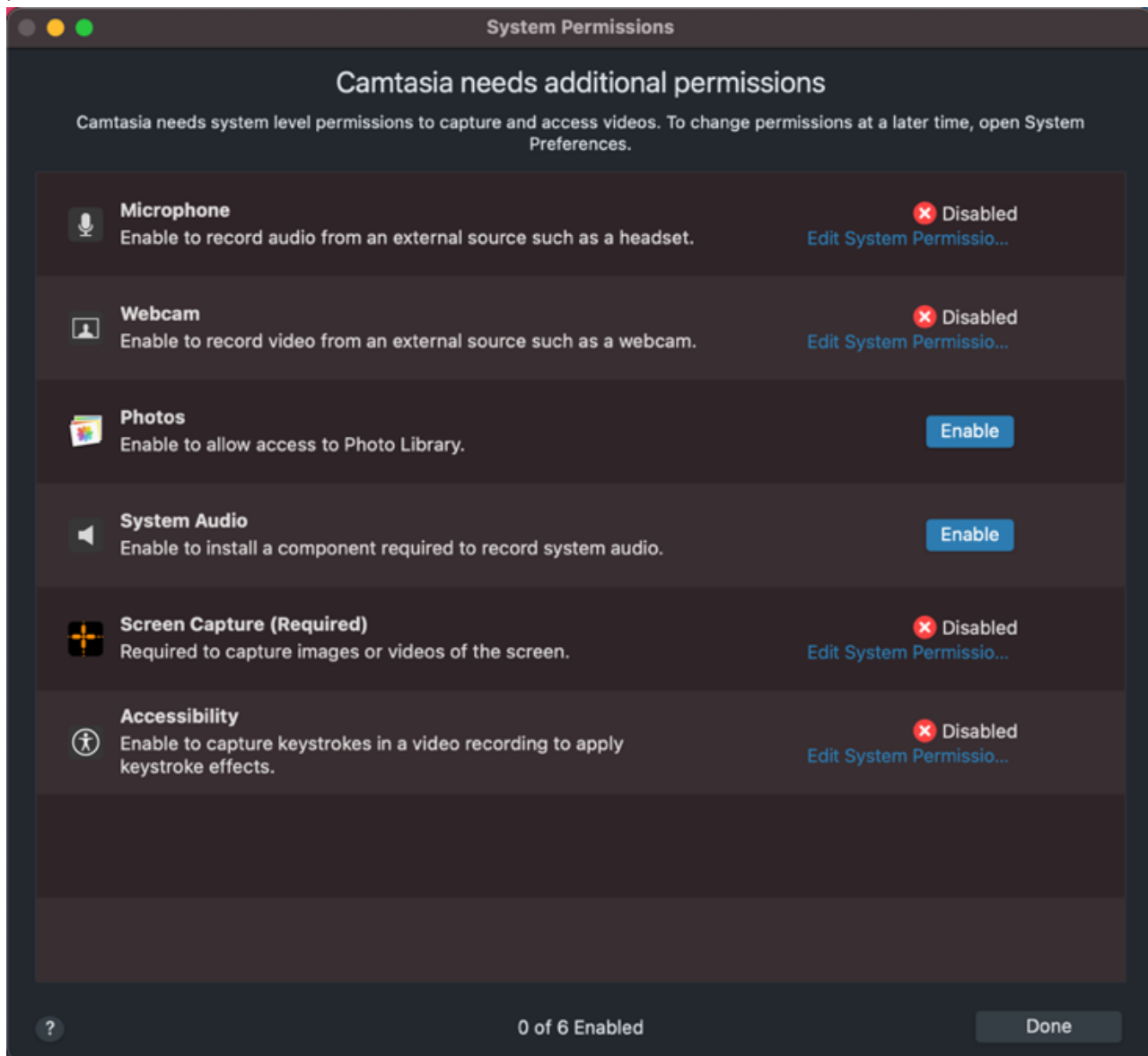
No Windows, o Camtasia substitui os atalhos do teclado existentes pelo novo conjunto de atalhos. No Mac, o Camtasia adiciona o conjunto de atalhos ao menu suspenso.



Permissões do macOS

Saiba como ativar permissões para o Camtasia no macOS 10.14 ou posterior.

Permissões são necessárias para o TechSmith Camtasia capturar o vídeo e acessar a biblioteca de fotos do sistema operacional. Uma caixa de diálogo aparecerá na primeira vez que o Camtasia entrar em execução no macOS 10.14 ou posterior.



Para abrir a caixa de diálogo Permissões do sistema do Camtasia novamente, clique em **Camtasia 2022 > Configurações** (macOS 13 ou posterior) ou **Preferências** (macOS 12 ou anterior) > **guia Geral > Permissões do sistema do Camtasia**.

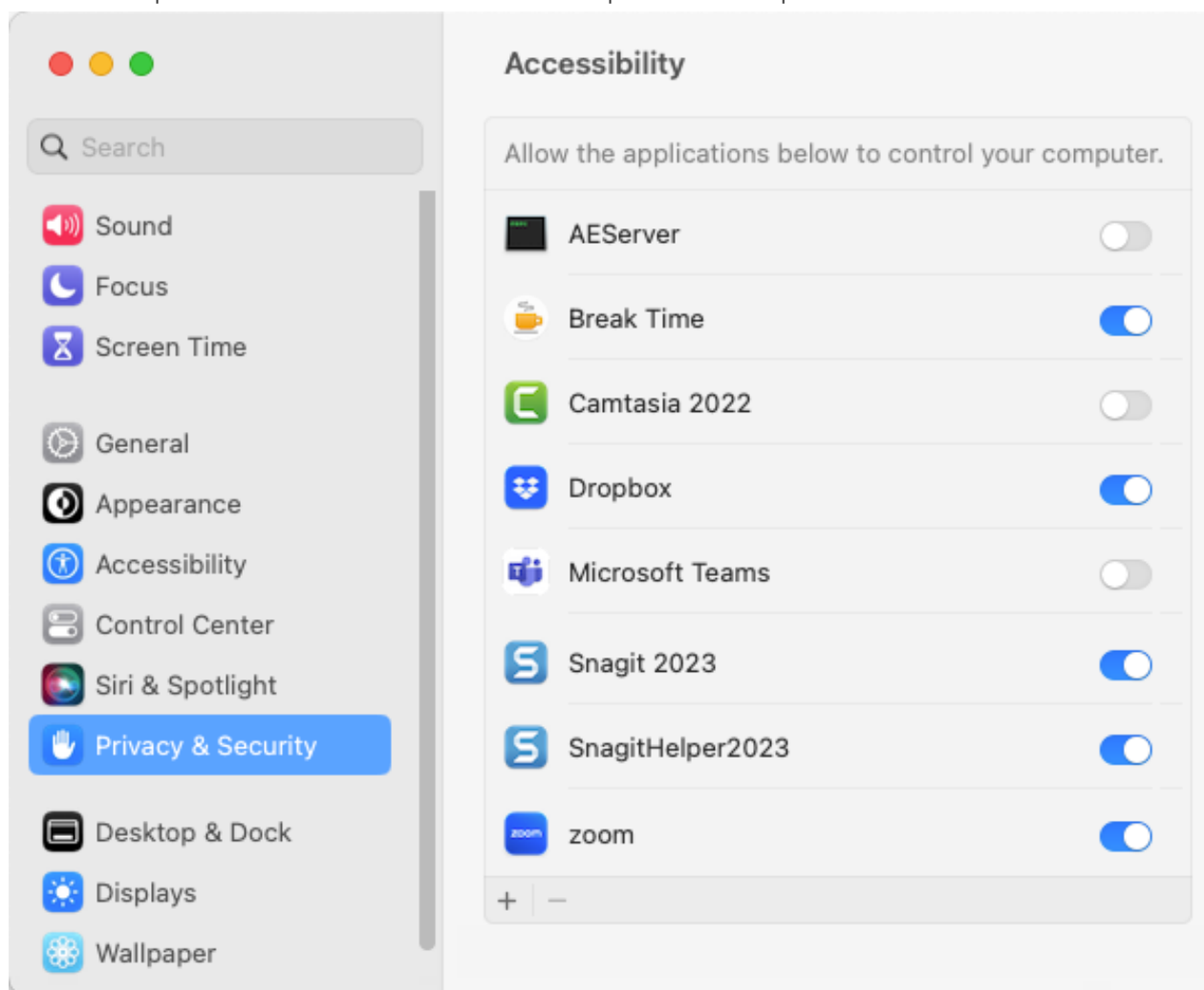
Ativar permissões no Camtasia

1. Na caixa de diálogo Permissões do sistema do Camtasia, clique em **Editar permissões do sistema** ou no botão **Ativar**

relacionado a uma permissão.

2. Siga um destes procedimentos:

- **macOS 13 ou posterior:** a caixa de diálogo Privacidade e segurança é aberta. Clique na caixa de seleção da versão correspondente do Camtasia na coluna à direita para autorizar a permissão.



- **macOS 12 ou anterior:** a caixa de diálogo Segurança e privacidade > guia Privacidade aparecerá. Clique na caixa de seleção da versão correspondente do Camtasia na coluna à direita para autorizar a permissão.

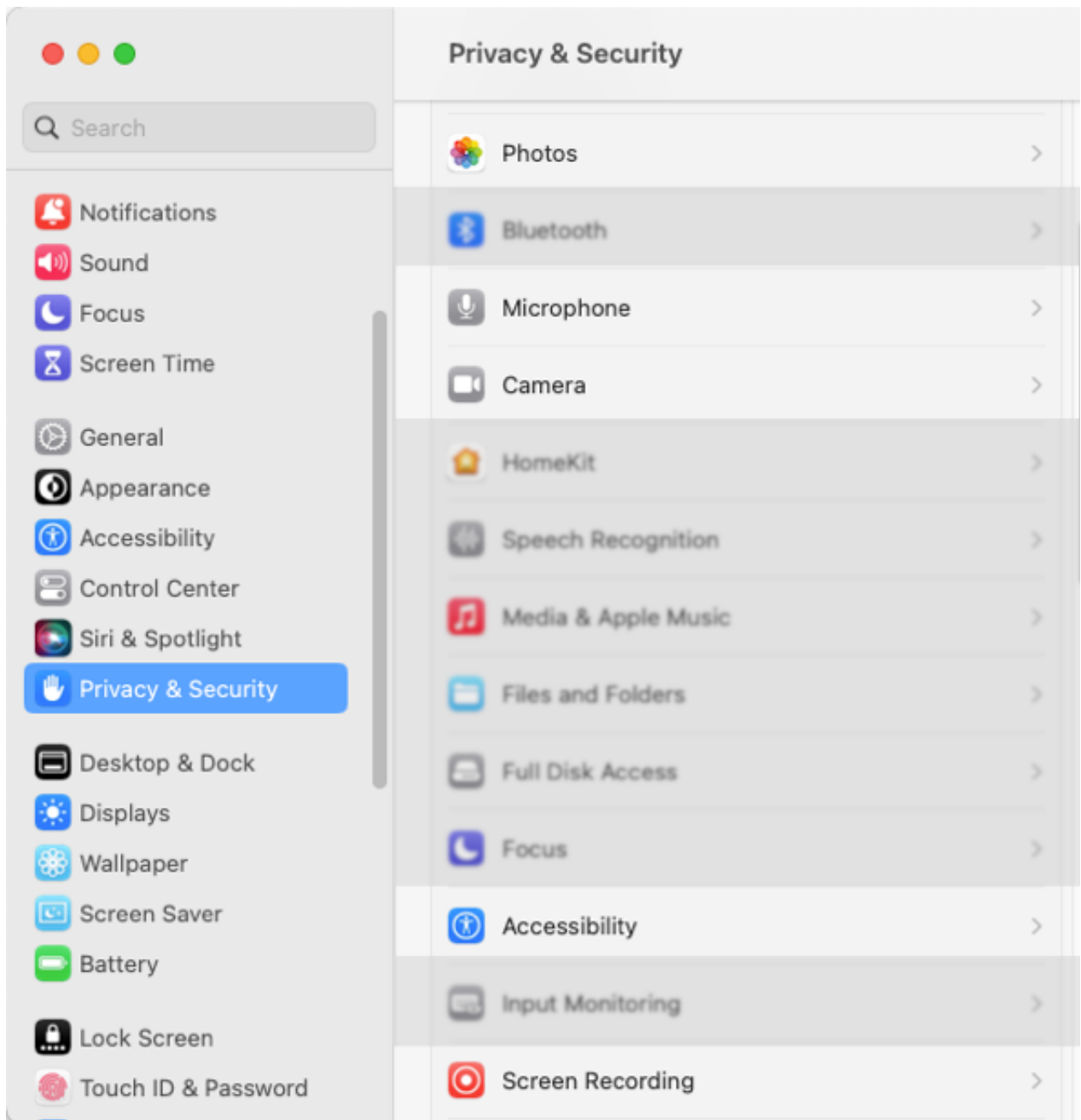


3. Depois que a permissão for ativada, um aviso para sair do Camtasia aparecerá. Clique em **Sair e reabrir** ou clique em **Depois** para reiniciar manualmente o Camtasia em outro momento depois que todas as permissões forem ativadas.

Nota: é recomendável ativar todas as permissões antes de reiniciar o Camtasia. Se você não reiniciar após as alterações de permissões, o Camtasia poderá apresentar um comportamento imprevisível.

Editar permissões manualmente

1. Siga um destes procedimentos:
 - **macOS 13 ou posterior:** abra **Configurações do Sistema do Mac > Privacidade e segurança**. Clique no tipo de permissão na coluna direita.



- **macOS12 ou anterior:** abra **Preferências do Sistema do Mac > Segurança e Privacidade > guia Privacidade.** Clique no tipo de permissão na coluna à esquerda.



2. Clique na caixa de seleção da versão correspondente do Camtasia na coluna à direita para autorizar a permissão.
3. Se o Camtasia estiver em execução e uma permissão for autorizada, um aviso para sair do Camtasia aparecerá. Clique em **Sair e reabrir** ou clique em **Depois** para reiniciar manualmente o Camtasia em outro momento depois que todas as permissões forem ativadas.

Nota: é recomendável ativar todas as permissões antes de reiniciar o Camtasia. Se você não reiniciar após as alterações de permissões, o Camtasia poderá apresentar um comportamento imprevisível.



LINHA DO TEMPO



DETALHES

NENHUM

Ambos objetos aparecem. A forma na faixa 2 cobre o texto na faixa 1

ALFA

As faixas revelam o que está diretamente abaixo do objeto. Se o objeto verde estiver acima de ABC, então ABC ficará visível quando ALFA for aplicado.

INVERSÃO ALFA

Esconde o que está diretamente abaixo do objeto. Se o objeto verde estiver acima de ABC, então ABC NÃO ficará visível. Mas DEF ficará.

LUMINOSIDADE

As partes foscas revelam o que é branco ou brilhante na faixa abaixo do objeto. Neste caso, o branco está em cima de AB e, portanto, aparece normal. O cinza é apenas 50% "brilhante" ou luminoso, então as letras CD ficam 50% transparentes.

INVERTER LUMINOSIDADE

Esconde o que é branco ou brilhante na faixa abaixo do objeto. Neste caso, a parte branca do gráfico oculta as letras AB. EF ficam visíveis porque a inversão mostra coisas que ficam embaixo de um objeto preto.

ATALHOS



Próximo clipe

Ctrl Alt Ponto

Clipe anterior

Ctrl Alt Vírgula

Avançar

Ponto

Recuar

Vírgula

Reproduzir / Pausar

Barra de espaço

Dividir mídia selecionada

S

Adicionar espaço reservado

P

Selecionar tudo

Ctrl A



Ctrl Ponto

Ctrl Vírgula

Ponto

Vírgula

Barra de espaço

Cmd T

P

Cmd A

*Muitos atalhos podem ser reatribuídos (Preferências > Atalhos)



Gravação



Pausar/Retomar

F9

Cmd

Shift

2

Parar

F10

Cmd

Option

2

Adicionar marcador

Shift

M

Edição

Anotações

N

N

Dividir

S

Cmd

T

Animação personalizada

Shift

A

Shift

A

Adicionar última transição

Shift

T

Shift

L

Agrupar

Ctrl

G

Cmd

G

Desagrupar

Ctrl

U

Cmd

U

Dividir tudo

Ctrl

Shift

S

Cmd

Shift

T

Unir

Ctrl

Alt

I

Cmd

Option

I

Reproduzir / Pausar

Barra de espaço

Barra de espaço

Avançar

Ponto

Ponto

Recuar

Vírgula

Vírgula

Adicionar marcador

Shift

M

Shift

M

Próximo marcador

Ctrl

]

Ctrl

]

Marcador anterior

Ctrl

[

Ctrl

[

Aplicar zoom na tela

Ctrl

=/-

Cmd

=/-

Alt / Option

1. Pressione **Alt/Option** e clique e arraste a alça de um objeto na tela para recortar o objeto.
2. Pressione **Alt/Option**, posicione o cursor do mouse sobre a borda de um clipe na linha do tempo, clique e arraste para estender o quadro desse clipe.

Shift

1. Pressione **Shift** enquanto move um clipe para mover todas as outras mídias na mesma faixa.
2. Pressione **Shift** enquanto move a playhead para dividir e mover todas as mídias de uma vez.