

O que há de novo no Fusion 2023

Recursos do Fusion 2023

Realce inteligente

Muitas vezes, os desenvolvedores de páginas da web usam cores de texto ou de fundo, fontes diferentes ou certos atributos de texto para chamar a atenção para o texto de uma página. Por exemplo, fontes ou cores diferentes podem ser aplicadas a textos específicos que fazem parte de um gráfico ou painel para indicar o status de uma opção. O novo recurso Realce inteligente analisa a página e classifica o conteúdo textual em ordem inversa com base na raridade de sua cor, atributo de texto ou uso de fonte na página. Cores, fontes ou atributos usados menos serão classificados como pontos de interesse potenciais, referidos como destaques de relance.

Quando uma página da web é carregada pela primeira vez, o JAWS agora anuncia o número de destaques de relance, com o número de links, títulos, regiões e campos de formulário. Além disso, você pode configurar o JAWS para reproduzir um som para indicar um destaque de relance enquanto navega por caractere, palavra, linha, frase, parágrafo ou ao ler com Leitura contínua. Se uma página contiver destaques de relance, as seguintes novas teclas de Navegação Rápida estarão disponíveis:

- Mover para o próximo destaque: **Y**
- Mover para o destaque de realce anterior: **SHIFT+Y**
- Exibir uma lista de todos os destaques de relance na página: **INSERT+CTRL+Y**

Exemplos de destaques de relance podem ser encontrados no site da Amazon. Por exemplo, se você for a Amazon.com e pesquisar por um produto, a página de resultados da pesquisa de produtos contém vários destaques de relance para certas áreas da página, incluindo "Resultados", "Mais resultados" ou "Precisa de ajuda". Este texto se destaca visualmente, mas como não é um título real, não seria encontrado ao usar **H** ou **SHIFT +H** para mover por título. Você pode usar **Y** para passar pelos destaques do realce inteligente, ou você pode exibir uma lista pressionando **INSERT+CTRL+Y** para onde você pode selecionar um para se mover.

Outro exemplo de um destaque de relance pode ser encontrado na página inicial da Freedom Scientific. Se você pressionar **Y**, você se move diretamente para o texto, "Call Today", onde você vai encontrar o principal número de telefone Freedom Scientific.

Para configurar as configurações do Realce inteligente, abra o Centro de configurações (**INSERT+6**), expanda o grupo Web/HTML/PDFs e, em seguida, expanda o grupo Realce inteligente. Você pode então configurar o seguinte:

- **Indicar destaques de relance inteligente:** permite determinar como o FUSION indica os destaques de relance. Você pode escolher que o Fusion anuncie o número de destaques de relance quando a página carregar (selecionado por padrão), alertá-lo sobre destaques de relance enquanto você navega reproduzindo um som, indique destaques de relance quando a página carregar e enquanto você navega, ou desativar todas as indicações de destaque de realce.
- **Sensibilidade:** Defina esta opção como Alta para aumentar a sensibilidade para determinar um destaque de relance. Com uma maior sensibilidade, mais resultados são exibidos analisando também segmentos de texto menores para atributos de texto especiais.
- **Incluir elementos:** permite que você escolha se links, títulos ou campos de formulário serão incluídos ao analisar páginas para obter destaques. Mesmo que existam teclas rápidas de navegação para mover para esses elementos específicos, você pode querer incluí-los para que você possa usar uma única tecla para mover rapidamente para todos os elementos úteis na página. Por padrão, apenas os campos marcados como inválidos ou obrigatórios são incluídos.

Você também pode pressionar **INSERT+V** enquanto estiver em uma página da web para abrir as Configurações Rápidas e alterar a opção de indicação de destaque do Realce inteligente.

Melhorias no histórico de notificações

O recurso Histórico de Notificações do Fusion e JAWS foi introduzido na atualização de junho do JAWS 2022 e ajuda você a gerenciar a grande quantidade de notificações que podem ser recebidas do Windows e de aplicativos diariamente. Quando você pressiona **INSERT+ SPACEBAR**, seguido de **N**, uma caixa de diálogo é aberta e exibe um histórico de todas as notificações recebidas nas últimas 24 horas enquanto o Fusion ou o JAWS estavam em execução. Nesta

caixa de diálogo, você pode optar por excluir as notificações selecionadas de aparecerem no histórico no futuro, bem como criar regras especificando como as notificações futuras devem ser faladas ou mostradas em braille. Por exemplo, você pode querer que o Fusion anuncie notificações de um aplicativo somente se elas incluírem texto específico ou reproduzirem um som em vez de interrompê-lo com uma mensagem falada.

JAWS e Fusion 2023 oferecem várias melhorias no gerenciamento de notificações com base no feedback dos clientes. Algumas melhorias importantes incluem:

Alternar anúncios de notificações do sistema: Usando os novos atalhos em camadas, **INSERT+BARRA DE ESPAÇOS**, seguido de **CTRL+N**, você pode alternar o anúncio automático de notificações do sistema recebidas, que é um tipo de notificação usado por alguns aplicativos, incluindo o Microsoft Outlook. Por exemplo, se você receber um monte de e-mails e você não quer o Fusion automaticamente falando a notificação cada vez que você receber uma mensagem, em vez de criar uma regra, você pode usar este atalho de tecla para silenciar rapidamente todos esses anúncios. As notificações ainda serão adicionadas ao histórico, portanto, você ainda pode revisá-las, se necessário. Os anúncios de notificação do sistema permanecem desativados até que você execute esse atalho de tecla novamente ou reinicie o Fusion.

Nota: A tecla **INSERT+BARRA DE ESPAÇO**, **CTRL + N** só alterna o anúncio de notificações de sistema. Não funcionará para aplicativos que usam UIA (User Interface Automation) para exibir notificações. Para esses aplicativos, você pode criar uma regra através da caixa de diálogo Histórico de Notificações para silenciá-los ou desativá-los através das configurações no aplicativo.

- **Limpar histórico de notificações:** Depois de pressionar **INSERT+BARRA DE ESPAÇO**, **N** para abrir a caixa de diálogo Histórico de notificações, selecione o novo botão Limpar histórico para excluir todas as notificações da lista Notificações recentes.
- **Analisar detalhes da notificação:** Pressionar **ENTER** enquanto se concentra em uma notificação na lista Notificações recentes agora exibe detalhes para a notificação selecionada. Estes incluem o texto da notificação, o aplicativo de onde veio e a hora em que foi recebido.
- **Especifique um tipo de regra:** Quando você escolhe criar uma nova regra para uma notificação selecionada na lista Notificações recentes, agora você começa na caixa de combinação Tipo de regra. Esta nova opção permite

determinar como o texto de notificação original na caixa de edição logo após esta caixa de combinação é tratado. As seguintes opções estão disponíveis:

- **Contém** - Cria uma regra que atua em uma notificação que contém texto específico. Por exemplo, se você quiser criar uma regra para uma notificação do Outlook que contenha a palavra "Sugestão:" em qualquer ponto da notificação, você pode excluir tudo, exceto "sugestão:" do texto da notificação na seguinte caixa de edição.
- **Começa com** - Cria uma regra que atua em uma notificação que começa com texto específico. Por exemplo, se você quiser criar uma regra para uma notificação do Outlook que começa com a palavra "Sugestão:" seguida de algum texto específico, você pode excluir tudo, exceto "sugestão:", do texto de notificação na caixa de edição a seguir.
- **Termina com** - Cria uma regra que atua em uma notificação que termina com texto específico. Por exemplo, se você quiser criar uma regra para uma notificação do Teams que termina com as palavras "Pressione CTRL+SHIFT+J para participar" junto de algum texto específico, você pode excluir tudo, exceto "Pressione CTRL+SHIFT+J para participar" do texto de notificação na caixa de edição a seguir.
- **Corresponde ao padrão** - Permite criar uma expressão regular com a qual qualquer notificação recebida será correspondida. Embora a caixa de edição a seguir contenha o texto da notificação selecionada, é recomendável alterá-lo para uma expressão regular usando elementos da notificação. Se você quiser usar o texto de notificação como está, ou partes dele, considere usar um dos outros Tipos de Regras. Como exemplo de uma expressão regular, dê uma olhada na expressão regular para capturar o nome do remetente de uma notificação do Outlook:
" ^Nova Notificação do Outlook, (. *?), " sem as aspas.
- **Regras de nomenclatura:** ao criar uma regra para uma notificação selecionada, agora você pode inserir um nome para a regra. Além disso, a caixa de diálogo Gerenciar Regras de Notificação agora inclui uma opção para renomear uma regra existente.

Consulte o tópico Histórico de notificações na Ajuda do JAWS para obter mais informações.

Solução para problemas do Dell Waves MaxxAudio

Foram feitas alterações nos drivers sintetizadores de voz Eloquence, Vocalizer Expressive e Microsoft Mobile para corrigir problemas de uso de memória

aumentados causados pelo Waves MaxxAudio. Este aplicativo é frequentemente usado em computadores Dell. Se você desativou anteriormente o aplicativo Waves MaxxAudio para resolver esses problemas de desempenho, agora você pode reativá-lo. Isso só é necessário se você quiser que seu computador comece a usar automaticamente um dispositivo de saída de áudio específico assim que conectá-lo, como fones de ouvido.

Acesso de autorização de ILM aprimorado

O local do arquivo para os arquivos de autorização JAWS, ZoomText e Fusion ILM foi movido para um local onde os usuários não precisam mais de permissão administrativa para autorizar em seu próprio sistema.

Nova opção de tabelas apenas para navegação inteligente

Os usuários se deparam com uma necessidade cada vez maior de trabalhar com formulários complexos da web, tabelas e até mesmo aplicativos executados em um navegador da web. Nosso recurso de Navegação Inteligente oferece uma maneira mais eficiente de navegar em aplicativos baseados na web com o Cursor Virtual, à medida que as **SETAS ESQUERDA** e **DIREITA** ou os comandos **CTRL+ ESQUERDA** e **CTRL+DIREITA** se movem por controle em vez de caractere e palavra. Isso torna a Navegação, como mover-se pelas barras de ferramentas, faixas de guias e links de navegação, mais parecida com a navegação em um aplicativo da área de trabalho. Atualmente, as diferentes opções para essa configuração são Controles, Controles e Tabelas ou Desligado. Isso significa que você só pode ativar a Navegação Inteligente para Tabelas junto com Controles.

No JAWS e no Fusion 2023, há agora uma nova opção de Tabelas que só permite a Navegação Inteligente quando você está focado dentro de uma tabela. Você pode ajustar as configurações de Navegação Inteligente através do Assistente de Inicialização, Centro de Configurações ou Configurações Rápidas. A nova opção Tabelas oferece a mesma experiência de Navegação Inteligente nas tabelas que quando configurada para Controles e Tabelas, mantendo nossa Navegação regular fora das tabelas.

Se focado dentro de uma tabela, as teclas de **SETA DIREITA** e **ESQUERDA** se movem entre colunas enquanto as teclas de **SETA PARA cima** e **PARA BAIXO** se movem entre linhas. Se você pressionar a **SETA para a DIREITA** para mover da última coluna da linha atual para a primeira coluna da próxima linha ou

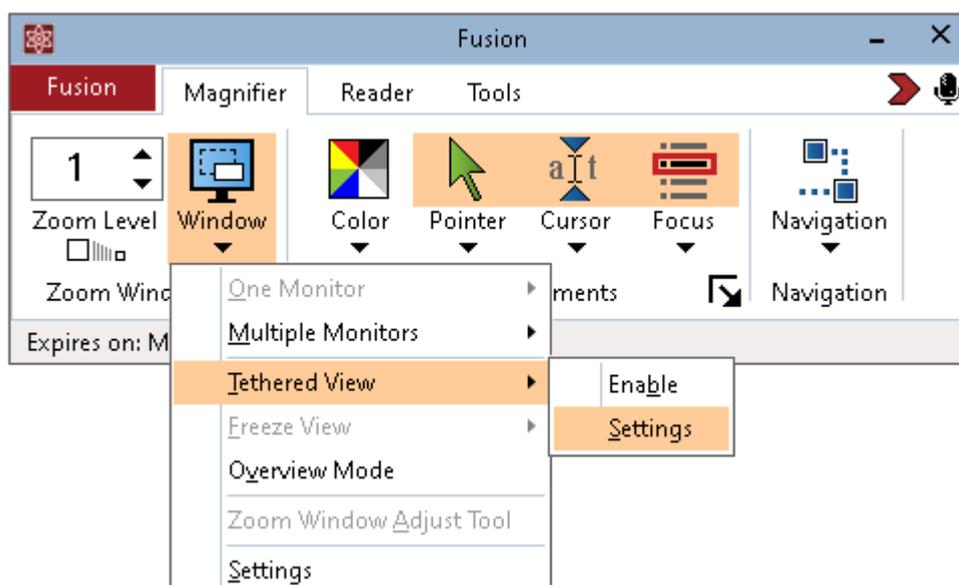
a **SETA para a ESQUERDA** para mover da primeira coluna da linha atual para a última coluna da linha anterior, o Fusion reproduz um som para indicar a nova linha. Quando o foco se move para fora da tabela, as teclas de setas **ESQUERDA** e **DIREITA** ou **CTRL+ ESQUERDA** e **CTRL+SETA PARA A DIREITA** se movem por caractere ou palavra como sempre fizeram.

Visualização vinculada no ZoomText e no Fusion

O Visualização vinculada é um novo recurso disponível no ZoomText e no Fusion. Ao usar níveis de zoom mais altos (ampliação), geralmente há uma atividade que ocorre na tela que está fora da área de visualização ampliada. É aqui que a Visualização vinculada é útil. Abre uma nova janela dentro da área ampliada que traz a atividade à vista. O Modo de Visualização vinculada atualmente suporta a pesquisa do menu Iniciar do Windows, a barra de fórmulas do Excel, o painel Comentários do Word e a lista de links em uma página da web (somente Fusion). Ele é habilitado por padrão para esses itens.

Para ativar ou desativar a Visualização vinculada ou alterar as configurações, faça o seguinte:

1. Na guia da barra de **ferramentas** ZoomText ou Fusion , selecione o botão **Janela**.
2. Escolha **Visualização vinculada**.
3. Escolha **Ativar** ou **Desativar** para alternar a Visualização vinculada. Escolha **Configurações** para personalizar as configurações de Visualização vinculada conforme desejado.

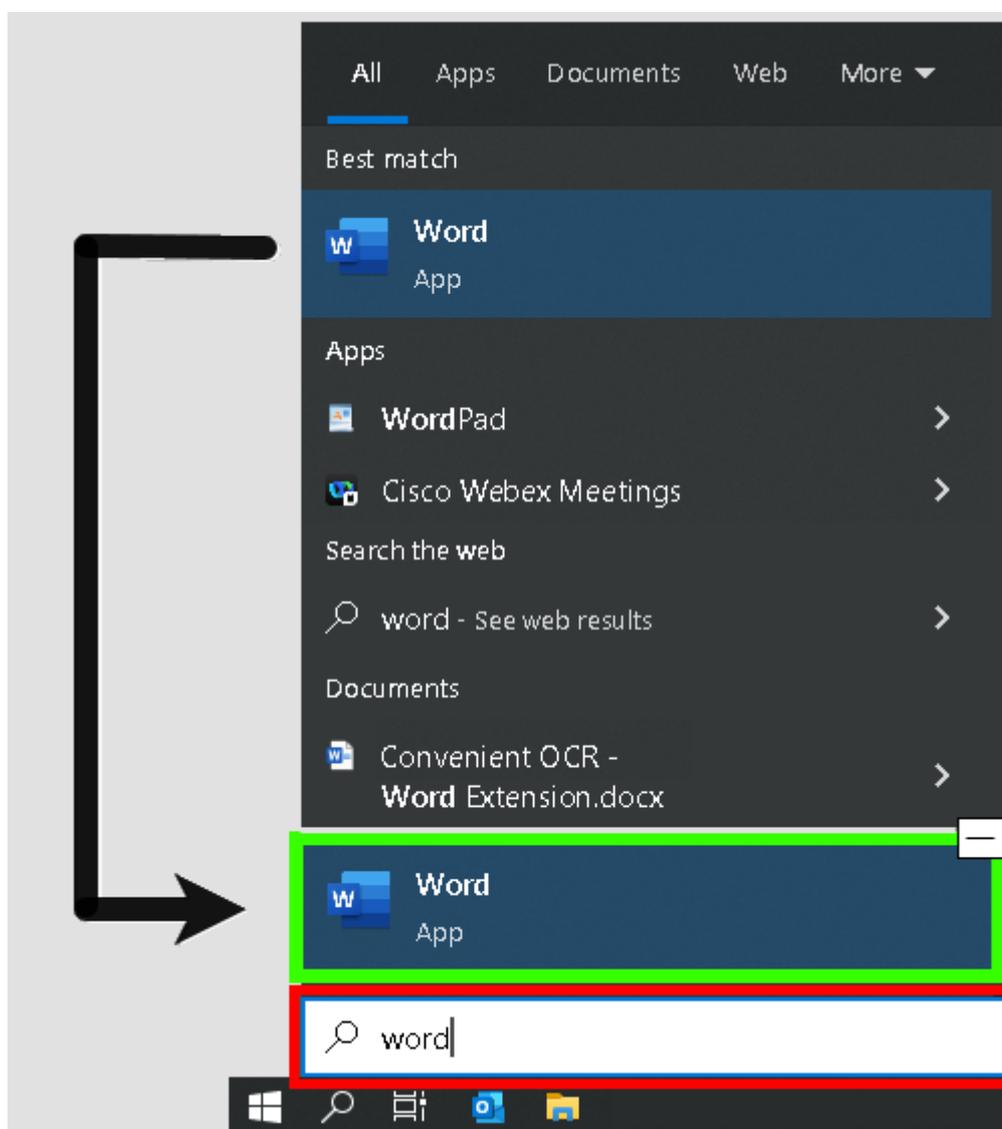


Pesquisa do menu Iniciar do Windows e Visualização vinculada.

Quando você usa a caixa de pesquisa no menu Iniciar do Windows, talvez perceba que não é possível ver o resultado da pesquisa superior na exibição ampliada. Com a Visualização vinculada ativada, a melhor correspondência aparece em uma janela ao lado da caixa de pesquisa. Você pode clicar no resultado ou percorrer a lista para ver outros itens.

As teclas a seguir estão disponíveis ao usar o Modo de Visualização vinculada com o menu Iniciar do Windows:

- Expandir ou recolher Janela de Visualização vinculada: **CAPS LOCK +T**
- Ver o resultado no topo da lista de pesquisa: **CAPS LOCK+SHIFT+T**



Barra de fórmulas do Microsoft Excel e Visualização vinculada

No Excel, um cenário semelhante ocorre ao trabalhar com fórmulas. O Excel exibe a fórmula relacionada a uma célula na barra de fórmulas localizada na parte superior da planilha. Esta posição está longe da célula real. A Visualização vinculada traz a fórmula para você e a exibe ao lado da célula que tem o foco. Se você quiser mudar para o campo de fórmula, você pode clicar nele ou usar a tecla **CAPS LOCK+SHIFT+T**.

Outras vezes você pode querer ler a planilha do Excel sem a fórmula exibida. Nesse caso, você pode alternar a Visualização vinculada com **CAPS LOCK+T**.

As seguintes teclas de atalho estão disponíveis ao usar a Visualização vinculada com o Excel:

- Expandir ou recolher Janela de Visualização vinculada: **CAPS LOCK +T**
- Visualizar a barra de fórmulas: **CAPS LOCK+SHIFT+T**

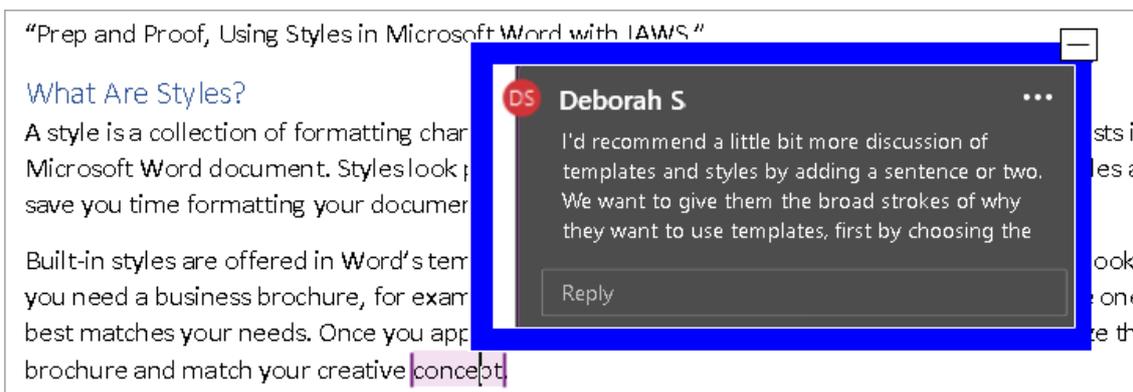
Scheduled Payment	Extra Payment	Total Payment	Principal	Interest	Ending Balance	Cumulative Interest
\$425.75						\$16.67
\$425.75						\$31.64
\$425.75	\$100.00	\$525.75	\$512.48	\$13.27	\$3,467.65	\$44.90
\$425.75	\$100.00	\$525.75	\$514.19	\$11.56	\$2,953.46	\$56.46

Comentários do Microsoft Word e Visualização vinculada

Se você distribuir um documento do Word para revisão, outras pessoas poderão adicionar comentários ao documento. O painel ou lista de comentários está posicionado no lado direito da tela. No Modo de Visualização vinculada, cada comentário é colocado ao lado do texto onde está inserido. Isso elimina a necessidade de se mover pela tela, encontrar e ler o comentário e, em seguida, retornar ao texto.

As seguintes teclas de atalho estão disponíveis ao usar a Visualização vinculada com o Excel:

- Expandir ou recolher Janela de Visualização vinculada: **CAPS LOCK +T**
- Veja o comentário: **CAPS LOCK+SHIFT+T**
- Retornar ao texto no ponto de inserção: **ESC**

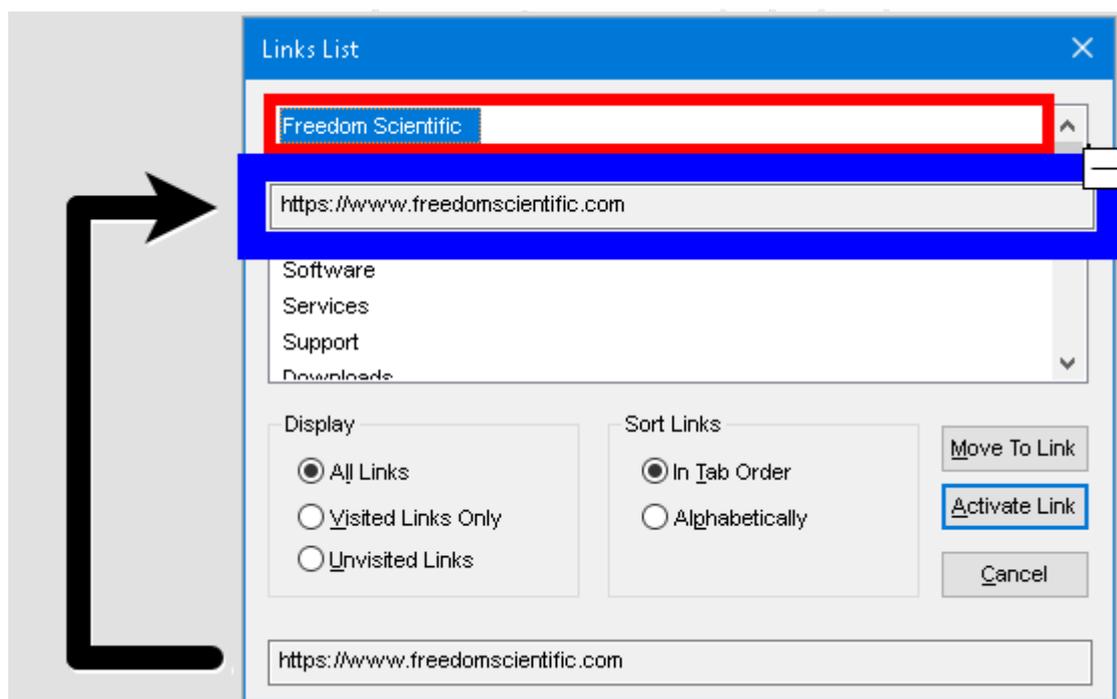


Lista de links do Fusion e Visualização vinculada

Ao ler uma página da web durante a execução do Fusion, você pode pressionar **INSERT+F7** para exibir uma lista de links que estão na página. Com o Modo de Visualização vinculada, à medida que você percorre a lista, o URL do link atual aparece ao lado do item na lista. Você pode clicar ou pressionar **ENTER** para selecionar o link.

As teclas a seguir estão disponíveis ao usar a Visualização vinculada com a lista de links do Fusion:

- Expandir ou recolher Janela de Visualização vinculada: **CAPS LOCK +T**
- Veja o URL do link: **CAPS LOCK+SHIFT+T**
- Abra a lista de links: **INSERT+F7**



Melhorias no ZoomText 2023.2306.21 e Fusion 2023.2306.8 (junho de 2023)

A seguir, descrevemos novos recursos e melhorias feitas na atualização de junho de 2023.

Apresentando um ZoomText mais rápido e eficiente!

Estamos dedicados a melhorar o desempenho do ZoomText, e agora você pode experimentar as melhorias em primeira mão através do nosso Programa de Acesso antecipado. Nosso mais recente aprimoramento em desenvolvimento para você visualizar é o mecanismo de ampliação reestruturado. Ele otimiza o desempenho de inicialização e minimiza o uso de recursos, incluindo o consumo de memória e processador. A potência total do novo mecanismo de ampliação estará disponível no próximo lançamento do ZoomText 2024 e do Fusion 2024 no final deste ano.

Para ativar e experimentar esse recurso, realize o seguinte:

- No menu ZoomText (ALT+Z) ou no menu Fusion (ALT+F), escolha Programa de acesso antecipado.
- Seleciona **Mecanismo de Ampliação 2024**, clique em **OK** e reinicie o software.

Nota: A leitura herdada e a ampliação do xFont não são suportadas ao executar o novo mecanismo de ampliação na atualização de junho de 2023.

Nova Visualização congelada

A nova funcionalidade Visualização congelada, introduzida no início da atualização de dezembro de 2022, não está mais em avaliação no Programa de Acesso antecipado. Ele agora funciona conforme descrito na atualização

Visualização congelada mencionada mais adiante.

Central de Mensagens

O Centro de Mensagens é o seu hub para anúncios oportunos da Freedom Scientific para maximizar sua experiência com ZoomText, Fusion e JAWS. As mensagens abrangem vários tópicos, incluindo:

- Dicas de treinamento específicas do produto para explorar os principais recursos.

- Informações sobre novos recursos e alterações nas atualizações.
- Detalhes sobre os próximos webinars e oportunidades adicionais de treinamento.
- Notificações sobre novos episódios de podcast FSCast.

O Centro de Mensagens está atualmente disponível para inglês e holandês. O suporte para idiomas adicionais será adicionado em futuras atualizações.

Por padrão, uma notificação é falada e exibida quando novas mensagens estão disponíveis. Esta é uma notificação em segundo plano padrão do Windows, semelhante às recebidas de outros aplicativos, como o Outlook. Para acessar suas mensagens, siga um destes procedimentos:

- Escolha **Centro de Mensagens** no menu ZoomText, no menu Fusion ou no menu Ajuda no JAWS. O número de mensagens não lidas também aparece ao lado do comando Centro de Mensagens. Por exemplo, a Central de Mensagens (2) significa que você tem duas mensagens não lidas.
- Use o Assistente de Voz. Por exemplo, com o ZoomText e o Fusion, “Hey Zoomy, abra o centro de mensagens” ou com o JAWS, “Hey Sharky, abra o centro de mensagens”.
- Para Fusion ou JAWS, use o atalho de tecla em camadas, **INSERT+BARRA DE ESPAÇO**, seguido de **SHIFT+M**.

Quando a Central de Mensagens é aberta, você é colocado na lista de mensagens. Pressionar **ENTER** na mensagem atualmente selecionada exibe detalhes adicionais, como notas de lançamento para uma atualização, instruções passo a passo para uma dica de treinamento ou uma visão geral de um episódio do FSCast. Se a mensagem incluir links para conteúdo externo, pressionar **ENTER** abrirá o recurso no aplicativo apropriado no seu computador. Por exemplo, links para páginas da Web são abertos em seu navegador da Web padrão.

O Centro de Mensagens também oferece as seguintes opções:

- Filtre a lista inserindo uma categoria como “podcast” na caixa de edição Pesquisar para mostrar apenas mensagens específicas.
- Use a caixa de diálogo Configurações para escolher se você será notificado ou não quando novas mensagens chegarem. Você também pode configurar quais tipos de mensagens você recebe. Por exemplo, você pode querer apenas receber anúncios sobre as próximas oportunidades de treinamento e atualizações de software.

- Exclua as mensagens que você não precisa mais.

Aprimoramentos de Foco e Cursor

- Resolveu um problema onde o aprimoramento do cursor não era rastreado corretamente ao digitar mensagens de bate-papo no Teams.
- Resolveu um problema onde o aprimoramento do foco não era rastreado corretamente ao usar o Gerenciador de Dispositivos do Windows.
- Resolvido um problema onde o rastreamento de foco e os aprimoramentos não estavam funcionando corretamente ao usar o cliente SonicWall Global VPN.

Aplicativo Leitor

- Resolveu um problema onde o ponteiro do mouse às vezes aparecia como um ponteiro ocupado ao alternar para a visualização de texto durante a execução do aplicativo leitor.
- Resolveu um problema onde a lista de Rastreamento de Destaque permanecia ativa após desativar a opção “Rastrear e realçar palavras” nas configurações do Aplicativo Leitor.

Monitor Múltiplo

- Resolveu um problema onde a configuração “Volume de sugestão de som” alternava constantemente entre Médio e Baixo ao alterar outras configurações de Opções de Múltiplos Monitores.
- Resolveu um problema com vários monitores onde o sinal sonoro do ponteiro ainda tocava quando a configuração “Reproduzir sinais sonoros quando o ponteiro toca e cruza a borda” estava desativada.

Outras correções de erros

- Resolveu um problema onde a interface de usuário dinamarquesa e eslovaca do ZoomText às vezes exibia texto em inglês.
- Resolvido um problema onde as configurações padrão do ZoomText não eram recarregadas após mover o foco para longe dos aplicativos em execução com configurações personalizadas.
- Resolveu um problema onde o eco do mouse não lia os nomes dos canais ao executar o Discord para Desktop no Windows 11.

Melhorias no ZoomText 2023.2303.77 e Fusion 2023.2303.33 (abril de 2023)

A seguir está uma lista de melhorias feitas entre a versão de fevereiro de 2023 e a atualização de abril de 2023.

- O Deslocamento Suave do Mouse agora está ativado por padrão na caixa de diálogo do Programa de acesso antecipado. Isso garante que as configurações “Habilitar deslocamento suave” e “Manter tecla Shift para deslocamento suave do mouse” na caixa de diálogo Configurações de Navegação estejam disponíveis e selecionadas. Para alterar essas configurações, selecione a guia da barra de ferramentas **Lupa > Navegação > Deslocamento**.
- Resolveu um problema em que o aprimoramento do foco não estava funcionando corretamente na caixa de diálogo do Programa de Acesso antecipado
- Ao usar a roda do mouse para percorrer um documento, o foco retornaria inesperadamente ao local do cursor de texto. Isso foi consertado.
- Resolvido um problema em que o ZoomText não estava rastreando no Word quando vários documentos estavam abertos.
- O ZoomText às vezes fechava após desligar as dicas de ferramentas. Isso foi observado no Windows 11 e corrigido.
- O Fusion rastreia, destaca e fala corretamente nos aplicativos publicados do Azure.
- Resolvido vários problemas com fala, rastreamento e aprimoramentos de foco e cursor ao executar o Fusion ou o JAWS em um servidor VMWare Horizon.
- Resolveu vários problemas em que a digitação de eco por palavras e a navegação de texto por linhas e palavras não funcionavam ao executar o ZoomText em um servidor VMWare Horizon.
- Resolveu um problema em que o texto foi cortado em alguns diálogos para finlandês, cazaque, polonês e ucraniano.
- Na atualização anterior, a janela Bem-vindo ao ZoomText exibia texto corrompido ao executar o ZoomText com a interface de usuário chinesa. Isso foi consertado.

Melhorias em JAWS 2023.2302.15 (fevereiro de 2023)

A seguir está uma lista de novos recursos e melhorias feitas entre o lançamento de dezembro de 2022 e a atualização de fevereiro de 2023.

Suporte aprimorado para WhatsApp

JAWS agora inclui Scripts para o popular aplicativo de mensagens WhatsApp. Esse suporte é para o aplicativo de área de trabalho disponível na Microsoft Store no Windows 10 e posterior. Para obter mais informações sobre o WhatsApp e seus recursos, visite [WhatsApp.com](https://www.whatsapp.com).

O JAWS oferece vários novos recursos que melhoram a experiência ao interagir com mensagens, além de fazer e receber chamadas de áudio e vídeo. Algumas delas incluem:

- Anuncie automaticamente as mensagens de bate-papo recebidas e reproduza um som quando um contato estiver digitando. Além disso, novas opções de Configurações Rápidas (**INSERT+V**) estão agora disponíveis para desativar esses anúncios automáticos, se necessário.
- Use **ALT+1 a 9** na linha de números para revisar as nove mensagens mais recentes. Adicione **SHIFT** para exibir a mensagem no Visualizador Virtual.
- Novas teclas para mover rapidamente para o campo de edição de bate-papo (**ALT+E**), a lista de bate-papo (**ALT+C**) ou o histórico de bate-papo (**ALT+H**).

Para obter uma lista completa das teclas disponíveis para WhatsApp, pressione **INSERT + H**.

Para obter uma lista completa de atalhos de teclas do WhatsApp, pressione **INSERT + W**.

FSDN Atualizado Agora Disponível

Para aqueles que criam scripts JAWS para ajudar a melhorar o desempenho com vários aplicativos, a Freedom Scientific Developer Network (FSDN) é um manual de referência de script completo que documenta todos os scripts, funções definidas pelo usuário e funções integradas encontradas no JAWS. Esta atualização inclui documentação para todos os scripts e funções mais recentes do JAWS 2023 e também contém novos tópicos sobre scripts ZoomText. Visite a página da web da FSDN para baixar o guia de referência mais recente da FSDN.

Outras Mudanças

- No histórico de notificações do JAWS, agora você pode personalizar a ordem das regras de notificação criadas pelo usuário. Para reordenar as regras, pressione **INSERT+BARRA DE ESPAÇO** seguido de **N** para abrir o Histórico de Notificações, escolha Gerenciar Regras, selecione a regra que deseja reordenar e pressione **CTRL+SHIFT+ SETA PARA CIMA** ou **SETA PARA BAIXO** para movê-la para cima ou para baixo na lista. Reordenar regras é especialmente útil para regras conflitantes, pois a primeira regra que corresponde à notificação de entrada é sempre aplicada. Alterar a ordem permite mover regras que se aplicam a situações muito específicas para o topo da lista, seguidas por regras mais genéricas com critérios menos rigorosos.
- No PowerPoint, resolveu um problema em que o JAWS não respeitava corretamente a ordem de leitura do conteúdo do slide, conforme definido pelo autor.
- Se o Outlook estiver configurado para mostrar mensagens por conversa, resolveu um problema em que o JAWS não estava indicando o estado expandido ou recolhido do tópico de conversa enquanto navegava na lista de mensagens.
- Resolvido um problema em que pressionar **INSERT+F11** não estava listando todos os itens da bandeja do sistema no Windows 11.
- Resolveu um problema no BARD Express, onde o JAWS estava truncando entradas longas, como títulos de livros e anotações, dificultando a leitura de todos os detalhes de um livro.
- Resolveu um problema em que o cursor em braille não era exibido no local correto no editor Visual Studio Code.
- Resolveu um problema no Visual Studio Code em que o JAWS não estava falando resultados de preenchimento automático enquanto você digitava.
- Resolveu um problema com várias atualizações da região ao vivo do ARIA que usavam o atributo aria-atômico em que o JAWS anunciava todas as atualizações em vez da mais recente.
- Resolveu problemas em que o Modo de Formulários não era ativado como esperado em determinados controles de edição. Por exemplo, a caixa de edição Pesquisar em play.google.com.
- Ao adicionar itens a uma lista no Google Docs, resolveu um problema em que o JAWS anunciava o número total de itens na lista a cada vez que a

ENTRADA era pressionada para adicionar um novo item. O JAWS agora deve anunciar apenas o número de itens da lista ao navegar em uma lista.

- Resolveu um problema no Google Sheets em que o JAWS não falava coordenadas das células como "A1" ou "B1" enquanto navegava em uma planilha.
- Atualizou a ajuda do tutor do JAWS para o Teams para deixar mais claro qual par de teclas de SETA usar ao navegar por várias barras de ferramentas de aplicativos e controles de guia.
- Resolvido um problema com o LibreOffice Calc trava ao tentar navegar em uma planilha com JAWS e uma linha braille.
- Não é mais necessário fazer alterações no registro do Windows para usar o JAWS e o Fusion com o Citrix Virtual Delivery Agent (VDA). Para obter mais detalhes, consulte o seguinte TSN: Problemas com autorização de JAWS, ZoomText ou Fusion nas mais recentes versões do Citrix.
- Em resposta ao feedback dos clientes, o Modo Estruturado Braille agora lida com a exibição de teclas de atalho como fazia antes da atualização de dezembro de 2022.
- O tradutor em braille Liblouis usado por JAWS e Fusion foi atualizado para a versão 3.23.0 e agora é selecionado por padrão.
- Na versão em inglês de JAWS, resolveu um problema em que a Bélgica holandesa estava usando incorretamente Liblouis no braille para Computador.
- Adicionado suporte para a voz russa NewFon SAPI5.

Melhorias no ZoomText 2023.2212.21 e Fusion 2023.2012.5 (dezembro de 2022)

A seguir, descrevemos novos recursos e melhorias feitas na atualização de dezembro de 2022.

Acesso antecipado Programa Early Adopter

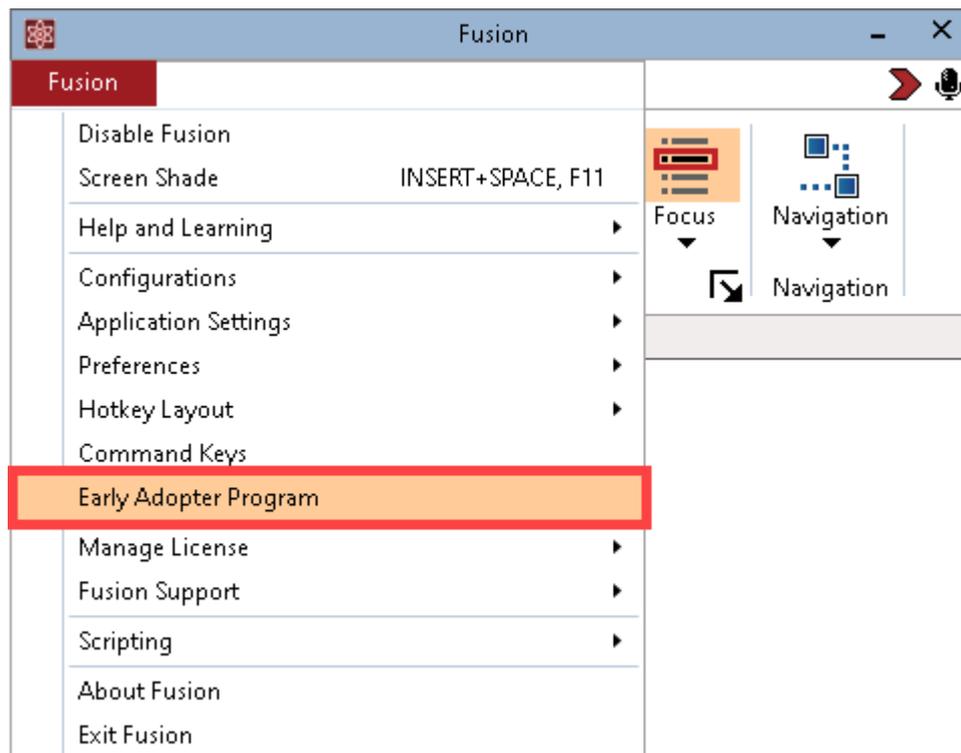
O Programa Acesso antecipado permite que você visualize recursos de produtos novos e atualizados que estão em desenvolvimento. À medida que introduzimos gradualmente recursos, você pode avaliá-los e fornecer feedback que nos ajudará a fazer melhorias antes do lançamento final. A atualização Visualização congelada é o nosso primeiro recurso disponível para avaliação usando o Programa Acesso

antecipado. É uma atualização do Visualização congelada existente no ZoomText e no Fusion, que fornece funcionalidades adicionais.

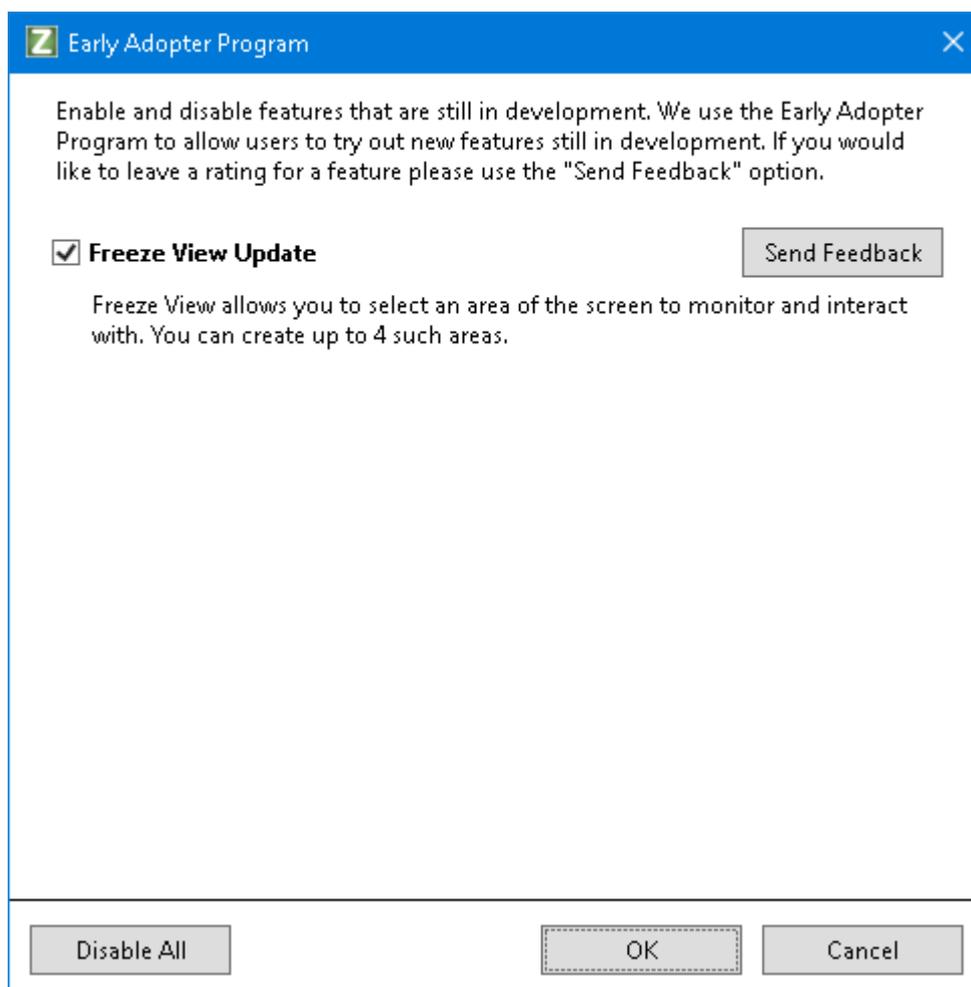
Usando o Programa Acesso antecipado

Para ativar ou desativar os recursos do Programa Acesso antecipado, faça o seguinte:

1. No menu **ZoomText** ou **Fusion**, escolha **Programa Acesso antecipado**. A caixa de diálogo



Programa Acesso antecipado aparece e mostra os recursos disponíveis para avaliação. A caixa de diálogo está vazia se não houver recursos disponíveis no momento.



2. Selecione uma ou mais caixas de seleção para ativar os recursos. Desmarque uma ou mais caixas de seleção para desativar recursos. **Observação:** Se você estiver avaliando alterações em um recurso de produto existente, ele será revertido para a operação original quando você desmarcar a caixa de seleção.
3. Clique em **OK** e reinicie o software Os recursos que foram ativados estão disponíveis para uso.

Enviando Feedback

Ao avaliar um recurso, você é encorajado a dar feedback sobre sua experiência. O feedback pode ser dado se o recurso está ativado ou não.

Para dar feedback, faça o seguinte:

1. No menu **ZoomText**, escolha **Programa de Acesso antecipado**. A caixa de diálogo Programa de Acesso antecipado exibe os recursos disponíveis para avaliação.

2. Selecione o botão **Enviar Feedback** para o recurso que você está avaliando. O formulário de Feedback do Programa de Acesso antecipado aparece.
3. Preencha o formulário de Feedback do Programa Acesso antecipado e clique em **Enviar Feedback**.

Atualização de Visualização congelada

A Visualização congelada, atualmente no ZoomText e no Fusion, é nosso primeiro recurso disponível para avaliação usando o Programa Acesso antecipado. O seguinte descreve como usar a Visualização congelada quando ele é ativado usando o Programa Acesso antecipado.

Visão geral da Visualização congelada

Em uma visão ampliada, é impossível ver a tela inteira de uma só vez. Como resultado, itens de interesse, como o relógio e o menu Iniciar, não podem ser vistos ao mesmo tempo, pois estão em lados opostos da tela. A Visualização congelada resolve esse problema permitindo que você desenhe uma janela em torno de uma área da tela que deseja monitorar. Quando você concluir sua seleção, a Visualização Congelada aparecerá automaticamente na parte superior da janela de zoom completo, exibindo a área selecionada. A janela de zoom completo continua a operar normalmente, rastreando toda a atividade na tela e permitindo que você navegue e trabalhe em todas as áreas da tela.

Quando o Modo de Visualização congelada é ativada usando o Programa Acesso antecipado, você pode criar e exibir até quatro Visualizações Congeladas simultaneamente. Visualização congeladas pode ser colocado em qualquer lugar na tela. Por exemplo, você pode criar uma exibição do ícone do aplicativo ZoomText localizado na bandeja do sistema e arrastá-lo para uma área na tela que seja conveniente para você acessar. Isso permite que você visualize rapidamente a barra de ferramentas ZoomText em vez de rolar com o ponteiro do mouse para a bandeja do sistema e clicar no ícone do aplicativo. Outro exemplo é criar uma visualização do relógio, que está localizado na área de notificação. Novamente, você pode posicioná-lo na tela para que ele esteja sempre à vista.

Observação: A Visualização congelada só está disponível quando o Tipo de Janela de Zoom está definido como Completo e você está usando um monitor ou uma única tela duplicada em vários monitores.

Operações da Visualização congelada do Acesso antecipado e Visualização congelada atual

A tabela abaixo descreve as diferenças entre a Visualização congelada do Acesso antecipado e a operação atual da Visualização congelada.

Visualização congelada – Atualizações do Programa Acesso antecipado	Visualização congelada
Até quatro Visualização congelada podem aparecer simultaneamente na tela	Uma Visualização congelada
Atribuir um nome para cada Visualização Congelada	Indisponível
Opção para manter o ponteiro do mouse na frente ou atrás da Visualização Congelada. Quando estiver na frente, você pode clicar dentro da Visualização Congelada e interagir com itens visíveis na Visualização Congelada. Quando estiver atrás, você só pode ver o que está no modo de Visualização congelada.	Sempre atrás
Alternar Visualização congelada 1...4 ligado e desligado: CAPS LOCK+CTRL+1...4	Ativar e desativar a Visualização congelada: CAPS LOCK+E
Criar um Modo de Visualização congelada específico: CTRL+ALT+SHIFT+1...4 Observação: Estas teclas de atalho estão desativadas por padrão. Você pode habilitá-los usando a caixa de diálogo ZoomText Tecla de comando.	Indisponível
Redimensionar e mover Visualização congelada: CAPS LOCK+A	Indisponível
Suporte a vários monitores com o tipo de janela definido como extensão, Clone, Zoom com 1x ou Multi visualização Global.	Monitor único com tipo de janela definido como Completo

Monitor único com o tipo de janela definido como Completa.	
As visualizações congeladas podem ser movidas entre vários monitores quando o tipo de janela estiver definido como extensão	Indisponível

Criar uma Visualização congelada

Observação: A Visualização congelada só está disponível quando o Tipo de Janela de Zoom está definido como Completo e você está usando um monitor ou uma única tela duplicada em vários monitores.

Para criar um Modo de Visualização congelada, faça o seguinte:

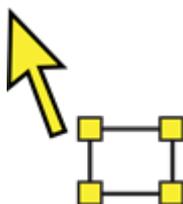
1. Execute uma das ações a seguir:
 - Para um monitor, defina o tipo de janela de zoom como **Completa**.
 - Para vários monitores, defina o tipo de janela de zoom como **extensão, Clone, Zoom com 1x** ou **Multi visualização Global**.
2. Na guia Barra de ferramentas Lupa, clique na seta ao lado de Janela ou navegue até Janela e pressione a tecla de seta para baixo.

Observação: Você também pode pressionar **CAPS LOCK+N** para criar uma nova Visualização Congelada. Quando você faz isso, a ferramenta Congelar fica ativa, conforme mencionado na etapa 3.
3. No menu Janela, escolha **Congelar Visualização > Nova Visualização Congelada**. A ferramenta Congelar fica ativa.

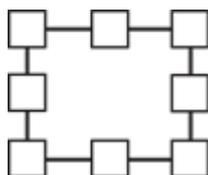


Observação: Você pode ter até quatro Visualizações Congeladas. Se você tentar criar um quinto Modo de Visualização congelada, primeiro deverá excluir um Modo de Visualização congelada existente.

1. Mova o ponteiro do mouse até que a área que você deseja congelar seja exibida.
2. Mantenha pressionado o botão esquerdo e arraste um retângulo de seleção ao redor da área de congelamento desejada e solte o botão.



Quando você terminar de arrastar, a Visualização de Congelamento aparecerá com dimensionamento no quadro.



1. Para dimensionar a janela, arraste qualquer alça. Para mover a janela, arraste para dentro da moldura da janela. Para rolar o conteúdo da janela, mantenha pressionada a tecla **Ctrl** e arraste para dentro da moldura da janela.
2. Para sair da ferramenta Congelar, clique com o botão direito do mouse ou pressione **ESC**.
3. Para criar Visualizações Congeladas adicionais, repita as etapas 1-7. Você pode ter um total de quatro Visualizações Congeladas.
Nota: Se você tentar adicionar uma quinta Visualização Congelada, a caixa de diálogo Configurações da Visualização Congelada será aberta. Você deve excluir pelo menos uma Visualização Congelada da lista Visualizações antes de adicionar outra.
4. Para salvar as alterações da Visualização congelada, no menu **ZoomText**, escolha **Configurações > Salvar como padrão**.

Ativar e desativar a visualização de congelada

Para habilitar ou desabilitar um Modo de Visualização congelada, siga um destes procedimentos:

- Pressione a tecla de atalho Congelar Visualização Ligado/Desligado:
 - **CAPS LOCK+CTRL+1** para Visualização congelada 1
 - **CAPS LOCK+CTRL+2** para Visualização congelada 2
 - **CAPS LOCK+CTRL+3** para Visualização congelada 3
 - **CAPS LOCK+CTRL+4** para Visualização congelada 4
- Na guia da barra de ferramentas **Lupa**, escolha **Janela > Visualização congelada > Ativar** (ou **Desativar**).

Observação: Isso habilita e desabilita apenas a primeira Visualização congelada que está na lista Exibições na guia Configurações de Congelamento.

Excluir uma Visualização Congelada

Para excluir um modo de Visualização congelada usando teclas de atalho, faça o seguinte:

1. Pressione **CAPS LOCK+A** até que a visualização Congelada que você deseja excluir esteja selecionada.
2. Pressione **DELETE**.
A ferramenta congelada aparece.
3. Pressione **ESC** para restaurar o ponteiro do mouse
4. Repita as etapas 1-3 para excluir outras Visualizações Congeladas.

Para excluir um Modo de Visualização congelada usando as configurações do Modo de Visualização congelada, faça o seguinte:

1. Na guia da barra de ferramentas **Lupa**, selecione o botão **Configurações da Janela de Zoom**, que aparece no canto inferior direito do grupo **Janela de Zoom**.
A caixa de diálogo Configurações da Janela de Zoom aparece.
2. Selecione a guia **Congelar**.
3. Escolha uma Visualização Congelada na lista Visualizações e clique no botão **Excluir**.
4. Repita as etapas 1-3 para excluir outras Visualizações Congeladas.

Mover uma Visualização congelada entre vários monitores

Para mover uma Visualização congelada entre vários monitores, faça o seguinte:

Observação: Janelas de Visualização congelada só podem ser movidas entre vários monitores quando o tipo de zoom da janela estiver definido como extensão.

1. Pressione **CAPS LOCK+A** até que a Visualização congelada que você deseja mover esteja selecionada.
A ferramenta Congelar seleção fica ativa.
2. Coloque a Ferramenta de Seleção de Congelamento dentro da Visualização congelada e arraste-a para o outro monitor.
3. Para sair da ferramenta, clique com o botão direito do mouse ou pressione **ESC**.

4. Para salvar a nova posição do Modo de Visualização congelada, no menu **ZoomText**, escolha **Configurações > Salvar como Padrão**.

Personalizar uma Visualização Congelada

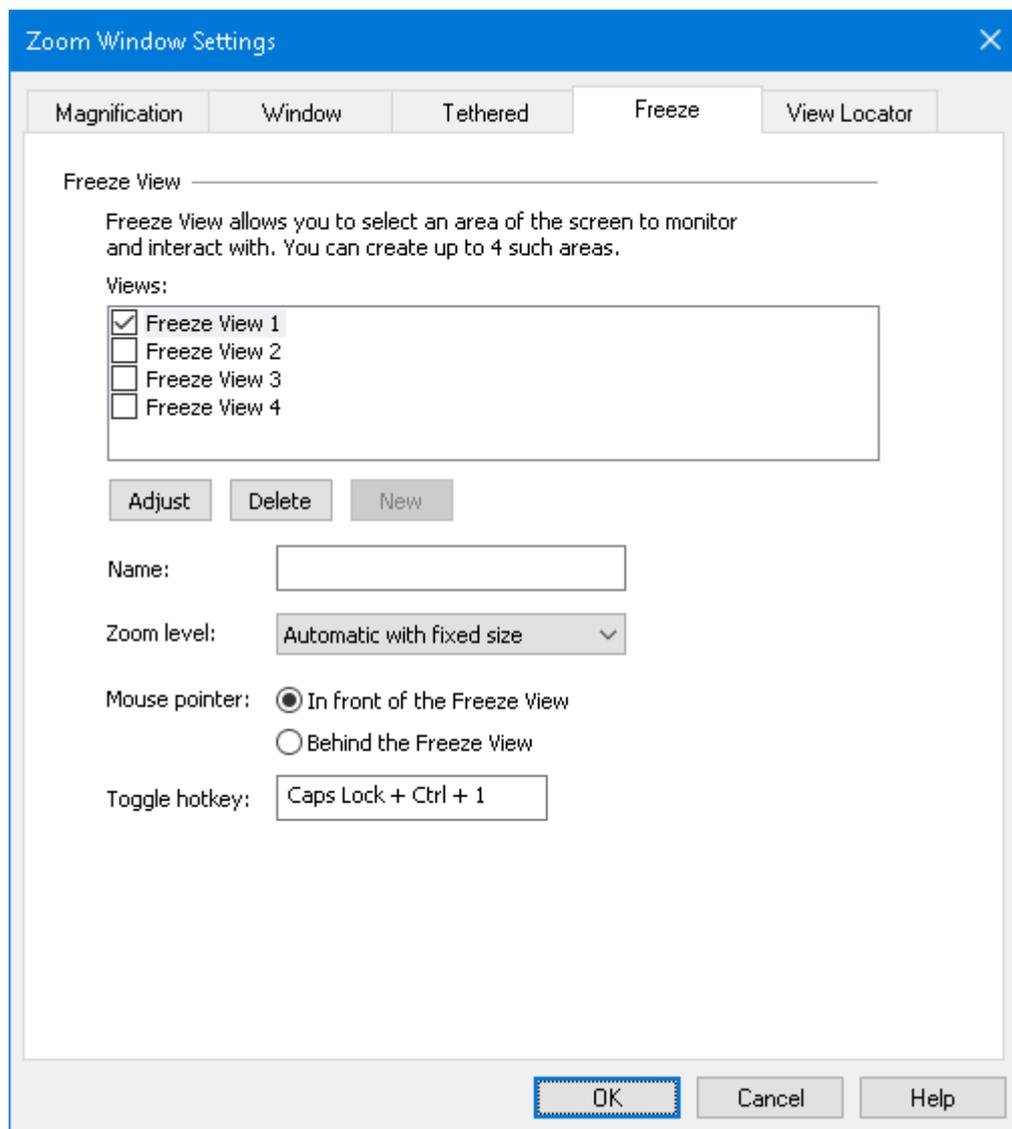
Para personalizar um Modo de Visualização congelada, faça o seguinte:

1. Na aba **Lupa** da barra de ferramentas, selecione o botão **Configurações do Windows de Zoom**, que aparece no canto inferior direito do grupo **Janelas de Zoom**.

A caixa de diálogo Configurações do Windows de Zoom é exibida.

2. Selecione a guia **Congelar**.
3. Escolha uma Visualização Congelada na lista Visualizações e siga um destes procedimentos:
 - Atribuir um nome
 - Escolha um nível de ampliação
 - Decida se você deseja que o ponteiro do mouse apareça na frente ou atrás do Modo de Visualização congelada. Quando estiver na frente, você pode clicar e usar os itens no Modo de Visualização congelada. Quando estiver atrás, você só pode ver o que está no modo de Visualização congelada.

1. Repita as etapas 1-3 para personalizar outras Visualizações Congeladas
2. Clique em **OK**.
3. Para salvar as alterações da Visualização congelada, no menu **ZoomText**, escolha **Configurações > Salvar como padrão**.



Tecnologia & Acessibilidade

Outras alterações no ZoomText 2023.2212.21

- ZoomText agora suporta Estoniano.
- Desempenho aprimorado ao executar o ZoomText em laptops com uma placa de vídeo dedicada. Por padrão, o ZoomText agora usará a placa de vídeo dedicada, se ela existir.
- Resolveu um problema no Outlook em que o rastreamento de foco estava constantemente pulando entre os campos Para ou Cc e a lista de contatos sugeridos.
- Resolveu um problema no Word em que o acompanhamento do aprimoramento do cursor parava de funcionar ao alternar entre o painel de tarefas Navegação e o documento.
- Resolveu um problema em que o alinhamento do rastreador saltava entre o alinhamento da borda e o alinhamento central ao mover para cima e para baixo o conteúdo de uma caixa de listagem.

- Resolveu um problema em que o Banner de Teclas em Camadas não era exibido corretamente ao usar vários monitores.
- Resolvido um problema com o modo de Visualização vinculada onde a barra de fórmulas do Excel e o painel Comentários do Word não estavam sendo exibidos no monitor correto. Isso ocorreu quando o tipo de janela de zoom foi definido como extensão.
- Resolvido um problema em que a janela Visualização vinculada não seria exibida corretamente após expandi-la com **CAPS LOCK+T**.

Outras alterações no JAWS 2023.2212.23

- No Adobe Acrobat, descobrimos que o recurso JAWS Realce inteligente estava causando tempos de carregamento mais longos do que o normal para documentos PDF maiores. Para resolver esse problema, desativamos o Realce inteligente apenas na Adobe. Observe que, se você pressionar **Y** ou **SHIFT+Y** na Adobe, o JAWS ainda anunciará "não há realces nesta página".
- Na caixa de diálogo Histórico de Notificações, agora há uma opção para desativar regras individuais. Para desativar uma regra, pressione **INSERT+BARRA DE ESPAÇO** seguido de **N** para abrir o Histórico de Notificações, escolha Gerenciar Regras, selecione a regra que deseja desativar na lista, pressione a tecla **APPLICATIONS** e escolha **Desativar**.
- O Imagem inteligente agora pode descrever imagens salvas usando o formato HEIC da Apple.
- Adicionada uma nova opção de Configurações Rápidas (**INSERIR+V**), Cabeçalho e Conteúdo da Célula, que permite escolher se os cabeçalhos da tabela são anunciados antes ou depois da leitura do conteúdo da célula. Essa configuração está disponível no Office 365 (Outlook, Word, Excel), navegadores da Web suportados (Edge, Chrome, Firefox) e Google Docs e Planilhas. Por padrão, os cabeçalhos são anunciados antes do conteúdo.
- Se você estiver em uma reunião ou chamada do Teams com o microfone mudo, o JAWS agora oferece suporte à funcionalidade "pressione para falar" no Teams, onde você pode pressionar e segurar **CTRL+BARRA DE ESPAÇO** para desativar temporariamente o mudo e, em seguida, soltar para silenciar novamente.
- Resolveu um problema em que o JAWS não anunciava o estado atual do microfone ou da câmera nas atualizações mais recentes do Teams.

- Ao pressionar **CTRL+HOME** ou **CTRL+END** dentro de uma caixa de diálogo modal em uma página da Web, o JAWS agora está restrito a apenas mover para o início ou o fim da caixa de diálogo. O JAWS também indica corretamente quando uma caixa de diálogo modal aninhada é aberta.
- Ao ativar um link em um menu suspenso que altera as informações na página atual, o JAWS agora anuncia a região na página atualizada.
- Se a verbosidade do JAWS estiver definida como Iniciante, o estado "não pressionado" dos botões de alternância nas páginas da Web será anunciado, além do estado "pressionado" enquanto você navega.
- Resolvido problemas interagindo com grupos de botões de rádio que usam a propriedade `aria-activedescendant`.
- Resolveu um problema em que o JAWS anunciava informações da página duas vezes ao selecionar um link que era exibido após a expansão de um botão.
- Resolvido um problema com caixas de combinação que permitem selecionar vários itens onde o JAWS não estava indicando quais itens foram selecionados.
- Na Adobe, resolveu um problema relatado em que o JAWS não estava lendo como esperado em uma tabela de várias páginas.
- Ao pressionar **ALT+F** para abrir o menu Arquivo em um aplicativo do Office 365, como o Word, resolveu um problema em que o JAWS estava dizendo "deixando menus", mesmo que o menu permanecesse aberto.
- Resolveu um problema relatado em que JAWS não respondia ao tentar selecionar cores em uma planilha do Excel.
- Em resposta ao feedback do cliente, a opção JAWS Tandem foi movida de volta para o topo do menu Utilitários na janela principal do JAWS.
- Quando o Verificador Ortográfico é exibido ao tentar enviar um email no Outlook, foi resolvido um problema relatado em que a primeira palavra incorreta não era lida automaticamente.
- Se a configuração Mostrar Tecla de Atalho estiver ativada no Centro de Configurações para o Modo Estruturado em Braille, foi resolvido um problema em que as teclas de atalho para alguns itens de etiqueta do Office não estavam sendo exibidas em Braille.
- Ao editar um esquema de Fala e Sons, resolveu um problema em que não havia etiqueta para a opção Destaque do Realce inteligente na guia Atributos.

- Resolvido um problema em que o JAWS não estava lendo todas as informações de um ponto de restauração ao tentar executar uma restauração do sistema.
- Resolveu problemas de tradução com vários comandos na versão italiana do JAWS ao usar a Ajuda do Teclado ou a Pesquisa de Comandos.
- Abordou várias questões relacionadas à estabilidade e desempenho.



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade