

## SMART Notebook™ 14 Software de sistema operacional Mac OS X

**GUIA DO USUÁRIO** 



#### Informações sobre marcas comerciais

SMART Notebook, SMART Document Camera, SMART Ink, SMART Board, SMART Response, SMART Exchange, smarttech, o logotipo da SMART e todos os slogans da SMART são marcas comerciais ou registradas da SMART Technologies ULC nos EUA e/ou em outros países. Mac, Mac OS, OS X, Finder e QuickTime são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países. Windows e PowerPoint são marcas comerciais ou registradas da Microsoft Corporation nos EUA e/ou em outros países. Adobe e Flash são marcas comerciais ou registradas da Adobe Systems Incorporated nos EUA e/ou em outros países. GeoGebra é uma marca registrada da GeoGebra Inc. Todos os outros produtos de terceiros e nomes de empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.

#### Informações de direitos autorais

© 2014 SMART Technologies ULC. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada em um sistema de recuperação ou traduzida para qualquer idioma, de qualquer forma ou por qualquer meio, sem a permissão prévia por escrito da SMART Technologies ULC. As informações contidas neste manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não representam um compromisso por parte da SMART.

Este produto e/ou o seu uso está coberto por uma ou mais das seguintes patentes norte-americanas.

www.smarttech.com/patents

09/2014

# Conteúdo

Capítulo 1: Introdução ao software SMART Notebook	1
Sobre o software SMART Notebook	2
Sobre os outros softwares SMART instalados no seu computador	
Novidades	3
Iniciando o software SMART Notebook	4
Navegando pela interface do usuário	4
Exibindo notificações de alteração de ferramenta	10
Usando gestos	11
Desfazendo e refazendo ações	12
Capítulo 2: Criando arquivos e trabalhando com eles	13
Criando arquivos	13
Abrindo arquivos	13
Salvando arquivos	14
Exportando arquivos	15
Imprimindo arquivos	17
Capítulo 3: Criando e trabalhando com páginas	19
Exibindo páginas em um arquivo	19
Criando páginas	20
Clonando páginas	21
Estendendo páginas	21
Renomeando páginas	22
Reorganizando páginas	22
Agrupando páginas	23
Excluindo páginas	24
Capítulo 4: Criando objetos básicos	27
Escrevendo, desenhando e apagando tinta digital	28
Criando formas e linhas	31
Criando texto	35
Criando tabelas	41
Capítulo 5: Trabalhando com objetos	53
Selecionando objetos	54
Alterando propriedades de objetos	56
Posicionando objetos	60
Cortando, copiando e colando objetos	64
Recortando imagens com uma máscara	65
Clonando objetos	66
Redimensionando objetos	67
Girando objetos	69
Invertendo objetos	70

### CONTEÚDO

Agrupando objetos	71
Excluindo objetos	72
Capítulo 6: Inserindo, organizando e compartilhando conteúdo	75
Inserindo conteúdo do Gallery	76
Inserindo conteúdo do GeoGebra	77
Inserindo conteúdo do site SMART Exchange	79
Inserindo conteúdo de outras fontes	79
Inserindo equações com o Editor de Matemática	85
Inserindo navegadores da Internet	87
Anexando arquivos e páginas da Web	89
Organizando e compartilhando conteúdo usando o Gallery	91
Compartilhando conteúdo usando o site SMART Exchange	95
Capítulo 7: Criando atividades de aula	97
Usando recursos avançados de objetos	97
Usando recursos avançados de páginas	105
Criando atividades de aula de exemplo	109
Acessando o XC Collaboration	116
Capítulo 8: Apresentando atividades de aula e facilitando a colaboração	119
Preparando a apresentação	120
Usando ferramentas durante a apresentação	128
Limpando ou redefinindo páginas depois da apresentação	145
Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo	148
Capítulo 9: Aprimorando o SMART Notebook com complementos	151
Instalando complementos	151
Usando complementos	152
Identificando complementos ausentes	152
Desativando e removendo complementos	152
Capítulo 10: Acessando feeds RSS com Notebook Connect	155
Localizando, adicionando e excluindo um feed RSS	155
Exibindo o conteúdo do feed RSS	156
Marcando artigos	157
Inserindo imagens e vídeos na área de desenho	157
Capítulo 11: Manutenção do software SMART Notebook	159
Personalização da barra de ferramentas	159
Configuração do software SMART Notebook	
Definindo o idioma	166
Remoção do software SMART	167
Atualizando e ativando o software SMART	168
Enviando comentários para a SMART	171
Capítulo 12: Solução de problemas do software SMART Notebook	173
Solução de problemas com arquivos	173

### CONTEÚDO

	Solução de problemas com a janela e a barra de ferramentas do software SMART	
	Notebook	173
	Solução de problemas com a tinta digital	174
	Solução de problemas com objetos	175
	Solução de problemas com gestos	176
ĺnd	lice	177

### Capítulo 1

# Introdução ao software SMART Notebook

Sobie o Software Smart Notebook	. 2
Sobre os outros softwares SMART instalados no seu computador	2
Novidades	3
Software SMART Notebook 14.2	3
Software SMART Notebook 14.1	. 3
Software SMART Notebook 14	3
Iniciando o software SMART Notebook	4
Navegando pela interface do usuário	4
Menu	4
Barra de ferramentas	. 4
Painel Ações	. 5
Painel Plug-ins	5
Painel Ferramentas	. 5
Painel Contextual	. 5
Personalizando a barra de ferramentas	6
Classificador de páginas	6
Abrindo o Classificador de Páginas	6
Personalizando o Classificador de páginas	6
Guia Gallery	. 7
Abrindo a guia Gallery	7
Personalizando a guia Gallery	. 7
Guia Anexos	7
Abrindo a guia Anexos	7
Personalizando a guia Anexos	8
Guia Propriedades	8
Abrindo a guia Propriedades	. 8
Personalizando a guia Propriedades	8
Guia Complementos	9
Abrindo a guia Complementos	9
Personalizando a guia Complementos	9
Guia SMART Response	9
Área da página	9
Exibindo notificações de alteração de ferramenta	10
Usando gestos	11
Desfazendo e refazendo ações	12

Este capítulo apresenta o software de aprendizado colaborativo SMART Notebook™ e explica como começar a usar o software.

### Sobre o software SMART Notebook

No software SMART Notebook, você pode criar arquivos .notebook que incluam gráficos, texto, tabelas, linhas, formas, animações e muito mais. Apresente seu arquivo e mantenha a atenção da classe enquanto move esses objetos e interage com eles. Quando a classe fizer comentários e der sugestões, escreva essas informações na página usando tinta digital. Você pode abrir arquivos .notebook no software SMART Notebook em um computador com Windows®, Mac ou Linux®. Você também pode exportar seu arquivo em vários formatos, incluindo HTML e PDF.

Você pode instalar as Ferramentas do SMART Notebook e complementos de terceiros que adicionam recursos especiais ao software SMART Notebook. As Ferramentas do SMART Notebook incluem o seguinte:

- Ferramentas 3D do software SMART Notebook
- Para as Ferramentas de realidade mista da SMART Document Camera

# Sobre os outros softwares SMART instalados no seu computador

Seu computador pode incluir os seguintes outros softwares SMART.

#### • Drivers de produtos SMART

Seu produto interativo detecta o contato com sua tela e envia cada ponto de contato, juntamente com informações das ferramentas de Caneta, ao computador conectado. Os drivers do produto SMART convertem essas informações em cliques do mouse e tinta digital. Os Drivers de Produtos SMART permitem que você execute operações normais do computador usando o dedo ou uma caneta.

#### SMART Ink™

Usando o SMART Ink, você pode escrever ou desenhar na tela com tinta digital usando uma caneta, e salvar ou apagar suas anotações.

#### Ferramentas do SMART Board®

Você pode atrair a atenção a partes específicas de uma página usando as Ferramentas do SMART Board, como a Sombra de tela, o Holofote, a Lente de aumento e o Ponteiro.

### Novidades

O software educacional 2014 introduz os seguintes recursos novos.

### Software SMART Notebook 14.2

Blocos SMART	Usando os Blocos SMART Na página 136.
Melhorias na edição do Math	O reconhecimento de tinta está mais rápido e mais responsivo no Editor de Matemática quando você está escrevendo ou editando equações. Se você mover o Editor de Matemática para uma nova posição na página, a tinta se moverá com ele. Além disso, você pode usar a tinta colorida para escrever equações no Editor de Matemática.  Inserindo equações com o Editor de Matemática Na página 85.

### Software SMART Notebook 14.1

Editor de Matemática	Inserindo equações com o Editor de Matemática Na página 85
Notificações de alteração de ferramenta	Exibindo notificações de alteração de ferramenta Na página 10

### Software SMART Notebook 14

Tipo de caneta pincel	Escrevendo ou desenhando com tinta digital Na página 28
Recortar imagens com uma máscara	Recortando imagens com uma máscara Na página 65.
Acessar feeds RSS com Notebook Connect	Acessando feeds RSS com Notebook Connect Na página 155
Widget GeoGebra	Inserindo conteúdo do GeoGebra Na página 77
Edição de tinta	Usando a Caneta de texto Na página 133
Complemento XC Collaboration	Acessando o XC Collaboration Na página 116
Tipo de caneta caligráfica	Escrevendo ou desenhando com tinta digital Na página 28.
Aceleração de hardware	O software SMART Notebook 14 melhora o desempenho em relação às versões mais antigas usando automaticamente a aceleração de GPU. Você não precisa habilitar a aceleração de GPU na janela <i>Preferências</i> do SMART Notebook.

### Iniciando o software SMART Notebook

Inicie o software SMART Notebook pressionando Notebook no Dock.

### OBSERVAÇÃO

Se a taxa de atualização da tela do computador for inferior a 60 Hz, uma mensagem de aviso será exibida ao abrir o SMART Notebook pela primeira vez. Você pode alterar a taxa de atualização da tela ao abrir Preferências de sistema > Monitores no sistema operacional Mac OS X.

Ao iniciar o SMART Notebook pela primeira vez, um arquivo de tutorial é aberto automaticamente. Você pode ler o conteúdo deste arquivo para aprender mais sobre o software e os novos recursos da versão mais recente. Quando terminar, selecione Arquivo > Novo para criar um arquivo novo em branco.



### OBSERVAÇÃO

Ao iniciar o software posteriormente, um novo arquivo em branco será aberto automaticamente. Para abrir o arquivo de tutorial, selecione Ajuda > Tutorial.

### Navegando pela interface do usuário

A interface do usuário do software SMART Notebook consiste nos componentes a seguir:

- Menu
- Barra de ferramentas
- Guias (Classificador de páginas, Gallery, Anexos, Propriedades, Complementos e SMART Response<sup>™</sup>)
- Área da página

#### Menu

O menu contém todos os comandos que você pode usar para manipular arquivos e objetos no SMART Notebook.

### Barra de ferramentas

A barra de ferramentas permite selecionar e usar vários comandos. Os botões na barra de ferramentas são organizados em painéis.



### OBSERVAÇÃO

Os comandos na barra de ferramentas também podem ser acessados no menu (consulte Menu acima).

#### Painel Ações

O painel *Ações* da barra de ferramentas inclui botões que permitem navegar e efetuar alterações em arquivos .notebook:



### Painel Plug-ins

Se você instalar as Ferramentas do SMART Notebook, como o software SMART Response ou plug-ins de terceiros, um painel adicional será exibido à direita do painel *Ações*:



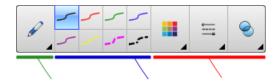
#### **Painel Ferramentas**

O painel *Ferramentas* inclui botões que permitem que você crie e trabalhe com objetos básicos em páginas:



### Painel Contextual

Quando você seleciona um dos botões no painel *Ferramentas*, botões adicionais são exibidos. Por exemplo, se você pressionar **Canetas W**, os seguintes botões adicionais serão exibidos:



Pressione o botão **Tipos de canetas** para selecionar um tipo de caneta, e pressione um dos botões de tipo de linha para escrever ou desenhar com tinta digital nesse tipo de linha. Você pode personalizar um tipo de linha selecionado usando as opções na guia Propriedades e salvar as alterações para uso futuro (consulte *Salvando as configurações das ferramentas* Na página 59).

Os três seletores de propriedades ao lado dos botões de tipo de linha permitem que você defina a cor, a espessura, o estilo e a transparência da tinta digital.

Se você clicar em qualquer outro botão no painel Ferramentas, serão exibidos conjuntos semelhantes de botões adicionais.

#### Personalizando a barra de ferramentas

Você pode adicionar, remover e alterar a posição dos botões na barra de ferramentas ao pressionar Personalizar a barra de ferramentas 🌣 (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159).

Por padrão, a barra de ferramentas aparece no topo da janela do software SMART Notebook. No entanto, você pode movê-la para a parte inferior da janela ao pressionar Mover a barra de ferramentas para a parte superior/inferior da janela 🗸 . Isto é útil em situações nas quais você ou seus alunos não alcancem a barra de ferramentas quando ela estiver na parte superior na janela.

### Classificador de páginas

O Classificador de Páginas exibe todas as páginas dos arquivos abertos como miniaturas e atualiza automaticamente essas miniaturas à medida que você modifica o conteúdo das páginas.

Usando o Classificador de páginas, você pode:

- Exibir páginas
- · Criar páginas
- Clonar páginas
- · Apagar páginas
- Excluir páginas
- Renomear páginas
- Reorganizar páginas
- Mover objetos de uma página para outra
- Agrupar páginas

### Abrindo o Classificador de Páginas

Para abrir novamente o Classificador de páginas, pressione Classificador de páginas 📙



#### Personalizando o Classificador de páginas

Você pode mover o Classificador de páginas de um lado da janela do SMART Notebook para 

Você pode redimensionar o Classificador de páginas ao arrastar a sua borda para a esquerda ou direita. Você também pode ocultar o Classificador de Páginas quando não o estiver usando ao marcar a caixa de seleção Ocultar automaticamente. (Para exibir o Classificador de páginas quando estiver oculto, pressione Classificador de páginas 🛄.)



### OBSERVAÇÃO

Se você reduzir o Classificador de páginas ao tamanho mínimo, o recurso para ocultar é ativado automaticamente.

### Guia Gallery

A guia Gallery contém clip-arts, planos de fundo, conteúdo multimídia, arquivos e páginas que podem ser usadas em suas aulas e exibe imagens para a visualização deste conteúdo. A guia Gallery também fornece acesso a outros recursos online. Para mais informações, consulte Inserindo conteúdo do Gallery Na página 76.

Você também pode incluir seu próprio conteúdo e de outros professores em sua escola na guia Gallery (consulte Organizando e compartilhando conteúdo usando o Gallery Na página 91).

#### Abrindo a guia Gallery

Para abrir a guia Gallery novamente, pressione Gallery 🕌



#### Personalizando a guia Gallery

Você pode mover a guia Gallery de um lado da janela do software SMART Notebook para o 

Você pode redimensionar a guia Gallery ao arrastar a borda da esquerda para a direita. Você também pode ocultar a guia Gallery quando não a estiver usando ao marcar a caixa de seleção Ocultar automaticamente. (Para exibir a guia Gallery quando estiver oculta, pressione Gallery .)



### OBSERVAÇÃO

Se você reduzir a guia Gallery ao tamanho mínimo, o recurso de ocultação é ativado automaticamente.

#### Guia Anexos

A guia Anexos exibe os arquivos e as páginas da Web anexadas ao arquivo atual. Para obter mais informações, consulte Anexando arquivos e páginas da Web Na página 89.

#### Abrindo a guia Anexos

Para abrir a guia Anexos, pressione **Anexos** .



#### Personalizando a guia Anexos

Você pode mover a guia Anexos de um lado da janela do software SMART Notebook para o outro ao pressionar **Mover barra lateral** .

Você pode redimensionar a guia Anexos ao arrastar sua borda para a esquerda ou direita. Você também pode ocultar a guia Anexos quando não a estiver usando ao marcar a caixa de seleção Ocultar automaticamente. (Para exibir a guia Anexos quando estiver oculta, pressione **Anexos** .)



### OBSERVAÇÃO

Se você reduzir a guia Anexos para o tamanho mínimo, o recurso para ocultar é ativado automaticamente.

### Guia Propriedades

A guia Propriedades permite que você formate objetos em uma página, incluindo tinta digital, formas, linhas, textos e tabelas. Dependendo do objeto selecionado, você pode alterar:

- A cor, a espessura e o estilo das linhas
- A transparência e os efeitos de preenchimento dos objetos
- O tipo e o tamanho da fonte, além do estilo do texto
- A animação dos objetos

A guia Propriedades exibe apenas as opções que estão disponíveis para o objeto que você selecionar. Para obter mais informações sobre como exibir e configurar propriedades de objetos na guia Propriedades, consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56.

A guia Propriedades também inclui um botão Gravação de página. Você pode usar este recurso pra gravar suas ações na página atual (consulte Gravando páginas Na página 105).

### Abrindo a guia Propriedades

Para abrir a guia Propriedades, pressione **Propriedades** 



### Personalizando a guia Propriedades

Você pode mover a guia Propriedades de um lado da janela do SMART Notebook para o outro ao pressionar **Mover barra lateral** .

Você pode redimensionar a guia Propriedades ao arrastar a borda para a esquerda ou direita. Você também pode ocultar a guia Propriedades quando não a estiver usando ao marcar a caixa de seleção Ocultar automaticamente. (Para exibir a guia Propriedades quando estiver oculta, pressione **Propriedades** ...

### OBSERVAÇÃO

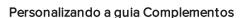
Se você reduzir a guia Propriedades ao tamanho mínimo, o recurso para ocultar é ativado automaticamente.

### Guia Complementos

A guia Complementos permite que você trabalhe com os complementos do software SMART Notebook (consulte Aprimorando o SMART Notebook com complementos Na página 151).

### Abrindo a guia Complementos

Para abrir a guia Complementos, pressione Complementos 🚅.



Você pode mover a guia Complementos de um lado da janela do software SMART Notebook para o outro ao pressionar Mover barra lateral

Você pode redimensionar a guia Complementos ao arrastar a borda para a esquerda ou direita. Você também pode ocultar a quia Complementos quando não a estiver usando ao marcar a caixa de seleção Ocultar automaticamente. (Para exibir a guia Complementos quando estiver oculta, pressione Complementos **d**.)



#### OBSERVAÇÃO

Se você reduzir a guia Complementos ao tamanho mínimo, o recurso de ocultação é ativado automaticamente.

### Guia SMART Response

A guia SMART Response é parte do software SMART Response e está disponível somente se esse software estiver instalado.

### Área da página

A área da página exibe o conteúdo de uma página selecionada em um arquivo. Esta é a área de uma página na qual você cria e trabalha com objetos (consulte Criando objetos básicos Na página 27).

### Exibindo notificações de alteração de ferramenta

Se o seu produto SMART tiver o Reconhecimento de Toque habilitado, o software SMART Notebook exibirá notificações de alteração de ferramenta quando você selecionar uma nova ferramenta de hardware ou alterar as configurações de uma ferramenta. As canetas, o apagador e o mouse são todos ferramentas de hardware. Também é possível exibir as notificações de alteração de ferramenta quando você toca o dedo na tela.

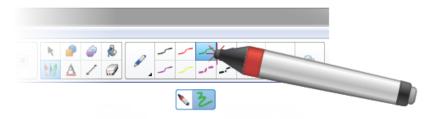
### OBSERVAÇÕES

Somente alguns produtos de hardware SMART têm suporte para o Reconhecimento de Toque. Para obter mais informações, consulte seu guia do usuário de produto de hardware SMART.

#### Exibir notificações de alteração de ferramenta

Usando uma ferramenta de hardware ou o dedo, pressione a barra de ferramentas para selecionar as configurações de ferramentas.

Uma barra de status aparece sob a barra de ferramentas e mostra a ferramenta ativa e as configurações. A barra de status é atualizada sempre que você seleciona outra ferramenta ou configuração.



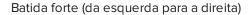
### OBSERVAÇÃO

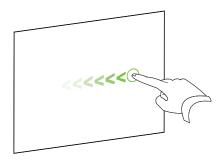
A barra de status também aparece quando você atribui as configurações de tinta para a caneta de hardware usando a guia Propriedades (consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56).

## Usando gestos

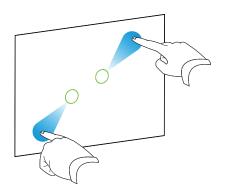
Você pode interagir com objetos no SMART Notebook usando os gestos a seguir (se forem suportados pelo produto interativo):



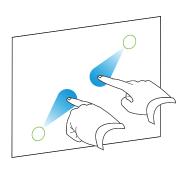




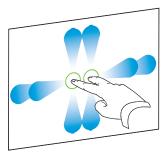
Batida forte (da direita para a esquerda)



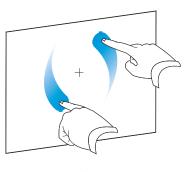
Pinça para ampliar / dimensionar (aumentar)



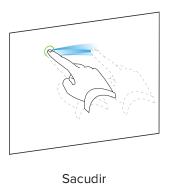
Pinça para reduzir / dimensionar (diminuir)

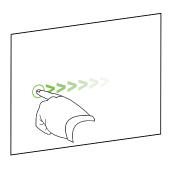


Panorâmica



Girar





Mover rapidamente

### Desfazendo e refazendo ações

Ao efetuar alterações em um arquivo, você pode reverter os efeitos de ações e comandos anteriores.



### **OBSERVAÇÃO**

Se duas pessoas estão usando o produto interativo, pressionar Desfazer e Refazer afeta as ações de ambos os usuários.

Para inverter o efeito da última ação

Pressione **Desfazer 5**.





### OBSERVAÇÃO

Também é possível desfazer um número ilimitado de ações.

Para restabelecer a última ação revertida com o comando Desfazer

Pressione **Refazer** C.



### Capítulo 2

# Criando arquivos e trabalhando com eles

Criando arquivos	13
Abrindo arquivos	13
Salvando arquivos	14
Exportando arquivos	15
Imprimindo arquivos	17

No SMART Notebook, você pode criar ou abrir arquivos do SMART Notebook (.notebook). Após criar ou abrir um arquivo .notebook, você pode salvá-lo, imprimi-lo e concluir outras tarefas comuns.

### Criando arquivos

Ao iniciar o SMART Notebook pela primeira vez, um arquivo de tutorial é aberto automaticamente. Ao iniciar o software posteriormente, um novo arquivo .notebook é aberto automaticamente. No entanto, existe a opção de criar um novo arquivo a qualquer momento.

### Para criar um arquivo

Selecione **Arquivo > Novo**.

### Abrindo arquivos

Com o SMART Notebook 11, você pode abrir o seguinte:

- Arquivos .notebook (o formato de arquivo padrão do software SMART Notebook 9.5, 9.7, 10 e 11)
- Arquivos .xbk (o formato de arquivo padrão do software SMART Notebook 8.x, 9.0 e 9.1)

Após abrir um arquivo, você pode salvá-lo como um arquivo .notebook.

O método com o qual você abre um arquivo é igual para todas as versões do software SMART Notebook.

### Para abrir um arquivo

1. Pressione **Abrir arquivo** 

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 2. Navegue até o arquivo e selecione-o.
- 3. Pressione Abrir.



Você pode abrir um arquivo aberto recentemente ao selecionar **Arquivo > Abrir recente** e o nome do arquivo.

### Salvando arquivos

Por padrão, o SMART Notebook salva seus arquivos no formato .notebook. Qualquer pessoa com o software SMART Notebook 9.5 ou posterior para os sistemas operacionais Windows, Mac OS X ou Linux instalado no computador pode abrir um arquivo .notebook.

### Para salvar um novo arquivo

1. Pressione Salvar

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Navegue até o local onde deseja salvar o arquivo novo.
- 3. Digite o nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 4. Pressione Salvar.

### Para salvar um arquivo existente

Pressione **Salvar** 

### Para salvar um arquivo existente com um novo nome ou local

1. Selecione **Arquivo > Salvar como**.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Navegue até o local onde deseja salvar o arquivo novo.
- 3. Digite um nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 4. Pressione Salvar.

### Para salvar todos os arquivos abertos

Selecione **Arquivo > Salvar tudo**.

### Exportando arquivos

Você pode exportar seus arquivos .notebook para os formatos a seguir:

- Páginas da Web
- Formatos de imagem
  - o BMP
  - JPEG
  - o PNG
  - o TIFF
- PDF
- Interactive Whiteboard Common File Format (CFF)

### OBSERVAÇÕES

- O software SMART Notebook n\u00e3o inclui links ao exportar arquivos como p\u00e1ginas da Web, arquivos de imagem ou PDF.
- O software SMART Notebook n\u00e3o inclui anexos ao exportar arquivos como arquivos de imagem ou PDF. Para incluir anexos, \u00e9 necess\u00e1rio exportar o arquivo como p\u00e1ginas da Web.
- O software SMART Notebook n\u00e3o exporta arquivos anexados ao seu arquivo
   .notebook como aliases. Se deseja incluir um anexo, anexe uma c\u00f3pia do arquivo
   (consulte Anexando arquivos e p\u00e1ginas da Web Na p\u00e1gina 89).
- O SMART Notebook n\u00e3o exporta certos efeitos de gradiente, padr\u00e3o e imagem. Esses
  efeitos podem aparecer como um preenchimento s\u00f3lido ou talvez n\u00e3o sejam exibidos
  corretamente no arquivo exportado.

### Para exportar um arquivo como páginas da Web

- 1. Selecione Arquivo > Exportar como > Página da Web.
  - Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Navegue até o local para onde deseja exportar o arquivo.
- 3. Digite um nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 4. Pressione Salvar.

### Para exportar um arquivo como arquivo de imagem

- 1. Selecione Arquivo > Exportar como > Arquivos de imagem.
  - Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Selecione uma pasta para a qual você deseja exportar os arquivos.

- 3. Selecione um formato de imagem na lista suspensa Formato da imagem.
- 4. Selecione um tamanho de imagem na lista suspensa Tamanho da imagem.
- 5. Digite um nome para os arquivos na caixa Salvar como.
- 6. Pressione Salvar.

### Para exportar um arquivo como PDF

1. Selecione Arquivo > Exportar como > PDF.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Pressione Miniaturas, Panfletos ou Página inteira.
- 3. Como alternativa, digite o texto do cabeçalho na caixa *Cabeçalho*, o texto do rodapé na caixa *Rodapé* e a data atual na caixa *Data*.
- 4. Como alternativa, marque a caixa de seleção **Mostrar bordas de páginas** para mostrar a borda ao redor de cada página impressa.
- 5. Como alternativa, marque a caixa de seleção **Mostrar números das páginas** para mostrar um número em cada página.
- 6. Se você pressionou **Miniaturas** ou **Panfletos** na etapa 2, selecione um tamanho de miniatura na lista suspensa *Tamanho da miniatura* e, como alternativa, marque a caixa de seleção **Mostrar títulos de miniaturas** para mostrar os títulos sob cada miniatura.
- 7. Pressione Continuar.

A caixa de diálogo Salvar será exibida.

- 8. Navegue até o local para onde deseja exportar o arquivo.
- 9. Digite um nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 10. Pressione Salvar.

### Para exportar um arquivo como CFF

Selecione Arquivo > Exportar como > CFF.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Navegue até o local para onde deseja exportar o arquivo.
- 3. Digite um nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 4. Pressione Salvar.

### OBSERVAÇÃO

Você também pode importar arquivos CFF (consulte *Importando arquivos de outros programas de quadro interativo* Na página 85).

### Imprimindo arquivos

Você pode imprimir todas as páginas ou selecionas páginas em um arquivo .notebook. Você pode imprimir as páginas como miniaturas, folhetos ou páginas inteiras.

### Para imprimir um arquivo

- 1. Selecione Arquivo > Imprimir.
  - Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Pressione Miniaturas, Panfletos ou Página inteira.
- 3. Como alternativa, digite o texto do cabeçalho na caixa *Cabeçalho*, o texto do rodapé na caixa *Rodapé* e a data atual na caixa *Data*.
- 4. Como alternativa, marque a caixa de seleção **Mostrar bordas de páginas** para mostrar a borda ao redor de cada página impressa.
- 5. Como alternativa, marque a caixa de seleção **Mostrar números das páginas** para mostrar um número em cada página.
- 6. Se você pressionou Miniaturas ou Panfletos na etapa 2, selecione um tamanho de miniatura na lista suspensa *Tamanho da miniatura* e, como alternativa, marque a caixa de seleção Mostrar títulos de miniaturas para mostrar os títulos sob cada miniatura.
- 7. Pressione Continuar.
  - Uma caixa de diálogo será exibida.
- 8. Se todas as configurações de impressão não estiverem visíveis, pressione o triângulo de revelação ao lado da lista suspensa *Impressora*.
- 9. Selecione **Tudo** para incluir todas as páginas.

OU

Selecione De para incluir páginas selecionadas e digite o intervalo de páginas.

- Selecione outras configurações de impressão, incluindo o nome da impressora e o número de cópias.
- 11. Pressione Imprimir.

### Capítulo 3

## Criando e trabalhando com páginas

Exibindo páginas em um arquivo	19
Criando páginas	20
Clonando páginas	21
Estendendo páginas	21
Renomeando páginas	22
Reorganizando páginas	22
Agrupando páginas	23
Excluindo páginas	

Um arquivo .notebook é composto por uma série de páginas, cada uma com seus próprios objetos e propriedades.

Uma miniatura de cada página é exibida no Classificador de páginas. Usando o Classificador de páginas ou os comandos do menu, você pode exibir uma página existente, criar uma página em branco, criar um clone de uma página existente ou excluir uma página existente.

### Exibindo páginas em um arquivo

Você pode exibir qualquer página no arquivo usando o Classificador de páginas. Você pode exibir a página posterior ou anterior do arquivo usando botões ou gestos.

### Para exibir uma página

1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas .



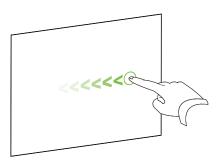
- 2. Pressione a miniatura da página que você deseja exibir.
- Para exibir a página seguinte de um arquivo

Pressione **Próxima página** .



OU

Passe o dedo pela página da direita para a esquerda.



Uma mensagem será exibida com o número da página atual.



### Para exibir a página anterior de um arquivo

Pressione **Página anterior .** 



OU

Passe o dedo pela página da esquerda para a direita.



Uma mensagem será exibida com o número da página atual.



### Criando páginas

Você pode adicionar uma página em branco ao arquivo aberto usando o botão Adicionar página ou o Classificador de páginas.

Para inserir uma página usando o botão Adicionar página

Pressione Adicionar Página 🔠



A nova página aparece após a página atual.

### Para inserir uma página usando o Classificador de Páginas



- 2. Selecione a miniatura da página após a qual você deseja que a nova página apareça.
- 3. Pressione a seta de menu da miniatura e selecione Inserir página em branco.

A nova página aparece após a página selecionada.

### Clonando páginas

Em vez de criar uma página em branco, você pode criar uma duplicata (ou "clone") de uma página existente.



### OBSERVAÇÃO

Você pode clonar páginas somente com conteúdo.

### Para clonar uma página

1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas



- 2. Selecione a miniatura da página que você deseja clonar.
- 3. Pressione a seta de menu da miniatura e selecione Clonar página.

A página clonada aparece logo após a página atual.



#### OBSERVAÇÃO

O processo pode ser repetido quantas vezes você desejar.

### Estendendo páginas

Se você precisar de mais espaço na parte inferior de uma página, é possível estendê-la verticalmente sem afetar a largura da página. Você pode desativar esse recurso para evitar que as suas páginas fiquem mais longas.

### Para estender uma página

- 1. Se você está exibindo a página no modo de exibição de Página inteira, selecione um nível de zoom diferente.
- 2. Pressione o link **Estender página** na parte inferior da página.

### Para ativar ou desativar Estender página

- 1. Selecione Exibir > Estender página
- 2. Selecione **Desligado** para desativar o recurso Estender página.

OU

Selecione Ligado para ativar o recurso Estender página.

### Renomeando páginas

Quando você cria uma página, o SMART Notebook a nomeia automaticamente com a data e a hora de sua criação. É possível alterar esse nome.

### Para renomear uma página



- 2. Clique duas vezes no nome da página.
- 3. Digite um novo nome para a página.
- 4. Pressione em qualquer ponto.

### Reorganizando páginas

Caso deseje, você pode reorganizar a ordem das páginas em um arquivo.

### Para reorganizar páginas

1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas .



- 2. Pressione a miniatura da página que você deseja mover no arquivo.
  - Uma borda azul aparece ao redor da miniatura.
- 3. Arraste a miniatura até a nova posição no Classificador de Páginas.
  - Uma linha azul indica a nova posição da página.
- 4. Solte a miniatura.

### Agrupando páginas

Você pode agrupar páginas em um arquivo. Isto permite que você encontre rapidamente um grupo específico no Classificador de páginas e visualize suas páginas. Isto é útil quando há várias páginas em um arquivo.

### Para criar ou editar um grupo

1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas



- 2. Pressione a seta de menu do primeiro grupo e selecione Editar grupos de páginas.
  - Todos os grupos e páginas do arquivo atual são exibidos. Os grupos aparecem como barras azuis e as páginas como miniaturas:
    - Se você tiver criado e editado os grupos nesse arquivo, as páginas aparecerão abaixo das barras azuis que você criou e renomeou.
    - Se você não tiver editado os grupos, um grupo padrão com o nome *Grupo 1* será exibido e incluirá todas as páginas e suas miniaturas abaixo da barra azul.

### OBSERVAÇÃO

As miniaturas abaixo de cada barra azul incluem as mesmas opções de seta de menu como miniaturas no Classificador de páginas. Isso permite que você pressione uma miniatura em um grupo, selecione sua seta de menu e, em seguida, exclua ou limpe uma página, insira uma nova página, clone ou renomeie a página, adicione uma Sombra de Tela a uma página ou adicione a página ao Gallery.

- 3. Pressione o botão Adicionar novo grupo no canto superior direito.
  - Um grupo novo com uma página nova em branco será exibido.
- 4. Digite um nome novo para o grupo.

#### 5. Execute a ação a seguir:

- o Para mover uma página para um grupo, pressione a miniatura da página e arraste-a abaixo da barra azul do grupo e à direita da miniatura da página que será a anterior à nova.
- o Para reorganizar a ordem das páginas em um grupo, pressione a miniatura de uma página e arraste-a à direita da miniatura que ficará anterior a ela.
- o Para reorganizar a ordem dos grupos, pressione a barra azul de um grupo e arraste-a abaixo da barra azul do grupo anterior.

### OBSERVAÇÕES

- o Você também pode alterar a ordem dos grupos ao selecionar a seta de menu da barra azul e em seguida Mover para cima ou Mover para baixo.
- o O SMART Notebook numera as páginas em sequência no arquivo. Se você alterar a ordem dos grupos, o SMART Notebook vai renumerar as páginas nos grupos apropriadamente.
- Para excluir um grupo e manter as páginas, mova todas essas páginas para grupos diferentes. Quando um grupo não contém páginas, o SMART Notebook o exclui automaticamente.
- o Para excluir um grupo e todas as páginas que ele contém, pressione a seta de menu da barra azul e selecione Excluir grupo.





### Para acessar um grupo no Classificador de páginas



- 2. Pressione a seta de menu do primeiro grupo e selecione o nome do grupo que você deseja acessar.
  - O Classificador de páginas exibe a miniatura da primeira página no grupo que você deseja acessar.

### Excluindo páginas

Você pode excluir uma página do arquivo atual usando o botão Excluir página ou o Classificador de páginas.



#### DICA

Como alternativa à exclusão de página, você pode apagar todos os seus objetos (consulte Apagando páginas Na página 146).

### Para excluir uma página usando o botão Excluir página

- 1. Caso ainda não tenha executado isso, tente exibir a página que você deseja excluir.
- 2. Selecione **Excluir página** .

### Para excluir uma página usando o Classificador de Páginas

- 1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas .
- 2. Selecione a miniatura da página que você deseja excluir.
- 3. Pressione a seta de menu da miniatura e selecione Excluir página.

### Capítulo 4

# Criando objetos básicos

Escrevendo, desenhando e apagando tinta digital	28
Escrevendo ou desenhando com tinta digital	28
Apagando tinta digital	31
Criando formas e linhas	31
Criando formas com a ferramenta Formas	31
Criando formas com a ferramenta Polígonos regulares	32
Criando formas com a ferramenta Caneta de reconhecimento de forma	33
Criando linhas retas e arcos	34
Criando texto	35
Digitando texto	35
Convertendo texto manuscrito em texto digitado	36
Formatando texto	37
Redimensionando objetos de texto	39
Inserindo símbolos matemáticos	39
Verificando a ortografia de objetos de texto	40
Recortando e colando textos	41
Criando tabelas	41
Criando tabelas	42
Colando tabelas de outros programas	43
Adicionando objetos a tabelas	44
Selecionando tabelas, colunas, linhas ou células	44
Movendo tabelas	46
Alterando as propriedades de uma tabela	46
Redimensionando tabelas, colunas ou linhas	48
Adicionando ou removendo colunas, linhas ou células	49
Dividindo ou mesclando células de tabelas	50
Excluindo tabelas e conteúdo de tabelas	51

Os objetos são os blocos de construção de conteúdo nos arquivos .notebook. Um objeto é simplesmente um item em uma página que você cria, importa em trabalha em seguida. Os tipos de objetos básicos incluem:

- Tinta digital (escrita e desenhos à mão livre)
- Formas
- Linhas retas
- Arcos

- Texto
- Tabelas

# Escrevendo, desenhando e apagando tinta digital

A tinta digital consiste de textos e objetos à mão livre criados com as canetas do produto interativo ou as ferramentas de Canetas do SMART Notebook. Escrever ou desenhar com tinta digital permite que você adicione conteúdo rapidamente aos arquivos do SMART Notebook, tanto ao criá-los quanto ao apresentá-los aos alunos.

Após criar tinta digital, você pode apagá-la.

### Escrevendo ou desenhando com tinta digital

A maneira mais fácil de escrever ou desenhar com tinta digital é usando as canetas do produto interativo.

Também é possível criar objetos à mão livre usando a ferramenta Canetas. A ferramenta Canetas permite que você escreva ou desenhe com tinta digital usando os seguintes tipos de caneta:

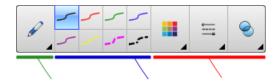
Tipo de caneta	Finalidade e exemplo	Notas
Padrão	Escreva ou desenhe com tinta digital em várias cores e estilos de linha.	Usando o tipo de caneta Padrão, você pode escrever ou desenhar com uma tinta digital que some após alguns segundos (consulte Usando o tipo de caneta Padrão para criar objetos esmaecidos Na página 138).
Caligráfica	Escreva ou desenha com tinta digital, como no tipo de caneta Padrão, mas com linhas de espessura variável.	O tipo de caneta Caligráfica é útil para ensinar os alunos a escreverem à mão.
Lápis de cor	Escreva ou desenhe com tinta digital no estilo de lápis de cor.	O tipo de caneta Lápis de cor se destina a trabalhos artísticos como pintar e colorir imagens, em vez de escrita.

Tipo de caneta	Finalidade e exemplo	Notas
Marcador de texto	Destaque textos e outros objetos.	)
ABC Texto	Faça anotações que são convertidas automaticamente em texto editável.  SMART	Você pode editar texto à medida que trabalha, sem precisar tocar em um teclado (consulte <i>Usando a Caneta de texto</i> Na página 133).
A. Criativa	Adicione elementos coloridos às apresentações.	Você também pode criar estilos personalizados de caneta Criativa (consulte Criando estilos de caneta criativa personalizados Na página 98).
Pincel	Escreva ou desenhe com tinta digital.	O tipo de caneta Pincel se destina a trabalhos artísticos como pintar e colorir imagens, em vez de escrita.
<b>M</b> ágica	Escreva ou desenhe com tinta digital que some após alguns segundos.	Também é possível usar a Caneta Mágica para abrir uma janela de ampliação ou uma janela de holofote (consulte <i>Usando a Caneta</i> <i>mágica</i> Na página 130).
Reconhecimento de forma	Desenhe uma variedade de formas com tinta digital.	Você pode desenhar círculos, formas ovais, quadrados, retângulos, triângulos e arcos (consulte Criando formas com a ferramenta Caneta de reconhecimento de forma Na página 33).

### Para escrever ou desenhar com tinta digital

1 Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione **Tipos de caneta** e selecione um tipo de caneta.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Como alternativa, personalize o tipo de linha usando os seletores de propriedade.



### **OBSERVAÇÃO**

Também é possível personalizar o tipo de linha usando a guia Propriedades (consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56).

5. Escreva ou desenhe com tinta digital na página.



### DICAS

- Não apoie o cotovelo ou a palma da mão na superfície do produto interativo enquanto você escreve ou desenha.
- o Se você escrever ou desenhar várias linhas, o SMART Notebook combinará automaticamente as linhas em um único objeto. Por exemplo, se você escrever as letras de uma palavra, o SMART Notebook combinará as letras individuais, possibilitando a interação com a palavra inteira. Se você deseja escrever palavras na mesma linha, mas sem agrupá-las, deixe uma lacuna grande entre elas, use canetas diferentes ou coloque brevemente a caneta na bandeja antes de escrever outra palavra (somente em quadros interativos).
- o Se você deseja escrever diagonalmente, escreva em linha reta e então gire o texto (consulte Girando objetos Na página 69).
- Se deseja escrever com letras pequenas, escreva com letras grandes e reduza o tamanho do texto (consulte Redimensionando objetos Na página 67).
- o Você pode preencher áreas que foram limitadas com tinta digital (consulte Preenchendo desenhos de tinta digital Na página 58).

## Apagando tinta digital

Você pode apagar a tinta digital da tela interativa usando o apagador ou o gesto de apagar. Se você está apagando tinta digital de uma página de um arquivo .notebook, é possível apagar objetos usando a ferramenta Apagador.

#### OBSERVAÇÃO

Embora seja possível apagar tinta digital, você não poderá apagar outros tipos de objetos, incluindo formas, linhas, textos e imagens. Para remover esses tipos de objetos, você deve excluí-los (consulte Excluindo objetos Na página 72).

## Para apagar a tinta digital

- 1. Pressione **Apagador** e selecione um tipo de apagador.
- 2. Apague a tinta digital.

## Criando formas e linhas

Além de criar formas e linhas à mão livre ao desenhar com tinta digital, você pode criar formas e linhas usando as ferramentas no SMART Notebook.



### OBSERVAÇÃO

Para remover uma forma ou linha de uma página, você deve excluí-la (consulte Excluindo objetos Na página 72). A ferramenta Apagador não remove formas.

#### Criando formas com a ferramenta Formas

Você pode usar a ferramenta Formas para criar várias formas, incluindo círculos, quadrados e triângulos perfeitos, outras formas geométricas, corações, marcas de seleção e Xs.

Você pode adicionar uma forma à sua página e, em seguida, editar suas propriedades. Como alternativa, você pode personalizar a cor de contorno e de preenchimento, assim como a espessura da linha de uma forma e adicioná-la à página.

## Para criar uma forma

1. Pressione **Formas** 

Os botões da ferramenta Formas serão exibidos.



2. Selecione uma forma na barra de ferramentas.

OU

Pressione ▼ e selecione uma forma.

3. Como alternativa, personalize a forma usando os seletores de propriedade.



### OBSERVAÇÃO

Você também pode personalizar a forma usando a guia Propriedades (consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56).

4. Crie uma forma pressionando no local em que deseja colocá-la e arrastando até que ela fique com o tamanho desejado.



#### DICAS

- Você pode criar círculo, quadrados, triângulos perfeitos e outras formas ao manter SHIFT pressionado enquanto desenha a forma.
- 。 Você pode selecionar uma forma quando a ferramenta Formas 📂 estiver ativa sem precisar alternar para a ferramenta **Selecionar** . Pressione a forma uma vez e um retângulo de seleção aparecerá ao redor da forma.

### Criando formas com a ferramenta Polígonos regulares

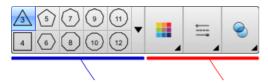
Além de criar formas usando a ferramenta Formas, você pode criar polígonos regulares com 3 a 15 lados usando a ferramenta Polígonos regulares.

## Para criar uma forma com a ferramenta Polígonos regulares

1. Pressione **Polígonos regulares** 



Os botões da ferramenta Polígonos regulares serão exibidos.



2. Selecione uma forma na barra de ferramentas.

OU

Pressione ▼ e selecione uma forma.



#### OBSERVAÇÃO

O número na forma indica o número de lados.

3. Como alternativa, personalize a forma usando os seletores de propriedade.



### OBSERVAÇÃO

Você também pode personalizar a forma usando a guia Propriedades (consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56).

4. Crie uma forma pressionando no local em que deseja colocá-la e arrastando até que ela fique com o tamanho desejado.

## Criando formas com a ferramenta Caneta de reconhecimento de forma

Você pode usar a ferramenta Caneta de Reconhecimento de Forma para desenhar círculos, formas ovais, quadrados, retângulos, triângulos e arcos.



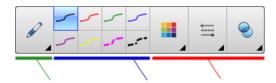
#### OBSERVAÇÃO

Você também pode criar formas usando a ferramenta Formas (consulte Criando formas com a ferramenta Formas Na página 31) ou a ferramenta Polígonos regulares (consulte Criando formas com a ferramenta Polígonos regulares Na página anterior).

#### Para desenhar uma forma

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de caneta e selecione Caneta de reconhecimento de forma.
- 3. Desenha uma forma na página.

Se o SMART Notebook reconhecer seu desenho como um círculo, uma forma oval, um quadrado, um retângulo, um triângulo ou um arco, ele adicionará essa forma à página.



## Criando linhas retas e arcos

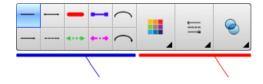
Você pode usar a ferramenta Linhas para desenhar linhas retas e arcos.

É possível adicionar uma linha à sua página e, em seguida, editar suas propriedades. Com alternativa, você pode personalizar a linha e adicioná-la à sua página.

#### Para criar uma linha reta ou um arco

1. Pressione **Linhas** 

Os botões da ferramenta Linhas serão exibidos.



2. Selecione um tipo de linha ou arco.

3. Como alternativa, personalize o tipo de linha ou arco usando os seletores de propriedade.



#### OBSERVAÇÃO

Você pode personalizar o tipo de linha ou arco usando a guia Propriedades (consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56).

4. Crie uma linha pressionando no local em que deseja que a linha comece e arrastando até o local em que deseja que ela termine.

## Criando texto

Você pode criar texto no SMART Notebook ao executar qualquer uma das opções a seguir:

- Digitar o texto usando um teclado conectado ao seu computador
- · Digitando texto usando o Teclado SMART
- Escrevendo o texto (consulte Escrevendo, desenhando e apagando tinta digital Na página 28) e convertendo-o em texto digitado usando o recurso de reconhecimento de manuscrito do software

Após criar o texto, você pode editá-lo, verificar sua ortografia e alterar suas propriedades, incluindo o estilo, o tamanho e a cor da fonte.

## Digitando texto

Você pode digitar um texto novo ou editar um existente.

## Para digitar um texto novo

- 1. Se não for possível usar um teclado, pressione e segure Ferramentas do SMART Board no Dock e selecione **Teclado**.
- Pressione Texto e selecione um estilo de fonte disponível.
- 3. Como alternativa, personalize o estilo da fonte (consulte Formatando texto Na página
- 4. Pressione no local em que deseja iniciar o texto.
- 5. Digite seu texto.
- 6. Ao terminar, pressione fora do objeto de texto.

#### Para editar um texto existente

- 1. Clique duas vezes no objeto de texto.
- 2. Edite o texto.

3. Ao terminar, pressione fora do objeto de texto.

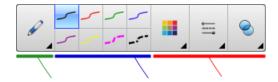
## Convertendo texto manuscrito em texto digitado

Você pode escreve na tela do produto interativo usando os tipos de caneta Padrão ou Caligráfica e converter as anotações em texto digitado. O SMART Notebook pode converter texto manuscrito em vários idiomas.

## Para converter texto manuscrito em texto digitado

1 Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione **Tipos de caneta** e selecione **Caneta** ou **Caneta caligráfica**.
- 3. Escreva o texto.



Escreva caracteres bem definidos e com letra de forma em uma linha horizontal. Embora o SMART Notebook possa converter escrita corrente ou letras inclinadas, ele nem sempre faz isso sistematicamente.

4. Selecione o objeto de texto.

O recurso de reconhecimento de manuscrito do SMART Notebook compara a palavra escrita com seu dicionário e identifica palavras que mais se parecem com o que você escreveu.

5. Pressione a seta de menu do objeto de texto.

É aberto um menu que exibe a lista de palavras correspondentes, cada uma precedida por Reconhecer.



#### OBSERVAÇÕES

- Se quiser que o SMART Notebook identifique palavras em um idioma diferente, selecione Reconhecer idiomas e selecione outro idioma na lista. O SMART Notebook atualiza a lista de palavras correspondentes de forma a incluir palavras no idioma selecionado.
- o Se você alterar o idioma de reconhecimento de manuscrito, o idioma padrão da interface do usuário do SMART Notebook ou do sistema operacional não é alterado.

6. Selecione uma palavra na lista de palavras correspondentes.

A palavra selecionada aparece na página.

#### Formatando texto

Se você deseja formatar todos os textos em um objeto de texto, selecione-o.

#### OU

Se você deseja formatar um texto específico em um objeto de texto, clique duas vezes no objeto de texto e selecione o texto.

Você pode formatar textos usando os botões na barra de ferramentas ou as opções na guia Propriedades ou o menu Formatar.



### OBSERVAÇÃO

Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades** e pressione **Estilo** do texto.

A tabela a seguir apresenta as mudanças de formatação que você pode efetuar usando as ferramentas acima:

Alterar	Barra de ferramentas	Guia Propriedades	Menu Formatar
Nível de caractere, parágrafo ou objeto			
Alterar a face da fonte	✓	✓	
Alterar o tamanho da fonte	✓	✓	
Para selecionar um tamanho de fonte que não aparece na lista suspensa (incluindo tamanhos de fonte com valores decimais como 20,5), digite o tamanho da fonte na caixa <i>Tamanho da fonte</i> na barra de ferramentas.			
Alterar a cor	✓	✓	
Texto em negrito, itálico ou sublinhado	✓	✓	✓
Riscar texto	<b>√</b> 1	<b>√</b>	$\checkmark$
Texto sobrescrito ou subscrito	<b>√</b> 2	✓	✓

<sup>1</sup>Em Mais opções de texto **A** 

<sup>2</sup>Em *Mais opções de texto*

Alterar	Barra de ferramentas	Guia Propriedades	Menu Formatar
Nível de parágrafo ou objeto			
Alterar justificação (esquerda, direita ou centro)	✓	✓	✓
Alterar recuo	<b>√</b> 3	<b>√</b>	✓
Criar uma lista com marcadores ou numerada	<b>√</b> 4	✓	✓
Insira tirar maiúsculas		✓	✓
<b>DICA</b>			
Para inserir a remoção de maiúsculas no início			
de um parágrafo, pressione <b>Tirar maiúsculas</b> na guia <i>Propriedades</i> sob <i>Estilo do texto</i> .			
OU			
Selecione Formatar > Parágrafo > Tirar maiúsculas.			
Alterar espaçamento entre linhas		✓	<b>√</b>
DICA			
Para adicionar espaçamento entre parágrafos, marque a caixa de seleção <b>Adicionar espaço</b>			
após parágrafos na guia Propriedades ou			
selecione Formatar > Parágrafo >			
Espaçamento entre linhas > Adicionar espaço após parágrafos.			
Alterar direção do idioma (da esquerda para a direita ou da direita para a esquerda)	-		✓
○ OBSERVAÇÃO     ○ OBSERVAÇÃO			
Selecione Formatar > Parágrafo > Direção >			
Da esquerda para a direita para idiomas que			
são lidos da esquerda para a direita (por exemplo: inglês e francês).			
OU			
Selecione Formatar > Parágrafo > Direção > Da direita para a esquerda para idiomar que			
são lidos da direita para a esquerda (por			
exemplo: árabe e hebraico).			

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Em *Mais opções de texto* **A** 

<sup>4</sup>Em *Mais opções de texto* **A** 

Alterar	Barra de ferramentas	Guia Propriedades	Menu Formatar
Alterar direção do texto (horizontal ou vertical)	<b>√</b> 5	✓	✓
Alterar transparência	✓	✓	

## Redimensionando objetos de texto

Ao redimensionar um objeto de texto seguindo o procedimento em Redimensionando objetos Na página 67, o texto no objeto muda de tamanho.

Se você deseja redimensionar o objeto de texto sem alterar o tamanho do texto no objeto, complete o procedimento a seguir.

#### Para redimensionar um objeto de texto

- 1. Clique duas vezes no objeto de texto.
- 2. Pressione um dos dois círculos brancos em cada lado do objeto de texto e arraste o círculo para aumentar ou reduzir o tamanho do objeto de texto.

## Inserindo símbolos matemáticos

Você pode inserir vários símbolos matemáticos e científicos em uma página.



### OBSERVAÇÃO

Os símbolos matemáticos são somente caracteres. Eles não executam operações matemáticas.

#### Para inserir um símbolo matemático

- 1. Digite um texto em uma página.
- 2. Pressione Mais opções de texto 👫 e selecione Inserir símbolo 👫.

A caixa de diálogo Caracteres é exibida.

3. Pressione uma categoria.

É exibida uma lista de símbolos.

- 4. Pressione o símbolo que deseja adicionar ao texto.
- 5. Pressione Inserir.

O símbolo aparece no objeto de texto.



## Verificando a ortografia de objetos de texto

Conforme você digita textos, o SMART Notebook verifica a ortografia. Se você escrever uma palavra incorretamente, o SMART Notebook sublinhará a palavra com vermelho. Em seguida, é possível clicar com o botão direito na palavra e selecionar a ortografia correta de uma lista de opções.

Se preferir, você pode desativar esse recurso e verificar a ortografia usando a caixa de diálogo *Verificação ortográfica*.

## Para desativar a verificação ortográfica automática

- $_1$  Pressione **Texto**  $\triangle$ .
- 2. Pressione Mais opções de texto 🔨 e selecione Verificar ortografia 🔐.

## Para verificar manualmente a ortografia de um objeto de texto

- 1. Selecione o objeto de texto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Verificar Ortografia.

Se o SMART Notebook encontrar uma palavra com grafia incorreta, a caixa de diálogo *Verificação ortográfica* será exibida. Essa caixa de diálogo exibe a palavra com grafia incorreta e sugere alternativas.

- 3. Para cada palavra com grafia incorreta, siga um destes procedimentos:
  - Para manter a ortografia atual da palavra na presente instância, pressione Ignorar uma vez.
  - Para manter a ortografia atual da palavra para todas as instâncias no arquivo, pressione Ignorar tudo.
  - Para manter a ortografia atual da palavra para todas as instâncias no arquivo e adicioná-la ao dicionário, pressione Adicionar ao dicionário.
  - Para alterar a ortografia da palavra nesta instância, selecione a palavra correta na lista Sugestões e pressione Alterar.
  - Para alterar a ortografia da palavra em todas as instâncias no arquivo, selecione a palavra correta na lista Sugestões e pressione Alterar tudo.

# ○ OBSERVAÇÃO

Se você tiver pressionado um botão por acidente, pressione **Desfazer** para desfazer a alteração.

Após concluir esta etapa para cada palavra incorreta, uma caixa de diálogo será exibida perguntando se você deseja verificar a ortografia no resto do arquivo.

4. Pressione Sim para verificar o restante do arquivo.

OU

Pressione **Não** para fechar a caixa de diálogo *Verificação ortográfica* sem verificar o restante do arquivo.

#### Recortando e colando textos

É possível recortar, copiar e colar textos da mesma forma que com qualquer outro objeto (consulte *Cortando, copiando e colando objetos* Na página 64). Também é possível recortar e colar um texto selecionado em um objeto de texto.

#### Para recortar e colar um texto em outro local na mesma página

- 1. Clique duas vezes no objeto de texto.
- 2. Selecione o texto que deseja recortar.
- 3. Arraste o texto selecionado para outro local na mesma página.

## Para recortar e colar texto para outra página

- 1. Se a guia Classificador de páginas não estiver visível, pressione **Classificador de Páginas**
- 2. Clique duas vezes no objeto de texto.
- 3. Selecione o texto que deseja copiar.
- 4. Arraste o texto selecionado até o ícone da outra página na quia Classificador de páginas.

# Criando tabelas

Você pode criar tabelas no SMART Notebook ou colá-las de outros programas. Após criar uma tabela, você pode inserir objetos nas células desta.

Se você deseja personalizar uma tabela, selecione uma tabela, coluna, linha, célula ou seleção de célula e execute qualquer uma das ações a seguir:

- Mover a tabela
- Alterar o tipo, o preenchimento e as propriedades do texto da linha
- Redimensionar a tabela, a coluna ou a linha
- Inserir ou remover colunas, linhas ou células
- Dividir ou mesclar células
- · Excluir a tabela

#### Criando tabelas

## Para inserir uma tabela usando o botão Tabela

1. Pressione **Tabela** 

Uma grade será exibida.

2. Mova o ponteiro sobre a grade para selecionar o número de colunas e linhas desejadas na tabela.

## OBSERVAÇÃO

As células da grade correspondem às células da tabela.

## DICA

A grade exibe oito linhas e colunas por padrão. Você pode adicionar linhas ao mover o ponteiro além da linha inferior. Da mesma forma, você pode adicionar colunas ao mover o ponteiro além da linha da direita.

Se você está usando um mouse, clique e mantenha pressionado o botão do mouse ao mover o ponteiro.

3. Pressione a tela ou clique no mouse.

A tabela aparece na página.

### Para inserir uma tabela usando a caixa de diálogo Inserir tabela

1. Selecione Inserir> Tabela.

A caixa de diálogo *Inserir tabela* é exibida.

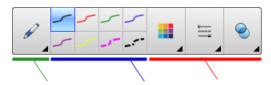
- 2. Digite o número de linhas e colunas nas caixas.
- 3. Como alternativa, selecione Tornar células quadradas para deixá-las quadradas.
- 4. Como alternativa, selecione **Lembrar dimensões para novas tabelas** para usar as dimensões da tabela atual para todas as tabelas futuras criada no SMART Notebook.
- 5. Pressione **OK**.

A tabela aparece na página.

#### Para desenhar uma tabela

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de caneta e selecione Caneta ou Caneta caligráfica.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Desenhe uma tabela na tela.



#### DICA

Desenhe as linhas da tabela o mais reto possível e conecte seus cantos.

- 5 Pressione **Selecionar**
- K
- 6. Selecione seu desenho.
- 7. Pressione a seta de menu e selecione Reconhecer tabela.

Se o SMART Notebook reconhecer seu desenho como uma tabela, ele removerá esse desenho e adicionará uma tabela à página.

### Colando tabelas de outros programas

Você pode recortar ou copiar uma tabela do Word ou do PowerPoint® e colá-la em um arquivo .notebook. A formatação e o layout da tabela podem variar quando ela aparecer no arquivo .notebook.

Se você quiser recortar e copiar mais de uma tabela, cada uma deverá ser recortada e copiada individualmente.



#### OBSERVAÇÃO

Você também pode recortar ou copiar uma tabela de um arquivo .notebook e colá-la no Word ou no PowerPoint. No entanto, a formatação e o layout da tabela podem variar quando a tabela aparecer no Word ou no PowerPoint.

Se você estiver colando uma tabela no PowerPoint que tenha células que contenham objetos que não são de texto, estes serão exibidos fora da tabela no PowerPoint.

## Adicionando objetos a tabelas

Após inserir uma tabela em uma página, você pode inserir objetos nas células da tabela.

#### **OBSERVAÇÃO**

Você pode adicionar somente um objeto a cada célula. Se deseja adicionar vários objetos a uma célula, execute um dos procedimentos a seguir:

- Agrupe os objetos antes de adicioná-los à tabela (consulte Agrupando objetos Na
- · Selecione todos os objetos simultaneamente e adicione-os à tabela conforme descrito no procedimento a seguir. O SMART Notebook agrupa automaticamente os objetos na célula da tabela.

## Para adicionar um objeto a uma tabela

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Arraste o objeto até a célula da tabela

### OBSERVAÇÃO

Não será possível mover um objeto caso esteja bloqueado (consulte Bloqueando objetos Na página 104).

O objeto aparece na célula da tabela.



#### OBSERVAÇÃO

Se você adicionar um objeto de texto a uma tabela, a célula será redimensionada para adaptar-se a ele. Se adicionar outros tipos de objeto à tabela, o objeto será redimensionado para se adaptar à célula.

#### Para remover um objeto de uma tabela

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Arraste o objeto para fora da tabela.

## Selecionando tabelas, colunas, linhas ou células

É possível selecionar uma tabela, coluna, linha, célula ou seleção de células. Após selecionar uma tabela ou parte de uma tabela, você pode:

- Mover a tabela
- Alterar as propriedades da tabela ou das células
- redimensionar a tabela, as colunas ou as linhas
- Adicionar ou remover colunas, linhas ou células

#### CAPÍTULO 4 CRIANDO OBJETOS BÁSICOS

- Dividir ou mesclar células
- · Excluir a tabela

#### Para selecionar uma tabela

- 1. Pressione **Selecionar**
- 2. Pressione do lado de fora da tabela, mas perto de um de seus cantos, e arraste até o canto oposto.

## **OBSERVAÇÃO**

Não arraste a partir da parte interna da tabela. Nesse caso, você seleciona uma célula em vez de uma tabela.

#### Para selecionar uma coluna

- 1. Pressione **Selecionar** .
- 2. Pressione dentro da célula superior da coluna e arraste até a célula inferior.

#### Para selecionar a linha

- 1. Pressione **Selecionar**
- 2. Pressione dentro a célula mais à esquerda da linha e arraste até a mais à direita.

### Para selecionar uma célula

- 1 Pressione **Selecionar**
- 2. Pressione dentro da célula.

#### Para selecionar várias células

- 1. Pressione **Selecionar** .
- 2. Pressione dentro da célula superior e na extremidade esquerda e arraste até a célula inferior e na extremidade direita.

# OBSERVAÇÃO

Se você selecionar várias células e arrastá-las até uma posição diferente na página, uma nova tabela é criada consistindo em células selecionadas e seu conteúdo.

## Movendo tabelas

Após criar uma tabela, você pode movê-la na página.

#### Para mover uma tabela

Selecione a tabela e arraste-a até uma posição diferente na página.

OU

Selecione todas as células da tabela e arraste-as até uma posição diferente na página.

## Alterando as propriedades de uma tabela

Você pode usar a guia Propriedades para alterar as propriedades da tabela, incluindo transparência, cor da célula e cor da linha.

### Para alterar o preenchimento da tabela

- 1. Selecione uma tabela, coluna, linha, célula ou seleção de células.
- 2. Pressione a seta de menu da tabela, da coluna, da linha ou da célula e selecione **Propriedades**.
- 3. Pressione **Efeitos de preenchimento**.

4. Selecione um estilo de preenchimento:

Estilo de preenchimento	Procedimento
Nenhum (transparente)	Selecione <b>Sem preenchimento</b> .
Cor sólida	a. Selecione <b>Preenchimento sólido</b> .
	b. Execute um dos procedimentos a seguir:
	<ul> <li>Selecione uma das 40 cores da paleta.</li> </ul>
	<ul> <li>Pressione Mais e selecione uma cor na caixa de diálogo.</li> </ul>
	<ul> <li>Pressione o conta-gotas  e selecione uma cor na tela.</li> </ul>
Gradiente de duas	a. Selecione <b>Preenchimento gradual</b> .
cores	b. Para cada cor, execute um dos procedimentos a seguir:
	<ul> <li>Selecione uma das 40 cores da paleta.</li> </ul>
	<ul> <li>Pressione Mais e selecione uma cor na caixa de diálogo.</li> </ul>
	<ul> <li>Pressione o conta-gotas  e selecione uma cor na tela.</li> </ul>
	c. Selecione uma opção na lista suspensa <i>Estilo</i> .
Modelo	a. Selecione <b>Preenchimento de padrão</b> .
	b. Selecione um padrão.
Imagem	a. Selecione <b>Preenchimento da imagem</b> .
	b. Pressione <b>Procurar</b> .
	c. Navegue até a imagem que você deseja usar como plano de fundo, selecione-a e pressione Abrir.
	OBSERVAÇÃO
	Se você inserir uma imagem maior, uma caixa de diálogo será exibida solicitando a redução ou a manutenção do tamanho do arquivo de imagem. Para obter mais informações, consulte <i>Configuração das preferências de otimização de imagem</i> Na página 162.
	d. Selecione <b>Manter tamanho da imagem</b> para manter o tamanho da imagem, independente da imagem ser maior ou menor do que o objeto.
	OU
	Selecione <b>Dimensionar imagem para ajuste</b> para redimensionar a imagem e ajustar ao objeto.

5. Como alternativa, arraste o controle deslizante **Transparência do objeto** até a direita para tornar a tabela transparente.

#### Para alterar o estilo de linha de uma tabela

1. Selecione uma tabela.

## OBSERVAÇÃO

Você só pode alterar o estilo de linha de uma tabela inteira, e não de células, colunas ou linhas individuais.

- 2. Pressione a seta de menu da tabela, da coluna, da linha ou da célula e selecione **Propriedades**.
- 3. Pressione Estilo da linha.
- 4. Altere o estilo de linha da tabela.

#### Para alterar o estilo de texto de uma tabela

- 1. Selecione uma tabela, coluna, linha, célula ou seleção de células.
- 2. Pressione a seta de menu da tabela, da coluna, da linha ou da célula e selecione **Propriedades**.
- 3. Pressione Estilo do texto.
- 4. Altere o estilo de texto da tabela (consulte Formatando texto Na página 37).

## Redimensionando tabelas, colunas ou linhas

Se quiser personalizar uma tabela, poderá redimensionar essa tabela, uma coluna ou uma linha.

#### Para redimensionar uma tabela

- 1. Selecione a tabela.
- 2. Pressione a alça de redimensionamento da tabela (o círculo cinza) e arraste-a para aumentar ou reduzir o seu tamanho.

#### Para redimensionar uma coluna

- 1 Pressione **Selecionar**
- K
- 2. Pressione a borda vertical à direita da coluna.
  - Um ponto de redimensionamento é exibido.
- 3. Arraste a borda vertical para redimensionar a coluna.

#### Para redimensionar uma linha

- 1 Pressione Selecionar
- 2. Pressione a borda horizontal abaixo da linha.

Um ponto de redimensionamento é exibido.

3. Arraste a borda horizontal para redimensionar a linha.

#### Para redimensionar todas as células em uma tabela

- 1. Selecione a tabela.
- 2. Pressione a seta de menu da tabela e selecione Ajustar tamanho.
- 3. Selecione uma das seguintes opções:
  - o Dar a mesma altura para que todas as células na tabela tenham a mesma altura.
  - Dar a mesma largura para que todas as células na tabela tenham a mesma largura.
  - Dar o mesmo tamanho para que todas as células na tabela tenham a mesma altura e largura.
  - o Tornar células quadradas para que todas as células na tabela sejam quadradas.

## Adicionando ou removendo colunas, linhas ou células

Se quiser personalizar uma tabela, será possível adicionar colunas ou linhas.

#### Para adicionar uma coluna

- 1. Selecione uma coluna.
- 2. Pressione a seta de menu da coluna e selecione Inserir coluna.

Uma nova coluna aparece à direita da coluna atual.

#### Para remover uma coluna

- 1. Selecione a coluna.
- 2. Pressione a seta de menu da coluna e selecione Excluir coluna.

#### Para adicionar uma linha

- 1. Selecione uma linha.
- 2. Pressione a seta de menu da linha e selecione Inserir linha.

Uma nova linha aparece abaixo da linha atual.

#### Para remover uma linha

- 1. Selecione a linha.
- 2. Pressione a seta de menu da linha e selecione Excluir linha.

#### Para remover uma célula

- 1. Selecione a célula.
- 2. Pressione a seta de menu da célula e selecione Excluir células.

## OBSERVAÇÃO

- o Ao remover uma célula, seu conteúdo é excluído.
- Não será possível remover uma célula caso esta seja a única conexão entre duas metades de uma tabela.

#### Dividindo ou mesclando células de tabelas

Você pode adicionar tabelas a sua página e inserir objetos nas células da tabela. Se quiser personalizar uma tabela, será possível dividir ou mesclar células.

### Para dividir uma célula

- 1. Selecione a célula.
- 2. Pressione a seta de menu da célula e selecione Dividir.
- 3. Selecione uma opção para dividir a célula em várias linhas e/ou colunas.

# OBSERVAÇÃO

Se você dividir uma célula com conteúdo, este aparece na célula superior esquerda após a divisão.

#### Para mesclar células

- 1. Selecione as células.
- 2. Pressione a seta de menu da célula e selecione Mesclar células.

# ■ OBSERVAÇÃO

Se você mesclar células com conteúdo, a célula mesclada ficará com o conteúdo da célula localizada no canto superior esquerdo. Se essa célula no canto superior esquerdo estiver vazia, a célula mesclada ficará com o conteúdo da próxima célula não vazia disponível, seguindo pela ordem da esquerda para a direita e de cima para baixo.

## Excluindo tabelas e conteúdo de tabelas

Você pode excluir o conteúdo de uma tabela ou a própria.

## OBSERVAÇÃO

Você pode excluir todos os objetos em uma página, incluindo tabelas ao limpar a página (consulte Apagando páginas Na página 146).

## Para excluir o conteúdo de uma tabela

- 1. Selecione as células que contêm o conteúdo que você deseja excluir.
- 2. Pressione **Excluir** X.

#### Para excluir uma tabela

- 1. Selecione a tabela.
- 2. Pressione a seta de menu da tabela e selecione Excluir.

# Capítulo 5

# Trabalhando com objetos

Selectionalido objetos	
Alterando propriedades de objetos	56
Alterando o preenchimento	56
Preenchendo desenhos de tinta digital	58
Alterando outras propriedades	59
Salvando as configurações das ferramentas	59
Posicionando objetos	60
Movendo objetos	60
Movendo objetos para outra página	61
Alinhando objetos	61
Reorganizando objetos empilhados	63
Cortando, copiando e colando objetos	64
Recortando imagens com uma máscara	65
Clonando objetos	66
Redimensionando objetos	67
Usando a alça de redimensionamento	67
Usando o gesto de dimensionamento	67
Girando objetos	69
Usando a alça de rotação	69
Usando o gesto de rotação	69
Invertendo objetos	70
Agrupando objetos	71
Agrupando objetos manualmente	71
Usando o menu	71
Usando o gesto de sacudir	71
Agrupando objetos automaticamente	72
Excluindo objetos	72

Após criar um objeto, você pode selecioná-lo e trabalhar com ele conforme descrito neste capítulo.

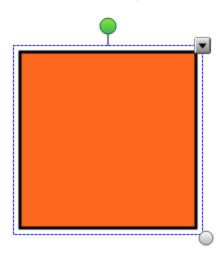


## ○ OBSERVAÇÃO

As tarefas descritas neste capítulo servem para todos os objetos, não apenas para os básicos.

# Selecionando objetos

Antes de poder trabalhar com um objeto, você deve selecioná-lo. Você pode selecionar um objeto individual, vários objetos ou todos os objetos de uma página. Quando um objeto é selecionado, um retângulo de seleção aparece ao redor dele.



O círculo cinza no canto inferior direito do objeto é uma alça de redimensionamento (consulte Redimensionando objetos Na página 67).

O círculo verde acima do objeto é uma alça de rotação (consulte Girando objetos Na página 69).

A seta para baixo no canto superior direito do objeto é uma seta de menu. Pressione essa seta de menu para exibir um menu de comandos.



#### OBSERVAÇÃO

Pressionar a seta de menu do objeto fornece acesso ao mesmo menu obtido ao clicar com Control.

# Para selecionar um objeto

- 1 Pressione **Selecionar**
- 2. Pressione o objeto que você desejar selecionar.

Um retângulo de seleção aparece ao redor do objeto.



#### OBSERVAÇÃO

Se você pressionar um objeto e o símbolo de bloqueio for exibido em vez da seta de menu, o objeto está bloqueado. Dependendo do tipo de bloqueio, pode ser necessário desbloquear o objeto antes de manipulá-lo (consulte Bloqueando objetos Na página 104).

## Para selecionar vários objetos

- 1. Pressione **Selecionar** .
- 2. Pressione a tela interativa e arraste até que um retângulo cerque os objetos que você deseja selecionar.

OU

Pressione e segure a tecla COMMAND (#) e pressione os objetos que você deseja selecionar.

Um retângulo de seleção aparece ao redor dos objetos selecionados.



### OBSERVAÇÃO

Se você desenhar um retângulo em volta de vários objetos e alguns destes estiverem bloqueados (consulte Bloqueando objetos Na página 104), você vai selecionar somente os objetos desbloqueados.

Para selecionar todos os objetos de uma página

Selecione Editar > Selecionar Tudo.

Um retângulo de seleção aparece ao redor de todos os objetos na página.



#### OBSERVAÇÃO

Se alguns dos objetos estiverem bloqueados (consulte Bloqueando objetos Na página 104), você vai selecionar somente os objetos desbloqueados.

Para selecionar todos os objetos bloqueados na página

Selecione Editar > Selecionar todas as anotações bloqueadas.

Um retângulo de seleção é exibido em volta os objetos bloqueados na página.

# Alterando propriedades de objetos

Você pode alterar as propriedades de um objeto. As propriedades que podem ser alteradas dependem do objeto selecionado. Também é possível selecionar vários objetos e alterar suas propriedades ao mesmo tempo.

## Alterando o preenchimento

Você pode alterar o preenchimento de um objeto ao selecioná-lo e definir o preenchimento na guia Propriedades ou ao clicar em **Preenchimento** , configurar o preenchimento e selecionar o objeto.

## Para alterar o preenchimento de um objeto ao selecioná-lo

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**



- 3. Pressione **Efeitos de preenchimento**.
- 4. Selecione um estilo de preenchimento:

Estilo de preenchimento	Pro	cedimento
Nenhum (transparente)		Selecione <b>Sem preenchimento</b> .
Cor sólida	a.	Selecione <b>Preenchimento sólido</b> .
	b.	<ul> <li>Execute um dos procedimentos a seguir:</li> <li>Selecione uma das 40 cores da paleta.</li> <li>Pressione Mais e selecione uma cor na caixa de diálogo.</li> <li>Pressione o conta-gotas e selecione uma cor na tela.</li> </ul>
Gradiente de duas	a.	
cores	b. c.	<ul> <li>Selecione uma das 40 cores da paleta.</li> <li>Pressione Mais e selecione uma cor na caixa de diálogo.</li> <li>Pressione o conta-gotas  e selecione uma cor na tela.</li> </ul>
Modelo	a.	Selecione <b>Preenchimento de padrão</b> .
	b.	Selecione um padrão.
Imagem	a.	Selecione <b>Preenchimento da imagem</b> .
	b.	Pressione <b>Procurar</b> .
	C.	Navegue até a imagem que você deseja usar como plano de fundo, selecione-a e pressione <b>Abrir</b> .
		N OBSERVAÇÃO
		Se você inserir uma imagem maior, uma caixa de diálogo será exibida solicitando a redução ou a manutenção do tamanho do arquivo de imagem. Para obter mais informações, consulte <i>Configuração das preferências de otimização de imagem</i> Na página 162.
	d.	Selecione <b>Manter tamanho da imagem</b> para manter o tamanho da imagem, independente da imagem ser maior ou menor do que o objeto.  OU
		Selecione <b>Dimensionar imagem para ajuste</b> para redimensionar a imagem e ajustar ao objeto.

5. Como alternativa, arraste o controle deslizante Transparência do objeto até a direita para tornar a tabela transparente.



#### DICA

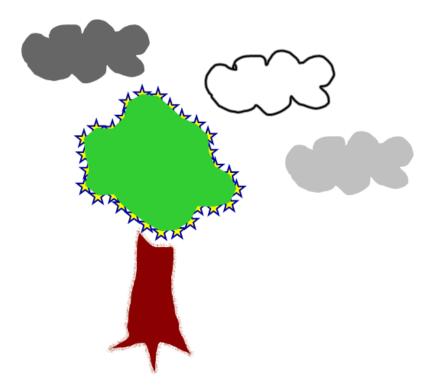
Você também pode alterar as propriedades de um objeto usando os seletores de propriedade na barra de ferramentas.

## Para alterar o preenchimento de um objeto ao pressionar o botão Preenchimento

- 1. Pressione **Preenchimento** e selecione a cor.
- 2. Selecione o objeto.
- 3. Repita a etapa 2 para cada objeto ao qual você deseja aplicar o preenchimento.

#### Preenchendo desenhos de tinta digital

Além de preencher formas, polígonos regulares e polígonos irregulares, você pode preencher áreas limitadas por tinta digital usando o botão *Preenchimento*.



### **OBSERVAÇÕES**

- Para preencher uma área, você deve limitá-la com um único caminho de tinta digital.
- Não será possível preencher uma área fechada se for parte de um grupo (consulte Agrupando objetos Na página 71).

• Ao preencher uma área limitada, o preenchimento se torna um objeto separado que pode ser movido para longe da área limitada original. Você pode preencher a área limitada e mover o objeto de preenchimento resultante várias vezes.

## Alterando outras propriedades

Além do preenchimento, você pode alterar o estilo de linha e do texto dos objetos.

- Para alterar o estilo de linha de um objeto
  - 1. Selecione o objeto.
  - 2. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**



- 3. Pressione Estilo da linha.
- 4. Altere o estilo de linha do objeto.
- Para alterar o estilo do texto de um objeto
  - 1. Selecione o objeto.
  - 2. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**



- 3. Pressione Estilo do texto.
- 4. Altere o estilo de texto do objeto (consulte Formatando texto Na página 37).

## Salvando as configurações das ferramentas

Ao selecionar uma ferramenta na barra de ferramentas, você pode alterar as configurações padrão usando a guia Propriedades e salvar as alterações clicando em Salvar propriedades das ferramentas.

Ao salvar suas alterações na configuração padrão da ferramenta, o botão dela exibe essas alterações:



Para restaurar as configurações padrão, consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159.

# Posicionando objetos

Você pode alterar a posição de um objeto ao movê-lo para outro área da página existente ou para outra página. Você também pode alinhar objetos e alterar a ordem de objetos empilhados.

## Movendo objetos

Você pode mover objetos para outra posição na página. Também é possível mover objetos com um gesto.

### OBSERVAÇÃO

Não será possível mover um objeto caso esteja bloqueado (consulte Bloqueando objetos Na página 104).

#### DICA

Você pode manipular objetos ao selecioná-los e criar um grupo (consulte Agrupando objetos Na página 71).

## Para mover um objeto ou objetos.

- 1. Selecione o objeto ou os objetos.
- 2. Arraste os objetos até uma nova posição na página.



#### DICA

Você pode mover um objeto em pequenos incrementos ao pressionar as teclas de seta no teclado.

## Para mover um arquivo compatível com o Adobe® Flash® Player

- 1. Pressione a barra colorida na parte superior do arquivo compatível com o Adobe Flash Player.
- 2. Arraste o arquivo até sua nova posição.

#### Para mover levemente em um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Mova rapidamente o dedo em qualquer direção.



## Movendo objetos para outra página

Você pode mover objetos para outra página em um arquivo.

## Para mover um objeto ou objetos para outra página

1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas



- 2. Se não for possível ver a página para a qual você deseja mover o objeto, role no Classificador de páginas até a miniatura da página.
- 3. Selecione o(s) objeto(s) que você deseja mover.
- 4. Arraste o(s) objeto(s) no Classificador de páginas sobre a miniatura da página para a qual você deseja mover os objetos.

#### Para mover um arquivo compatível com o Adobe Flash Player para outra página

1. Se o Classificador de páginas não estiver visível, pressione Classificador de páginas



- 2. Se não for possível ver a página para a qual você deseja mover o objeto, role no Classificador de páginas até a miniatura da página.
- 3. Pressione a barra colorida na parte superior do arquivo compatível com o Adobe Flash Player.
- 4. Arraste o arquivo para o Classificador de páginas acima da miniatura da página para a qual você deseja mover o objeto.

### Alinhando objetos

Você pode usar o complemento Ferramentas de alinhamento para alinhar e distribuir objetos em uma página. É possível alinhar objetos selecionados na parte inferior, esquerda, direita, superior, vertical ou horizontalmente. Também é possível alinhar objetos empilhados vertical ou horizontalmente.

Se desejar, você pode exibir linhas de orientação em uma página para ajudar no alinhamento manual de objetos com outros objetos e também com os centros vertical e horizontal da página. Também pode definir objetos para alinhamento automático com essas linhas de orientação ao serem movidos em uma página (consulte página 60).

#### Para alinhar objetos em uma página

- Selecione o objeto que você deseja alinhar (consulte Selecionando objetos Na página 54).
- 2. Pressione em **Complementos** de na barra de ferramentas para exibir os botões das Ferramentas de alinhamento.
- 3. Pressione um botão de alinhamento:

Botão	Nome	Selecione este botão para:
100	Botão Alinhar	Alinhar objetos selecionados ao longo de sua borda inferior.
	Alinhar à esquerda	Alinhar objetos selecionados ao longo de sua borda esquerda.
8	Alinhar X central	Alinhar objetos selecionados verticalmente no centro dos objetos.
56	Alinhar Y central	Alinhar objetos selecionados horizintalmente no centro dos objetos.
	Alinhar à direita	Alinhar objetos selecionados ao longo de sua borda direita.
	Alinhar acima	Alinhar objetos selecionados ao longo de sua borda superior.
	Empilhar horizontalmente	Alinhar objetos empilhados selecionados horizontalmente.
	Empilhar verticalmente	Alinhar objetos empilhados selecionados verticalmente.

#### Para exibir linhas de orientação

1. Selecione Exibir > Alinhamento.

Uma caixa de diálogo será exibida.

2. Marque as caixas de seleção para especificar quais linhas de orientação você deseja exibir:

Caixa de seleção	Marque esta caixa de seleção para:
Mostrar guias para os objetos ativos	Exibir uma linha de orientação ao alinhar um objeto com outro.
Mostrar guia de centro de página vertical	Exibir uma linha de orientação ao alinhar um objeto com o centro vertical da página.
Mostrar guia de centro de página horizontal	Exibir uma linha de orientação ao alinhar um objeto com o centro horizontal da página.
Encaixar objetos nas guias	Alinha objetos automaticamente com as linhas de orientação ao mover os objetos em uma página.

- 3. Se quiser alterar a cor das linhas de orientação, pressione a barra colorida à esquerda de Cor de guia e selecione uma cor.
- 4. Pressione OK.

## Reorganizando objetos empilhados

Se os objetos estiverem sobrepostos em uma página, você poderá reorganizar a ordem de empilhamento (ou seja, você poderá controlar quais objetos aparecem na frente dos outros).



#### OBSERVAÇÃO

Não será possível mover um objeto caso ele esteja bloqueado (consulte Bloqueando objetos Na página 104).

## Para mover um objeto na frente da pilha

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione **Ordenar > Trazer para frente**.

## Para mover um objeto atrás da pilha

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Ordenar > Enviar para trás.

## Para mover um objeto um nível adiante na pilha

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione **Ordenar > Avançar**.

## Para mover um objeto um nível atrás na pilha

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Selecione a seta de menu do objeto e selecione **Ordenar > Recuar**.

# Cortando, copiando e colando objetos

Você pode cortar, copiar e colar objetos (incluindo textos, imagens, linhas retas, arcos e formas) em um arquivo .notebook.

## DICAS

- Você pode colar texto de outros programas no software SMART Notebook e cortar texto do SMART Notebook e colá-lo em outros programas (consulte *Cortando*, copiando e colando conteúdo de outros programas Na página 84 e *Recortando e* colando textos Na página 41).
- Você pode criar uma cópia exata de um objeto ao cloná-lo (consulte Clonando objetos Na página 66).

## Para cortar e colar um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Recortar.

# **DICA**

Como alternativa, você pode pressionar **Recortar** se tiver adicionado esse botão à barra de ferramentas (consulte *Personalização da barra de ferramentas* Na página 159).

- 3. Se você deseja colar o objeto em uma página diferente, visualize a página.
- 4. Pressione Colar .

#### Para copiar e colar um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Copiar.

# **DICA**

Como alternativa, você pode pressionar **Copiar** se tiver adicionado esse botão à barra de ferramentas (consulte *Personalização da barra de ferramentas* Na página 159).

- 3. Se você deseja colar o item em uma página diferente, visualize a página.
- 4. Pressione Colar .

# Recortando imagens com uma máscara

Você pode usar uma máscara para recortar imagens. A máscara oculta a parte da imagem que você recortou, em vez de excluí-la. Isso permite que você edite a máscara se quiser recortar a seção da imagem. Você também pode tirar a máscara da imagem para restaurar a imagem original.

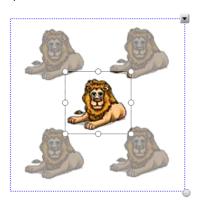
### OBSERVAÇÃO

Você pode recortar somente imagens raster. Por exemplo, você pode recortar imagens raster que inserir do Gallery ou do seu computador. Você não pode recortar outros tipos de objetos.

## Para recortar uma imagem com uma máscara

- 1. Selecione a imagem.
- 2. Pressione a seta de menu da imagem e selecione Máscara.

Uma máscara de recorte aparece na imagem. As seções recortadas da imagem aparecem em cinza sombreado.



- 3. Arraste a imagem até que a seção da imagem que você deseja manter apareça na máscara de recorte.
- 4. Como opção, pressione uma das oito alças de redimensionamento (círculos brancos) da máscara de recorte e arraste-a para aumentar ou reduzir o tamanho da máscara de recorte.
- 5. Pressione qualquer lugar fora da imagem para recortá-la.

#### Para editar a máscara

- 1. Selecione a imagem.
- 2. Pressione a seta de menu da imagem e selecione Editar máscara.

Uma máscara de recorte aparece na imagem. As seções recortadas da imagem aparecem em cinza sombreado.

- 3. Arraste a imagem até que a seção da imagem que você deseja manter apareça na máscara de recorte.
- 4. Como opção, pressione uma das oito alças de redimensionamento (círculos brancos) da máscara de recorte e arraste-a para aumentar ou reduzir o tamanho da máscara de recorte.
- 5. Pressione qualquer lugar fora da imagem para recortá-la.

### Para restaurar a imagem

- 1. Selecione a imagem.
- 2. Pressione a seta de menu da imagem e selecione **Tirar máscara**.

A imagem original é restaurada.

# Clonando objetos

Você pode criar uma duplicata de um objeto usando o comando Clonar ou criar várias cópias de um objeto usando o comando Clonagem infinita.

#### OBSERVAÇÃO

Também é possível copiar e colar objetos, incluindo texto, imagens, linhas retas, arcos e formas (consulte Cortando, copiando e colando objetos Na página 64).

#### Para clonar um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Clonar.

Um objeto duplicado aparece na página.

### Para clonar um objeto usando Clonagem infinita

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Clonagem infinita.
- 3. Selecione o objeto novamente.

Um símbolo de infinito será exibido em vez da seta de menu do objeto.

- 4. Arraste o objeto para outra posição na página.
- 5. Repita a etapa 4 quantas vezes desejar.
- 6. Quando terminar de clonar o objeto, selecione o objeto original.
- 7. Pressione o símbolo de infinito e desmarque a seleção de **Clonagem infinita**.

# Redimensionando objetos

Você pode redimensionar objetos em uma página ao usar a alça de redimensionamento ou o gesto de dimensionamento (se o produto interativo oferecer suporte a gestos multitoque).



#### OBSERVAÇÃO

Não será possível redimensionar um objeto caso ele esteja bloqueado (consulte Bloqueando objetos Na página 104).

#### Usando a alça de redimensionamento

#### Para redimensionar um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a alça de redimensionamento do objeto (o círculo cinza) e arraste-o para aumenta ou reduzir o tamanho do objeto.

#### Para redimensionar vários objetos

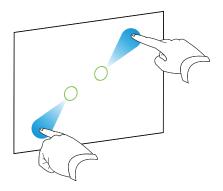
- 1. Agrupe os objetos (consulte Agrupando objetos Na página 71) e selecione o grupo. Um retângulo de seleção aparece ao redor do grupo.
- 2. Pressione a alça de redimensionamento no canto inferior direito do retângulo de seleção.
- 3. Arraste a alça de redimensionamento para aumentar ou reduzir o tamanho dos objetos.

#### Usando o gesto de dimensionamento

### Para redimensionar um objeto a partir do centro

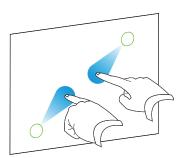
- 1. Selecione o objeto.
- 2. Usando um dedo de cada mão, pressione a tela nas extremidades opostas do objeto.

3. Arraste os dedos em direções opostas para aumentar o tamanho do objeto.



OU

Arraste os dados na mesma direção para reduzir o tamanho do objeto.



#### Para redimensionar um objeto a partir do canto ou da lateral

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Usando um dedo de cada mão, pressione a tela no canto ou na lateral do objeto que você deseja redimensionar.
- 3. Arraste os dedos em direções opostas para aumentar o tamanho do objeto.

OU

Arraste os dados na mesma direção para reduzir o tamanho do objeto.

#### Para redimensionar vários objetos

- 1. Selecione os objetos.
- 2. Usando um dedo de cada mão, pressione a tela nas pontas opostas de cada um nos objetos.

3. Arraste os dedos em direções opostas para aumentar o tamanho do objeto.

OU

Arraste os dedos na mesma direção para reduzir o tamanho do objeto.



#### **OBSERVAÇÃO**

Os objetos são redimensionados a partir do centro, independente de onde você pressionar na tela.

# Girando objetos

Você pode girar objetos em uma página ao usar a alça de rotação ou o gesto de rotação (se o produto interativo oferecer suporte a gestos multitoque).

#### OBSERVAÇÕES

- Não será possível redimensionar um objeto caso ele esteja bloqueado (consulte Bloqueando objetos Na página 104).
- Não é possível girar tabelas.

#### Usando a alça de rotação

### Para girar um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a alça de rotação do objeto (o círculo verde) e arraste-o na direção em que você deseja girar o objeto.

### Para girar vários objetos

1. Selecione os objetos.

Um retângulo de seleção aparece ao redor de cada objeto.

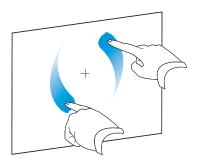
2. Pressione a alça de rotação (o círculo verde) em qualquer um dos objetos selecionados e arraste-a na direção em que você deseja girar o objeto. Quando um objeto for girado, todos os outros objetos selecionados serão girados automaticamente.

### Usando o gesto de rotação

### Para girar um objeto em torno de seu centro

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Usando um dedo de cada mão, pressione a tela nas extremidades opostas do objeto.

3. Mova seus dedos em um círculo em volta do centro do objeto para girá-lo.



#### Para girar um objeto pelo canto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Usando um dedo de cada mão, pressione a tela no canto que você deseja girar o objeto.
- 3. Mova seus dedos em um círculo ao redor do canto para girar o objeto.

#### Para girar vários objetos

- 1. Selecione os objetos.
- 2. Usando um dedo de cada mão, pressione a tela nas pontas opostas de cada um nos objetos.
- 3. Mova seus dedos em um círculo.



Os objetos giram em torno dos centros, independente que onde você pressionar na tela.

# Invertendo objetos

Você pode inverter um objeto em uma página.



Não será possível inverter um objeto se ele estiver bloqueado (consulte *Bloqueando objetos* Na página 104).

### Para inverter um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- Pressione a seta de menu do objeto e selecione Inverter > Para cima/para baixo ou Inverter > Esquerda/direita.

#### Para inverter vários objetos

- 1. Selecione os objetos.
- Pressione a seta de menu em qualquer um dos objetos selecionados e selecione
   Inverter > Para cima/para baixo ou Inverter > Esquerda/direita.

# Agrupando objetos

Você pode criar um grupo de objetos, o que permite interagir com todos os itens agrupados ao mesmo tempo. Após criar um grupo, você pode selecionar, mover, girar ou redimensionar o grupo como se fosse um objeto individual. No entanto, se você deseja interagir com um objeto individual em um grupo, primeiro você deve desagrupar os objetos.

#### Agrupando objetos manualmente

Você pode agrupar e desagrupar objetos manualmente usando o menu ou o gesto de sacudir.

#### Usando o menu

#### Para agrupar objetos

- 1. Selecione os objetos.
- Pressione a seta de menu de qualquer um dos objetos selecionados e escolha Agrupamento > Agrupar.

#### Para desagrupar objetos

- 1. Selecione o grupo.
- 2. Pressione a seta de menu do grupo e selecione Agrupamento > Desagrupar.

#### Usando o gesto de sacudir

#### OBSERVAÇÕES

- Não será possível usar o gesto de sacudir com um mouse.
- O gesto de sacudir funciona apenas quando você entra em contato com a superfície do produto interativo.

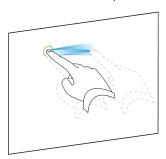
#### Para agrupar objetos

Mexa seu dedo rapidamente por três vezes sobre os objetos.



#### Para desagrupar objetos

Mexa seu dedo rapidamente por três vezes sobre o grupo.



#### Agrupando objetos automaticamente

Se você escrever ou desenhar várias linhas, o SMART Notebook combinará automaticamente as linhas em um único objeto. Por exemplo, se você escrever as letras de uma palavra, o SMART Notebook combinará as letras individuais, possibilitando a interação com a palavra inteira. Se você deseja escrever palavras na mesma linha, mas sem agrupá-las, deixe uma lacuna grande entre elas, use canetas diferentes ou coloque brevemente a caneta na bandeja antes de escrever outra palavra (somente em quadros interativos).

Se o SMART Notebook tiver combinado linhas que você deseja manipular individualmente, desagrupe as linhas conforme descrito acima.

# Excluindo objetos

Embora seja possível apagar tinta digital (consulte *Apagando tinta digital* Na página 31), você não poderá apagar alguns tipos de objetos, incluindo textos, formas, linhas retas, arcos e imagens. Para remover esses tipos de objetos de uma página, é preciso excluí-los.

# CAPÍTULO 5 TRABALHANDO COM OBJETOS

### **OBSERVAÇÃO**

Não será possível excluir um objeto caso esteja bloqueado (consulte *Bloqueando objetos* Na página 104). Para excluir um objeto bloqueado de uma página, é necessário desbloqueálo.

### Para excluir um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione **Excluir**.

#### Capítulo 6

# Inserindo, organizando e compartilhando conteúdo

Inserindo conteúdo do Gallery	76
Inserindo conteúdo do GeoGebra	77
Inserindo conteúdo do site SMART Exchange	79
Inserindo conteúdo de outras fontes	79
Inserindo imagens	80
Inserindo imagens de arquivos	80
Inserindo imagens de uma SMART Document Camera	80
Trabalhando com imagens	80
Criando áreas transparentes em uma imagem	81
Inserindo arquivos multimídia	81
Inserindo arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player	81
Inserindo arquivos de vídeo compatíveis com o Adobe Flash Player	83
Inserindo arquivos de som	83
Trabalhando com arquivos multimídia	83
Instalando codificadores para formatos adicionais	84
Inserindo conteúdo de outros programas	84
Cortando, copiando e colando conteúdo de outros programas	84
Importando arquivos de outros programas de quadro interativo	85
Inserindo equações com o Editor de Matemática	85
Inserindo navegadores da Internet	87
Inserindo um navegador da Internet	88
Configurando servidores proxy	88
Anexando arquivos e páginas da Web	89
Organizando e compartilhando conteúdo usando o Gallery	91
Adicionando conteúdo ao Gallery	91
Organizando conteúdo no Gallery	92
Compartilhando conteúdo com outros professores	93
Conectando-se às categorias de Conteúdo da equipe	94
Compartilhando conteúdo usando o site SMART Exchange	95

Você pode inserir imagens, arquivos multimídia e outros conteúdos de várias fontes em arquivos .notebook. Essas fontes incluem o Gallery, o site SMART Exchange™ e a Internet.

Depois de inserir seu conteúdo, você pode organizá-lo com o Gallery e compartilhá-lo com outros professores usando o Gallery ou o site SMART Exchange.

# Inserindo conteúdo do Gallery

O Gallery é uma guia na interface de usuário do SMART Notebook na qual você pode navegar ou pesquisar por conteúdo e adicioná-lo aos arquivos .notebook.

O Gallery contém Exemplos de atividades de aula, que incluem exemplos do Criador de atividades (consulte Criando uma atividade de aula de correspondência Na página 110), técnicas interativas e modelos 3D para auxiliar na criação de atividades de aula.

Quando a administrador do sistema instala o software SMART Notebook, ele pode instalar os seguintes itens adicionais:

- O Essenciais do Gallery é uma coleção de milhares de imagens, objetos multimídia e muito mais, organizados em categorias específicas de assuntos.
- O Kit de ferramentas para atividades de aula é uma coleção de ferramentas e modelos personalizáveis que você pode usar para criar aulas interativas e de aparência profissional. O kit de ferramentas o ajuda a criar conteúdo envolvente como jogos de palavras, testes e atividades de seleção. Além disso, ele oferece arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player como 'ocultar e revelar' e 'arrastar e soltar'.

O Gallery está dividido em duas seções. A seção superior do Gallery é a lista de categorias. Quando uma categoria ou subcategoria é selecionada na lista, seu conteúdo aparece na seção inferior do Gallery.



#### DICA

Você pode alterar o tamanho da lista de categoria e de conteúdo ao pressionar o limite entre as duas e arrastá-lo para cima ou para baixo.

Você pode navegar pela lista de categorias para exibir o conteúdo de cada categoria. As miniaturas nas categorias fornecer imagens para visualização do conteúdo.

- Em Imagens, as imagens aparecem como miniaturas.
- Em Interativo e multimídia, os objetos de vídeo são exibidos com um único quadro dos vídeos, objetos de som são exibidos com um ícone de alto-falante no canto inferior esquerdo e os arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player são exibidos com o ícone Adobe Flash ou uma pequena miniatura do conteúdo com um pequeno ícone Adobe Flash no canto superior esquerdo.
- Em Objetos 3D, os modelos 3D aparecem como miniaturas.
- Em Arquivos e páginas do Notebook, os arquivos aparecem como fichários e as páginas aparecem com o canto superior direito dobrado.
- Em Planos de fundo e temas, os planos de fundo aparecem como páginas com o canto inferior direito dobrado e os temas aparecem como miniaturas.

Você pode procurar um item do Gallery usando a pesquisa por palavra-chave.

Após procurar ou pesquisar por um item do Gallery, você pode adicioná-lo ao arquivo .notebook.

#### Para navegar no Gallery

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione **Gallery**
- 2. Pressione o triângulo de revelação de uma categoria para exibir suas subcategorias.

### OBSERVAÇÃO

Você pode fechar uma categoria ao pressionar novamente o triângulo de divulgação da categoria.

3. Selecione uma categoria ou subcategoria para exibir seu conteúdo.

#### Para pesquisar no Gallery

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery 🏴.
- 2. Digite uma palavra-chave na caixa Digite os termos da pesquisa aqui e pressione Pesquisar Z

O Gallery exibe todo o conteúdo que inclui essa palavra-chave.

#### Para adicionar um item do Gallery ao arquivo .notebook

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery ...
- 2. Procure ou pesquise pelo item do Gallery que você deseja adicionar.
- 3. Clique duas vezes na miniatura do item do Gallery.
  - Se você adicionar uma imagem, um arquivo compatível com o Adobe Flash Player ou um arquivo de vídeo ou de som, ele será exibido na página atual
  - o Se você adicionar um plano de fundo, ele substituirá o plano de fundo existente da página (consulte Aplicando planos de fundo e temas da página Na página 106).
  - o Se adicionar uma página de um arquivo .notebook, o SMART Notebook irá inseri-la antes da página atual.
  - Se adicionar um arquivo .notebook, o SMART Notebook irá inserir as páginas desse arquivo antes da página atual.

## Inserindo conteúdo do GeoGebra

O GeoGebra é um software gratuito e interativo de matemática para todos os níveis de educação. Quando você inserir o widget do GeoGebra no software SMART Notebook, poderá explorar geometria, álgebra, tabelas, gráficos, estatísticas e cálculo com os alunos. Você também pode pesquisar por planilhas do GeoGebraTube usando a pesquisa por palavras-chave. Após pesquisar por um planilha, você pode adicioná-la em seu arquivo .notebook. O GeoGebraTube (geogebratube.org) contém milhares de planilhas criadas e compartilhadas por outros professores.

#### OBSERVAÇÃO

Para obter mais informações sobre como usar o software GeoGebra, acesse a GeoGebra Wiki (wiki.geogebra.org).

#### Para acessar o widget do GeoGebra

Pressione Complementos de pressione GeoGebra.

#### Para inserir o widget do GeoGebra

- 1. Se o widget do GeoGebra não estiver visível, pressione Complementos 📤 e pressione GeoGebra.
- 2. Selecione Inserir widget do GeoGebra.

#### Para pesquisar no GeoGebraTube

- 1 Se o widget do GeoGebra não estiver visível, pressione Complementos 🔹 e pressione GeoGebra.
- 2. Digite uma palavra-chave na caixa Pesquisar em materiais gratuitos e pressione Pesquisar.

O widget do GeoGebra exibe imagens em miniatura das planilhas que contêm a palavrachave.

#### Para adicionar uma planilha do GeoGebraTube ao arquivo .notebook

- 1. Se o widget do GeoGebra não estiver visível, pressione Complementos 📤 e pressione GeoGebra.
- 2. Pesquise pela planilha do GeoGebraTube que deseja adicionar.
- 3. Pressione a miniatura da planilha e selecione **Inserir widget do GeoGebra**.

A planilha aparece na página atual.



#### DICA

Para obter mais informações sobre uma planilha, pressione o título da miniatura para acessar a página de download da planilha no GeoGebraTube.

# Inserindo conteúdo do site SMART Exchange

O site SMART Exchange (exchange.smarttech.com) inclui milhares de planos de aula, conjuntos de perguntas, widgets e outros conteúdos que você pode baixar e abrir no SMART Notebook.

#### OBSERVAÇÃO

Você também pode compartilhar seus planos de aula com outros professores pelo site do SMART Exchange. Para obter mais informações, consulte Compartilhando conteúdo usando o site SMART Exchange Na página 95.

#### Para inserir conteúdo do site SMART Exchange

1 Pressione **SMART Exchange M**.

O site SMART Exchange vai ser aberto no navegador da Web.

2. Se você ainda não conhece o site SMART Exchange, clique em Associe-se gratuitamente e siga as instruções na tela para criar uma conta.

OU

Se você possui uma conta, clique em Entrar e siga as instruções na tela para efetuar o login no site SMART Exchange com sua conta.

- 3. Pesquise ou procure conteúdo e baixe-o para o seu computador.
- 4. Importe conteúdo para o Gallery (consulte Compartilhando conteúdo com outros professores Na página 93).

# Inserindo conteúdo de outras fontes

Se você ou outros professores na escola criaram conteúdo fora do SMART Notebook, é possível inclui-lo nos seus arquivos .notebook. Especificamente, você pode fazer o seguinte:

- Inserir imagens, arquivos e arquivos de vídeo compatíveis com o Adobe Flash Player e arquivos de som
- Recortar ou copiar e colar conteúdo de outros programas
- Importar conteúdo de outros programas

#### Inserindo imagens

Você pode inserir imagens em páginas a partir de arquivos, um scanner ou uma SMART Document Camera.

#### OBSERVAÇÃO

Você também pode inserir imagens da guia Gallery. Para obter mais informações, consulte Inserindo conteúdo do Gallery Na página 76.

Após inserir uma imagem, você pode definir uma área transparente nela.

#### Inserindo imagens de arquivos

Você pode inserir uma imagem em uma página.

O SMART Notebook suporta os formatos BMP, GIF, JPEG e PNG.

#### Para inserir uma imagem de um arquivo

1. Selecione Inserir > Imagem.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 2. Navegue até a imagem que você deseja inserir e selecione-a.
- 3. Pressione Abrir.

A imagem aparece no canto superior esquerdo da página.

#### Inserindo imagens de uma SMART Document Camera

Você pode inserir imagens de uma SMART Document Camera em uma página.

#### Para inserir uma imagem de uma SMART Document Camera

1. Selecione Inserir > Imagem da SMART Document Camera.

A janela SMART Document Camera aparece na página.

2. Insira uma imagem seguindo as instruções na Ajuda.

#### Trabalhando com imagens

Ao inserir uma imagem em um arquivo .notebook, ela torna-se um objeto no arquivo. Portanto, você pode mover, redimensionar, girar e efetuar outras alterações na imagem como em qualquer outro objeto.

Para obter informações sobre como trabalhar com objetos, incluindo imagens, em arquivo .notebook, consulte Trabalhando com objetos Na página 53.

#### Criando áreas transparentes em uma imagem

Você pode criar áreas transparentes em uma imagem inserida em uma página. Isso é útil para remover o plano de fundo da imagem. Você pode tornar transparente qualquer cor na imagem.

#### OBSERVAÇÃO

Você pode reduzir o tamanho de uma imagem grande ao inseri-la em um arquivo (consulte Configuração das preferências de otimização de imagem Na página 162). Se você criar uma área transparente na imagem posteriormente, ela não será mais otimizada.

#### Para criar uma área transparente na imagem

- 1. Selecione a imagem.
- 2. Pressione a seta de menu da imagem e selecione Definir transparência da imagem.

A caixa de diálogo Transparência da imagem é exibida.

3. Pressione qualquer área na imagem que você deseja tornar transparente.



#### OBSERVAÇÃO

Apenas a área pressionada ficará transparente, mesmo que a imagem inclua a mesma cor em outras áreas.

4. Pressione OK.

#### Inserindo arquivos multimídia

Você pode inserir arquivos multimídia, incluindo arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player, e arquivos de vídeo e de som em páginas.



#### **OBSERVAÇÃO**

Você também pode inserir arquivos multimídia da guia Gallery. Para obter mais informações, consulte Inserindo conteúdo do Gallery Na página 76.

#### Inserindo arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player

Você pode inserir arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player em uma página.

Após inserir um arquivo compatível com o Adobe Flash Player em uma página ou exibir uma página que já contém um arquivo compatível com o Adobe Flash Player, o arquivo é reproduzido imediatamente. Você pode controlar a reprodução do arquivo. Se o arquivo tem botões, você pode pressioná-los no produto interativo. Se o arquivo não tem botões, você pode usar as opções na seta de menu do arquivo.

#### OBSERVAÇÕES

- Os arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player em uma página devem ter recursos de extração automática. Não será possível usar arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player que carregam ou dependem de outros arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player.
- Não é possível arrastar um arquivo compatível com o Adobe Flash Player a partir de um navegador da Internet para uma página.
- Para escrever sobre um arquivo compatível com o Adobe Flash Player com um componente de reconhecimento de manuscrito, comece a escrever fora do arquivo e continue a escrever sobre o arquivo. Isso permite que o SMART Notebook reconheça a tinta digital como um objeto à parte do arquivo compatível com o Adobe Flash Player.

#### Para inserir um arquivo compatível com o Adobe Flash Player

1. Selecione Inserir > Arquivo compatível com o Adobe Flash Player.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 2. Navegue até o arquivo compatível com o Adobe Flash Player que você deseja inserir na página e o selecione.
- 3. Pressione Abrir.

O arquivo compatível com o Adobe Flash Player aparece no canto superior esquerdo da página.

#### Para controlar um arquivo compatível com o Adobe Flash Player

- 1. Selecione o arquivo compatível com o Adobe Flash Player.
- 2. Controle o arquivo ao executar uma das opções a seguir:
  - Para reproduzir o arquivo, pressione a seta de menu do arquivo e selecione Flash > Reproduzir.
  - Para reproduzir o arquivo do início, pressione a seta de menu do arquivo e selecione
     Flash > Retroceder.
  - Para avançar levemente no arquivo e pausar a reprodução, pressione a seta de menu do arquivo e selecione Flash > Avançar.
  - Para retroceder o arquivo levemente e pausar a reprodução, pressione a seta de menu do arquivo e selecione Flash > Voltar.
  - Para reproduzir o arquivo de forma contínua, pressione a seta de menu do arquivo e selecione Flash > Executar em loop.
  - Para interromper a reprodução contínua, pressione a seta de menu do arquivo e desmarque a seleção de Flash > Executar em loop.

#### Inserindo arquivos de vídeo compatíveis com o Adobe Flash Player

Você pode inserir arquivos de vídeo compatíveis com o Adobe Flash Player em uma página.

#### **OBSERVAÇÃO**

O SMART Notebook oferece suporte ao formato de arquivos de vídeo compatível com o Adobe Flash Player (FLV). Se você deseja que o SMART Notebook suporte outros tipos de arquivos, é possível instalar codificadores adicionais (consulte *Instalando codificadores para formatos adicionais* Na página seguinte).

### Para inserir um arquivo de vídeo compatível com o Adobe Flash Player

1. Selecione Inserir > Vídeo.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 2. Navegue até o arquivo de vídeo compatível com o Adobe Flash Player que você deseja inserir na página e o selecione.
- 3. Pressione Abrir.

#### Inserindo arquivos de som

Você pode anexar um arquivo de som a qualquer objeto (exceto objetos compatíveis com o Adobe Flash Player) em um arquivo .notebook. Para obter mais informações, consulte *Adicionando sons a objetos* Na página 102.

#### Trabalhando com arquivos multimídia

Quando se insere um arquivo multimídia, ele se torna um objeto no arquivo .notebook. Portanto, você pode mover, redimensionar, girar e efetuar outras alterações no arquivo multimídia como em qualquer outro objeto.

Para obter informações sobre como trabalhar com objetos, incluindo arquivo multimídia, em arquivos .notebook, consulte *Trabalhando com objetos* Na página 53.

#### Instalando codificadores para formatos adicionais

O SMART Notebook é compatível com os formatos FLV e MP3. Se você deseja que o SMART Notebook ofereça suporte a outros formatos de vídeo e áudio, você pode instalar o codificador a seguir. Se você instalar este codificador, o SMART Notebook o detectará automaticamente e oferecerá suporte aos seus formatos de vídeo e áudio.

Codificador	Formatos de vídeo	Formatos de áudio	Link
ffmpegX 0.0.9y	• WAV	• AIF e AIFF	ffmpegx.com/download.html
	• WMA	• WAV	
	• ASF	• WMA	
	<ul><li>AVI</li></ul>		
	<ul><li>MOV</li></ul>		
	• MP4		
	• MPEG e MPG		
	• WMV		

#### OBSERVAÇÃO

A SMART Technologies ULC fornece links para esses programas como cortesia e não faz declarações ou garantias com relação aos programas ou às informações a eles relacionadas. Dúvidas, reclamações ou alegações com relação aos programas devem ser direcionadas ao fornecedor do software apropriado.

#### Inserindo conteúdo de outros programas

Se você possui conteúdo de outros programas que deseja usar em seus arquivos .notebook, é possível mover esse conteúdo para o SMART Notebook de uma das seguintes formas:

- Recortando ou copiando e colando o conteúdo
- Importando o conteúdo

#### Cortando, copiando e colando conteúdo de outros programas

Você pode recortar ou copiar e, em seguida, colar conteúdo de outros programas no SMART Notebook.

### Para cortar conteúdo de outro programa

- 1. No outro programa, selecione o conteúdo que você deseja cortar e selecione Editar > Recortar.
- 2. No software SMART Notebook, pressione Colar



#### Para copiar conteúdo de outro programa

- 1. No outro programa, selecione o conteúdo que você deseja copiar e selecione Editar > Copiar.
- 2. No software SMART Notebook, pressione Colar ...



#### Importando arquivos de outros programas de quadro interativo

Você pode importar conteúdo para arquivos .notebook de várias fontes, incluindo outros programas de quadros interativos.

Se o outro programa de quadro interativo for compatível com o Interactive Whiteboard Common File Format (CFF), você poderá exportar um arquivo CFF do programa e depois importá-lo para o software SMART Notebook.



#### OBSERVAÇÃO

Você também pode exportar arquivos CFF (consulte Exportando arquivos Na página 15).

#### Para importar arquivos CFF

- 1. Selecione Arquivo > Importar > Todos os arquivos de formato comum (.IWB). Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Navegue até o arquivo que você deseja importar e selecione-o.
- 3. Pressione Abrir.

O arquivo será aberto.

# Inserindo equações com o Editor de Matemática

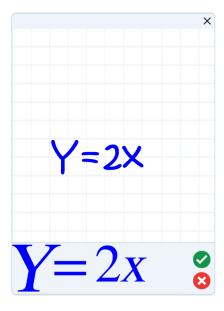
Você também pode usar o Editor de Matemática para inserir uma equação manuscrita em uma página em formato mais legível. O Editor de Matemática reconhece as informações manuscritas e as converte em formato tipográfico. A equação reconhecida também poderá ser incluída em uma planilha GeoGebra se a equação estiver em formato gráfico compatível.

#### Para inserir uma equação na página

- 1. Pressione Complementos  $extcolor{1}{ extcolor{1}{ ex$ 
  - O Editor de Matemática aparece.
- 2. Selecione uma ferramenta caneta e cor (consulte Escrevendo ou desenhando com tinta digital Na página 28).

3. Escreva uma equação matemática na seção do papel gráfico do editor.

A equação manuscrita converte em uma equação digitada, que aparece abaixo da seção do papel gráfico. Ícones de aceitar e rejeitar são exibidos ao lado da equação reconhecida.



4. Pressione 🕏 para aceitar a equação reconhecida.

A equação digitada aparece na página.

OU

Pressione \\ para rejeitar a equação reconhecida e feche o Editor de Matemática.

#### Editar a equação reconhecida

1. Clique duas vezes na equação reconhecida na página.

A equação manuscrita aparece no Editor de Matemática.

- 2. Selecione uma ferramenta caneta e cor (consulte *Escrevendo ou desenhando com tinta digital* Na página 28).
- 3. Edite a equação manuscrita.

A equação manuscrita converte em uma equação digitada, que aparece abaixo da seção do papel gráfico. Ícones de aceitar e rejeitar são exibidos ao lado da equação reconhecida.

4 Pressione para aceitar a equação reconhecida.

A equação é atualizada com suas edições.

OU

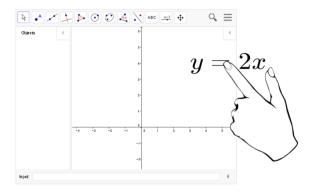
Pressione W para rejeitar a equação digitada e feche o Editor de Matemática.

A equação não é atualizada.

#### Adicionar a equação reconhecida a uma planilha do GeoGebra

- 1. Insira uma planilha do GeoGebra na página (consulte Inserindo conteúdo do GeoGebra Na página 77).
- 2. Arraste a equação da página para o widget GeoGebra.

A equação é automaticamente grafada na planilha.



# Inserindo navegadores da Internet

Você pode inserir um navegador da Internet em uma página .notebook. No navegador da Internet, é possível navegar até as páginas da Web e exibi-las. Também é possível modificar o navegador da Internet de maneira semelhante a qualquer objeto no software SMART Notebook (consulte Trabalhando com objetos Na página 53).



#### OBSERVAÇÃO

Quando você redimensiona um navegador de Internet, o conteúdo dentro dele é dimensionado automaticamente para que você sempre veja integralmente a página da Web sendo exibida.

#### Inserindo um navegador da Internet

### Para inserir um navegador da Internet

1. Selecione Inserir > Navegador da Internet.

Um navegador da Internet é exibido.

2. Clique duas vezes na barra de endereços, digite o endereço da página da Web que 



Se não houver um teclado conectado ao computador, clique em Teclado SMART para exibir um teclado virtual.



3. Interaja com o site usando os botões na barra de ferramentas do navegador da Internet:

Botão	Comando	Ação
<b>(</b>	Voltar	Exibir a página da Web anterior.
-	Avançar	Exibir a próxima página da Web.
Q	Voltar à página fixada	Abrir a página da Web fixada.
<b>(9</b>	Tornar Página Sempre Visível	Fixar a página da Web atual.  Ao abrir o arquivo .notebook pela primeira vez, a página da Web fixada será exibida no navegador da Internet. Você pode retornar à página fixada a qualquer momento ao pressionar Voltar à página fixada
C	Recarregar	Recarregar a página da Web atual.
<b>‡</b>	Mover barra de ferramentas	Alterar a posição da barra de ferramentas do navegador da Internet.

### Configurando servidores proxy

Os navegadores da Internet no software SMART Notebook funcionam com qualquer servidor proxy que adote o padrão HTTP RFC 2068. Se o seu administrador de sistemas instalar o software SMART Notebook, protegido por um servidor proxy, será preciso criar regras de política de acesso para tráfego de entrada e saída nesse servidor proxy. Seu administrador de sistemas pode melhorar ainda mais a segurança da rede ativando a autenticação básica ou NT LAN Manager (NTLM).

#### OBSERVAÇÃO

Embora os servidores proxy protejam redes internas contra invasores, de forma inevitável, eles introduzem a latência de rede.

# Anexando arquivos e páginas da Web

Você pode anexar cópias e aliases de arquivos, além de links para páginas da Web usando a guia Anexos.

Ao anexar arquivos ou páginas da Web você podem encontrar e abrir estes itens facilmente ao apresentar um arquivo .notebook.

#### OBSERVAÇÕES

- Também é possível vincular um arquivo ou uma página da Web a um objeto em uma página (consulte Adicionando links a objetos Na página 100).
- Como alternativa a anexar um link a uma página da Web, você também pode inserir um navegador da Internet no arquivo .notebook (consulte Inserindo navegadores da Internet Na página 87).

#### Para anexar uma cópia de arquivo



Pressione Inserir arquivo na parte inferior da guia Anexos.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 3. Navegue até o arquivo que você deseja anexar e selecione-o.
- 4. Selecione Cópia do arquivo.
- 5. Pressione Abrir.

O nome e o tamanho do arquivo são exibidos na guia Anexos.



#### OBSERVAÇÃO

Ao anexar um arquivo, o tamanho do arquivo .notebook aumenta. Embora o SMART Notebook compacte arquivos para conservar espaço, alguns tipos de arquivo são compactados mais do que outros.

#### Para anexar um alias de arquivo



Pressione **Inserir arquivo** na parte inferior da quia *Anexos*.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 3. Navegue até o arquivo que você deseja anexar e selecione-o.
- 4. Selecione Alias.
- 5. Pressione Abrir.

O nome do arquivo e o alias serão exibidos na guia Anexos.

#### OBSERVAÇÕES

- o O SMART Notebook não exporta aliases. Se você deseja exportar anexos de arquivos, anexe uma cópia do arquivo e não um alias.
- o Certifique-se de que o arquivo esteja acessível no computador que será usado durante a aula.

#### Para anexar um link para uma página da Web



2. Pressione Inserir hiperlink in a parte inferior da guia Anexos.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 3. Digite o endereço da página da Web na caixa Hiperlink.
- 4. Digite um nome para o link na caixa Nome para exibição.
- 5. Pressione Inserir hiperlink.

O nome para exibição e a *URL* aparecem na guia *Anexos*.

#### Para abrir um arquivo ou uma página da Web na guia Anexos



A guia Anexos lista todos os anexos no arquivo aberto.

- o Se um item anexado for uma cópia de um arquivo, o tamanho do arquivo aparecerá na coluna Tamanho.
- Se um item anexado for um alias de um arquivo, alias será exibido na coluna
- Se um item anexado for um link para uma página da Web, URL aparecerá na coluna Tamanho.

2. Para abrir um arquivo, clique duas vezes no nome ou alias do arquivo.

OU

Para abrir uma página da Web, clique duas vezes no link.

# Organizando e compartilhando conteúdo usando o Gallerv

O Gallery é uma guia na interface de usuário do SMART Notebook na qual você pode navegar ou pesquisar por conteúdo e adicioná-lo aos arquivos .notebook. O Gallery consiste em um conjunto de categorias, sendo uma delas Meu conteúdo.

Se o mesmo conteúdo for usado em vários arquivos .notebook, você pode adicionar este conteúdo à categoria Meu conteúdo. Você pode compartilhar conteúdo da categoria Meu conteúdo com outros professores em sua escola ao importar ou exportar arquivos de coleção da Gallery. Também é possível conectar-se a uma categoria Conteúdo da Equipe contendo conteúdo para o qual você e outros professores em sua escola podem contribuir.

Após adicionar seu conteúdo ao Gallery, você poderá inseri-lo em arquivos .notebook conforme descrito em Inserindo conteúdo do Gallery Na página 76.

#### Adicionando conteúdo ao Gallery

Você pode adicionar objetos e páginas do SMART Notebook, além de outros arquivos suportados, à categoria Meu conteúdo do Gallery.

#### Para adicionar um objeto ao Gallery

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery 🕌
- 2. Selecione o objeto que você deseja adicionar ao Gallery.
- 3. Arraste o objeto da página até a categoria Meu conteúdo do Gallery ou uma de suas subcategorias.

### OBSERVAÇÕES

- o Não será possível arrastar um objeto caso esteja bloqueado (consulte Bloqueando objetos Na página 104).
- Se quiser alterar o nome de um item do Gallery, selecione esse item, pressione sua seta de menu e selecione Renomear.

#### Para adicionar uma página ao Gallery

1. Crie e modifique objetos na página até que a página seja exibida exatamente da forma desejada.

2. Selecione Arquivo > Exportar página como item do Gallery.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 3. Navegue até a pasta onde deseja salvar a página.
- 4. Digite um nome para a página na caixa Salvar como.
- 5. Pressione Salvar.
- 6. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery
- Selecione Meu conteúdo (ou uma de suas subcategorias) na lista de categorias do Gallery, pressione sua seta de menu e selecione Adicionar a Meu conteúdo.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 8. Navegue até o item salvo na etapa 5 e selecione-o.
- 9. Pressione Abrir.

#### Para adicionar um arquivo suportado ao Gallery

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery
- Selecione Meu conteúdo (ou uma de suas subcategorias) na lista de categorias do Gallery, pressione sua seta de menu e selecione Adicionar a Meu conteúdo.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 3. Navegue até o item que você deseja adicionar ao Gallery e selecione-o.
- 4. Pressione Abrir.



Por padrão, o SMART Notebook nomeia o novo item do Gallery com base no nome do arquivo original. Se você deseja alterar o nome do item, selecione a miniatura do item do Gallery, pressione a seta de menu e selecione **Renomear**.

#### Organizando conteúdo no Gallery

Conforme você adiciona objetos, páginas e arquivos suportados à categoria Meu conteúdo no Gallery, pode ser necessário reorganizar a estrutura da categoria. Você pode criar subcategorias e mover itens do Gallery entre subcategorias.

#### Para criar uma subcategoria

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione **Gallery**
- Selecione Meu conteúdo (ou uma de suas subcategorias) na lista de categorias do Gallery, pressione sua seta de menu e selecione Nova pasta.

Uma nova subcategoria será exibida.

3. Digite um nome para a subcategoria nova e pressione RETURN.

#### Para renomear uma subcategoria

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery .
- 2. Selecione **Meu conteúdo** na lista de categorias do Gallery e navegue até a subcategoria que você deseja renomear.
- 3. Selecione a subcategoria, pressione sua seta de menu e selecione Renomear.
- 4. Digite um novo nome para a subcategoria e pressione RETURN.

#### Para mover um item do Gallery até uma subcategoria diferente

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery
- Navegue até a categoria que contém o item do Gallery que você deseja mover.
   O Gallery exibe o conteúdo da categoria.
- 3. Arraste o item até outra subcategoria.

#### Compartilhando conteúdo com outros professores

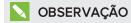
Uma maneira ideal de compartilhar categorias personalizadas com outros professores e de usar aquelas criadas por outros é por meio da importação e exportação de um conjunto de arquivos. Você pode usar um conjunto de arquivos para adicionar itens à categoria Meu conteúdo no Gallery. Após a importação de um arquivo de coleção, todos os seus itens aparecem no Gallery como uma nova subcategoria.

#### Para importar um arquivo de coleção de outro professor

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery
- 2. Selecione **Meu conteúdo** (ou uma de suas subcategorias) na lista de categorias do Gallery, pressione sua seta de menu e selecione **Adicionar a Meu conteúdo**.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

3. Navegue até a pasta que contém o arquivo de coleção que você deseja importar.



Uma coleção de arquivos tem uma extensão .gallery.

4. Selecione o arquivo de coleção e pressione Abrir.

A coleção aparece como uma nova subcategoria.

#### Para exportar um arquivo de coleção para compartilhá-lo com outros professores

1. Selecione a categoria contendo os itens que você deseja salvar em uma coleção.

### OBSERVAÇÃO

O SMART Notebook exporta a categoria selecionada, mas não exportar nenhuma de suas subcategorias.

- Pressione a seta de menu da categoria e selecione Exportar como arquivo de coleção.
   A caixa de diálogo Salvar será exibida.
- 3. Navegue até a pasta onde deseja salvar o arquivo de coleção.
- 4. Digite um nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 5. Pressione Salvar.

#### Conectando-se às categorias de Conteúdo da equipe

O recurso de categorias de Conteúdo da equipe permite a conexão com o conteúdo do Gallery em um local compartilhado na rede da escola. Vários professores podem se conectar à mesma pasta. O SMART Notebook atualiza automaticamente as suas alterações para todos os outros professores.

### ■ OBSERVAÇÃO

Suas permissões de acesso da categoria de Conteúdo da equipe são iguais às permissões de acesso às pastas correspondentes na rede da escola. Se você tem acesso total a uma pasta na rede, será possível adicionar ou remover itens na categoria Conteúdo da equipe dessa pasta. No entanto, se você tiver acesso somente leitura na pasta, será possível copiar itens da categoria Conteúdo da equipe, mas não será possível adicionar, editar ou remover itens.

#### Para conectar-se à categoria Conteúdo da equipe

- 1. Se o Gallery não estiver visível, pressione Gallery
- Pressione Clique aqui para obter mais opções do Gallery e selecione Conectar a Conteúdo da equipe.

A caixa de diálogo Conectar a Conteúdo da equipe será exibida.

3. Navegue até a pasta com a categoria Conteúdo da equipe a qual você deseja se conectar, selecione-a e pressione **Abrir**.

A categoria Conteúdo da equipe será exibida no Gallery.

#### Para contribuir com a categoria Conteúdo da equipe

Adicione conteúdo a uma categoria Conteúdo da equipe da mesma forma que na categoria Meu conteúdo (consulte *Adicionando conteúdo ao Gallery* Na página 91).

# Compartilhando conteúdo usando o site SMART Exchange

Além de compartilhar seu conteúdo com outros professores na sua escola (consulte *Compartilhando conteúdo com outros professores* Na página 93), você pode compartilhar arquivos .notebook com professores de todo o mundo usando o site SMART Exchange (exchange.smarttech.com).

#### Para compartilhar um arquivo .notebook no site SMART Exchange

- 1. Abra o arquivo .notebook que você deseja compartilhar.
- 2. Selecione Arquivo > Compartilhe no SMART Exchange.

Uma caixa de diálogo será exibida.

3. Se você ainda não conhece o site SMART Exchange, pressione **Ainda não é membro?** e siga as instruções na tela para criar uma conta.

OU

Se você possui uma conta, digite seu endereço de e-mail na caixa *Endereço de e-mail*, a senha na caixa *Senha* e pressione **Entrar**.

### DICAS

- Se você esqueceu sua senha, clique em Esqueceu sua senha? e siga as instruções na tela para redefini-la.
- Se você não deseja efetuar login no site SMART Exchange toda vez que compartilhar conteúdo, marque a caixa de seleção Mantenha-me conectado.

#### 4. Insira as informações apropriadas:

Controlo	Instruções
Inserir detalhes do recurso	Digite um título para o arquivo .notebook.
Descrição	Digite uma descrição do arquivo .notebook.
Assunto(s)	Selecione os assuntos aos quais o arquivo .notebook se aplica.
Nota(s)	Selecione as séries as quais o arquivo .notebook se aplica.
Termos de pesquisa	Digite palavras ou frases que outros usuários do SMART Exchange possam inserir para pesquisar pelo arquivo .notebook. Separe palavras ou frases com vírgulas.

- 5. Leia o contrato de compartilhamento.
- 6. Se você aceita o contrato de compartilhamento, pressione Concordar e enviar.

#### Capítulo 7

# Criando atividades de aula

Usando recursos avançados de objetos	
Criando estilos de caneta criativa personalizados	98
Adicionando links a objetos	100
Adicionando sons a objetos	102
Animando objetos	103
Bloqueando objetos	104
Usando recursos avançados de páginas	105
Gravando páginas	105
Aplicando planos de fundo e temas da página	106
Aplicando planos de fundo usando a guia Propriedades	106
Aplicando planos de fundo e temas usando o Gallery	108
Criando temas	109
Criando atividades de aula de exemplo	109
Criando uma atividade de aula de correspondência	110
Criando uma atividade de aula de ocultar e mostrar	112
Criando uma atividade de aula de exibição	114
Criando outros tipos de atividade de aula	116
Acessando o XC Collaboration	116

Usando o SMART Notebook, é possível não apenas apresentar informações a alunos como também envolvê-los por meio de atividades de aula interativas.

Você pode criar atividades de aula ao inserir objetos como formas, imagens, tabelas e usar recursos como o Criador de atividades e o gesto de dimensionamento.

Esta seção documenta os recursos avançados que você pode usar para criar atividades de aula e mostra como criar um conjunto de atividades de aula de exemplo. Você pode usar essas atividades de aula de exemplo ou desenvolver as suas. Você ainda pode usar os recursos disponíveis no Gallery e no site SMART Exchange.

# Usando recursos avançados de objetos

É possível usar os seguintes recursos avançados de objetos ao criar atividades de aula:

- Estilos de caneta criativa personalizados
- Links de objetos

- Sons de objetos
- Animação de objetos

Também é possível bloquear qualquer objeto que não deva ser movido ou modificado durante a apresentação de uma atividade de aula.

#### Criando estilos de caneta criativa personalizados

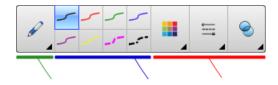
O SMART Notebook inclui oito estilos de caneta criativa (consulte *Escrevendo ou desenhando com tinta digital* Na página 28). Além deles, você pode criar seus próprios estilos usando imagens ou objetos na página selecionada no momento.



#### Para criar uma caneta criativa personalizada usando uma imagem

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de canetas e selecione Caneta criativa.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**
- 5. Pressione Estilo da linha.
- 6. Selecione Usar uma estampa personalizada.
- 7. Clique em **Procurar**.

A caixa de diálogo *Inserir arquivo de imagem* é exibida.

8. Navegue até a imagem que você deseja usar no estilo de caneta criativa e selecione-a.

- 9. Pressione Abrir.
- 10. Escreva ou desenhe com tinta digital na página.



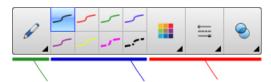
#### **DICA**

- Para continuar a usar o tipo de linha padrão, selecione Usar o modelo padrão.
- Se quiser salvar seu estilo de caneta criativa personalizado para uso futuro, pressione Salvar propriedades das ferramentas. Você pode redefinir o estilo de caneta criativo mais tarde (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159).

#### Para criar uma caneta criativa personalizada usando um objeto

1 Pressione Canetas **W**.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de canetas e selecione Caneta criativa.
- 3. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**



- 4. Pressione Estilo da linha.
- 5. Selecione Usar uma estampa personalizada.
- 6. Pressione Selecionar objeto e selecione um objeto na página.
- 7. Escreva ou desenhe com tinta digital na página.



#### DICA

- o Para continuar a usar o tipo de linha padrão, selecione **Usar o modelo padrão**.
- Se quiser salvar seu estilo de caneta criativa personalizado para uso futuro, pressione Salvar propriedades das ferramentas. Você pode redefinir o estilo de caneta criativo mais tarde (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159).

#### Adicionando links a objetos

Você pode vincular qualquer objeto em uma página a uma página da Web, outra página no arquivo, um arquivo no computador ou um anexo. Um anexo é uma cópia de um arquivo, um atalho de arquivo ou um link para uma página da Web que você adicionar à guia Anexos.



#### OBSERVAÇÃO

Você pode exibir indicadores de link animados ao redor dos links em uma página (consulte Exibindo links Na página 127).

#### Para adicionar um link para uma página da Web

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Link.

A caixa de diálogo Inserir link é exibida.

- 3. Pressione **Página da Web** e digite o endereço Web na caixa *Endereço*.
- 4. Se quiser abrir o link pressionando um ícone, selecione **ícone do canto**.

OU

Se quiser abrir o link pressionando em qualquer ponto do objeto, selecione Objeto.

5. Pressione OK.

Se você selecionou **Ícone do canto**, o ícone aparece no canto inferior esquerdo do objeto.

#### Para adicionar um link para outra página no arquivo

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Link.

A caixa de diálogo Inserir link é exibida.

- 3. Pressione Página neste arquivo e selecione uma opção na área Selecione uma página.
- 4. Se quiser abrir o link pressionando um ícone, selecione **ícone do canto**.

Se quiser abrir o link pressionando em qualquer ponto do objeto, selecione Objeto.

5. Pressione **OK**.

Se você selecionou **Ícone do canto**, o ícone aparece no canto inferior esquerdo do objeto.

#### Para adicionar um link para um arquivo no computador

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Link.

A caixa de diálogo *Inserir link* é exibida.

- 3. Pressione **Arquivo neste computador** e digite a localização e o nome do arquivo na caixa *Arquivo*.
- 4. Se você deseja anexar uma cópia do arquivo, selecione **Cópia do arquivo**.

OU

Se deseja inserir um atalho para o arquivo, selecione Atalho para o arquivo.

5. Se quiser abrir o link pressionando um ícone, selecione **ícone do canto**.

OU

Se quiser abrir o link pressionando em qualquer ponto do objeto, selecione Objeto.

6. Pressione OK.

Se você selecionou **Ícone do canto**, o ícone aparece no canto inferior esquerdo do objeto.

#### Para adicionar um link para um anexo

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Link.

A caixa de diálogo *Inserir link* é exibida.

- 3. Pressione Anexos atuais e selecione o anexo na lista.
- 4. Se quiser abrir o link pressionando um ícone, selecione **ícone do canto**.

OU

Se quiser abrir o link pressionando em qualquer ponto do objeto, selecione Objeto.

5. Pressione **OK**.

Se você selecionou **Ícone do canto**, o ícone aparece no canto inferior esquerdo do objeto.

#### Para remover um link

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Link.

A caixa de diálogo Inserir link é exibida.

3. Pressione Remover link.

#### Adicionando sons a objetos

Você pode adicionar um som a qualquer objeto (exceto arquivos e widgets compatíveis com o Adobe Flash Player) ao anexar um arquivo de som ou gravar um som usando um microfone de computador. É possível tocar o som durante a lição pressionando um ícone no canto do objeto ou no próprio objeto.

#### OBSERVAÇÃO

O SMART Notebook é compatível com o formato de áudio MP3. Se você deseja que o SMART Notebook suporte outros tipos de arquivos, é possível instalar codificadores adicionais (consulte Instalando codificadores para formatos adicionais Na página 84).

#### Para adicionar um arquivo de som a um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Som.

Uma caixa de diálogo será exibida.

3. Pressione Escolher arquivo.

A caixa de diálogo Abrir é exibida.

- 4. Navegue até o arquivo de som, selecione-o e pressione Abrir.
- 5. Selecione **Ícone do canto** se quiser reproduzir o arquivo de som ao pressionar um ícone no canto inferior esquerdo do objeto.

OU

Selecione Objeto se quiser reproduzir o arquivo de som ao pressionar qualquer parte do objeto.

6. Pressione Anexar som.

#### Para adicionar um som gravado a um objeto

- 1. Conecte um microfone ao computador e ligue-o.
- 2. Selecione o objeto.

3. Pressione a seta de menu do objeto e selecione **Som**.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 4. Clique em Iniciar gravação.
- 5. Grave o som usando o microfone.

#### **IMPORTANTE**

O SMART Notebook interrompe a gravação após um minuto. Portanto, certifique-se de que o som não tenha mais de um minuto.

- 6. Clique em Parar gravação.
- 7. Digite um nome para o som na caixa Nome da gravação.
- 8. Como alternativa, clique em Visualizar gravação para ouvir o som antes de adicioná-lo ao objeto.
- 9. Selecione **ícone do canto** se quiser reproduzir o arquivo de som ao pressionar um ícone no canto inferior esquerdo do objeto.

OU

Selecione Objeto se quiser reproduzir o arquivo de som ao pressionar qualquer parte do objeto.

10. Pressione Anexar gravação.

#### Para remover um som de um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Som.

Uma caixa de diálogo será exibida.

3. Pressione Remover som.

# Animando objetos

Você pode animar um objeto de forma que ele voe até uma página na lateral, gire, apareça gradualmente, encolha e muito mais. É possível definir a animação para que ela comece quando você abrir uma página ou pressionar o objeto.

### Para animar um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**



- 3. Pressione Animação do objeto.
- 4. Selecione opções nas listas suspensas Tipo, Direção, Velocidade, Ocorre e Repetir.

# Bloqueando objetos

Você pode bloquear um objeto para impedir que seja modificado, movido ou girado. Como alternativa, você pode bloquear um objeto, mas permitir sua movimentação ou movimentação e rotação.

Esse bloqueio pode ser removido a qualquer momento.

# Para bloquear um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Bloqueio > Bloquear no local.

Não é possível mover, girar ou modificar o objeto até o seu desbloqueio.



Se você pressionar um objeto bloqueado, um ícone de cadeado a será exibido em vez de uma seja de menu.

# Para bloquear um objeto, mas permitir sua movimentação

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione **Bloqueio > Permitir mover**.

Você pode mover o objeto, mas não será possível girá-lo ou modificá-lo até o seu desbloqueio.

# ■ OBSERVAÇÃO

Se você pressionar um objeto bloqueado, um ícone de cadeado a será exibido em vez de uma seja de menu.

# Para bloquear um objeto, mas permitir sua movimentação e rotação

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione a seta de menu do objeto e selecione Bloqueio > Permitir mover e girar.

Você pode mover e girar o objeto, mas não poderá modificá-lo até o seu desbloqueio.

# **OBSERVAÇÃO**

Se você pressionar um objeto bloqueado, um ícone de cadeado aserá exibido em vez de uma seja de menu.

# Para desbloquear um objeto

- 1. Selecione o objeto.
- 2. Pressione o ícone de cadeado do objeto 🖺 e selecione **Desbloquear**.

# Usando recursos avançados de páginas

É possível usar os seguintes recursos avançados de páginas ao criar atividades de aula:

- Gravação de página
- Planos de fundo e temas de página

# Gravando páginas

As opções de Gravação de página permitem que você grave suas ações na página atual.



# OBSERVAÇÃO

O Gravador SMART é uma ferramenta diferente, mas semelhante. Usando o Gravador SMART, você pode gravar suas ações em outros programas além do SMART Notebook. Com o Gravador SMART, é possível gravar uma tela inteira, uma janela especificada ou uma parte retangular da tela. Se um microfone for conectado ao computador, também será possível gravar o áudio.

# Para gravar uma página

- 1. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**

- 2. Pressione Gravação de página.
- 3 Pressione .

Um círculo vermelho é exibido no canto superior esquerdo na página.

- 4. Realize as ações que você deseja gravar na página atual.
- 5. Ao concluir essas ações, pressione .

Uma barra de ferramentas de reprodução aparece na página.



# Para reproduzir uma gravação de página

1. Exiba a página.

Se a página incluir uma gravação de página, uma barra de ferramentas de reprodução será exibida.

2. Pressione **Reproduzir** .

# Para interromper a reprodução

Pressione Pausar III.

# Para parar a reprodução

Pressione Parar .

# Para retroceder a reprodução

Pressione **Retroceder** M.

# Para remover uma gravação de página

1. Exiba a página.

Se a página incluir uma gravação de página, uma barra de ferramentas de reprodução será exibida.

2. Para remover a gravação, pressione **Fechar** 8 na barra de ferramentas.

# Aplicando planos de fundo e temas da página

Você pode definir a aparência dos planos de fundo das páginas usando a guia Propriedades ou o Gallery.

### Aplicando planos de fundo usando a guia Propriedades

Você pode definir um plano de fundo de página como uma cor sólida, um gradiente de duas cores, um padrão ou uma imagem usando a guia Propriedades.

# Para aplicar um plano de fundo

1. Selecione Formatar > Página > Definir preenchimento de plano de fundo.

A guia Propriedades exibe as opções de Efeitos de preenchimento.

# 2. Selecione um estilo de preenchimento:

Estilo de preenchimento	Procedimento
Nenhum (transparente)	Selecione <b>Sem preenchimento</b> .
Cor sólida	a. Selecione <b>Preenchimento sólido</b> .
	<ul> <li>b. Execute um dos procedimentos a seguir:</li> <li>Selecione uma das 40 cores da paleta.</li> <li>Pressione Mais e selecione uma cor na caixa de diálogo.</li> <li>Pressione o conta-gotas e selecione uma cor na tela.</li> </ul>
Gradiente de duas	a. Selecione <b>Preenchimento gradual</b> .
cores	<ul><li>b. Para cada cor, execute um dos procedimentos a seguir:</li><li>Selecione uma das 40 cores da paleta.</li></ul>
	<ul> <li>Pressione Mais e selecione uma cor na caixa de diálogo.</li> <li>Pressione o conta-gotas  e selecione uma cor na tela.</li> </ul>
	c. Selecione uma opção na lista suspensa <i>Estilo</i> .
Modelo	a. Selecione <b>Preenchimento de padrão</b> .
	b. Selecione um padrão.
	<ul> <li>Pressione Cor do primeiro plano, selecione uma cor na caixa de diálogo e pressione OK.</li> </ul>
	<ul> <li>d. Pressione Cor do plano de fundo, selecione uma cor na caixa de diálogo e pressione OK.</li> </ul>
Imagem	a. Selecione <b>Preenchimento da imagem</b> .
	<ul><li>b. Pressione <b>Procurar</b>.</li><li>A caixa de diálogo <i>Abrir</i> é exibida.</li></ul>
	<ul> <li>Navegue até a imagem que você deseja usar como plano de fundo, selecione-a e pressione Abrir.</li> </ul>
	■ OBSERVAÇÃO
	Se você inserir uma imagem maior, uma caixa de diálogo será exibida solicitando a redução ou a manutenção do tamanho do arquivo de imagem. Para obter mais informações, consulte <i>Configuração das preferências de otimização de imagem</i> Na página 162.

### Para remover um plano de fundo

1. Selecione Formatar > Página > Definir preenchimento de plano de fundo.

A guia Propriedades exibe as opções de Efeitos de preenchimento.

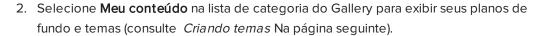
2. Selecione Sem preenchimento.

#### Aplicando planos de fundo e temas usando o Gallery

Você pode definir uma página, todas as páginas em um grupo ou todas as páginas em um arquivo usando um plano de fundo ou tema do Gallery.

### Para aplicar um plano de fundo ou tema

1. Se o Gallery não estiver visível, pressione **Gallery** 



OU

Selecione **Essenciais do Gallery** para exibir planos de fundo e temas instalados com o software.

3. Selecione Planos de fundo e temas.

O Gallery exibe miniaturas dos planos de fundo e temas disponíveis.

- 4. Pressione a miniatura do tema que você deseja aplicar.
- 5. Pressione a seta de menu da miniatura e selecione **Inserir no Notebook**.

A caixa de diálogo *Inserir tema* é exibida.

6. Selecione **Inserir tema em todas as páginas** para aplicar o plano de fundo ou o tema a todas as páginas em um arquivo.

OU

Selecione **Inserir tema em todas as páginas do grupo atual** para aplicar o plano de fundo ou o temo a todas as páginas do grupo atual.

OU

Selecione **Inserir tema apenas na página atual** para aplicar o plano de fundo ou o tema à página atual.

7. Pressione OK.

### Para remover um plano de fundo ou tema

- 1. Clique com o controle na página.
- 2. Selecione Remover tema.

3. Selecione **De todas as páginas** para remover o plano de fundo ou tema de todas as páginas às quais ele foi aplicado.

OU

Selecione **Da página** para remover o plano de fundo ou tema somente da página selecionada.

#### Criando temas

Você pode usar temas para personalizar páginas. Você pode criar um tema e adicioná-lo ao Gallery para seja disponibilizado em um local conveniente. Em seguida, você pode aplicar este tema a uma página, a todas as páginas em um grupo ou a todas as páginas em um arquivo.

O Gallery também inclui alguns temas.

#### Para criar um tema

- 1. Selecione Formatar > Tema > Criar novo tema.
- 2. Digite um nome para o tema na caixa Nome do tema.
- 3. Defina o plano de fundo da mesma forma que faria com uma página (consulte *Aplicando planos de fundo e temas da página* Na página 106).
- 4. Adicione e modifique objetos em um tema da mesma forma que faria com uma página (consulte *Criando objetos básicos* Na página 27).
- 5. Pressione Salvar.

O tema será exibido na categoria Meu conteúdo do Gallery.

#### Para criar um tema com base na página atual

- 1. Selecione Formatar > Tema > Criar novo tema da página.
- 2. Digite um nome para o tema na caixa Nome do tema.
- 3. Pressione Salvar.

O tema será exibido na categoria Meu conteúdo do Gallery.

# Criando atividades de aula de exemplo

Esta seção inclui atividades de aula de exemplo que você pode criar e ainda explica como criar outros tipos de atividades de aula.

# Criando uma atividade de aula de correspondência

# ■ OBSERVAÇÃO

Você completará as seguintes tarefas ao criar atividades de aula de correspondência:

- Usar o Criador de atividades
- Adicionar sons a objetos (consulte Adicionando sons a objetos Na página 102)

O Criador de atividades permite que você crie atividades de correspondência, classificação e identificação, além de jogos e muito mais, usando seu próprio conteúdo.

Usando o Criador de atividades, você define um objeto na página como um objeto de atividade. Em seguida, é possível definir quais objetos na página serão aceitos e quais serão rejeitados ao arrastar os objetos sobre o objeto de atividade.

# Para criar uma atividade de aula de correspondência

- Crie o objeto que você deseja usar como o objeto de atividade e os objetos que você deseja aceitar ou rejeitar quando arrastados para o objeto de atividade.
- 2. Pressione Complementos de Criador de atividades.
- 3. Selecione o objeto que você deseja usar como o objeto de atividade e pressione Editar.
- 4. Arraste os objetos que você deseja aceitar à lista Aceitar estes objetos.
   Uma marca de seleção verde aparece ao lado dos objetos selecionados para aceitação.
- 5. Arraste os objetos que você deseja rejeitar à lista *Rejeitar estes objetos*.
  - Um X vermelho aparece ao lado dos objetos selecionados para rejeição.

# OBSERVAÇÕES

- Para selecionar rapidamente qualquer objeto remanescente na página de aceitação ou rejeição, pressione Adicionar todos os restantes na lista apropriada.
- $_{\circ}$  Para remover um objeto da lista, arraste-o para o ícone da lixeira  $\, 
  eals. \,$
- 6. Pressione Concluído.

# Para alterar as configurações da atividade de aula de correspondência

- 1. Pressione Complementos de Criador de atividades.
- 2. Selecione o objeto de atividade e pressione Editar.

# **DICA**

Se você não sabe qual objeto na página é o objeto de atividade, clique em **Identificar**. Linhas diagonais azuis serão exibidas sobre qualquer objeto de atividade na página por três segundos.

- 3. Pressione Configurações.
- 4. Selecione a animação desejada para objetos aceitos na primeira lista suspensa **Animação**.
- Como alternativa, marque a caixa de seleção Reproduzir também o som do objeto para reproduzir sons anexados aos objetos aceitos quando forem arrastados sobre o objeto de atividade (consulte Adicionando sons a objetos Na página 102).
- 6. Selecione a animação desejada para objetos rejeitados na primeira lista suspensa **Animação**.
- 7. Como alternativa, marque a caixa de seleção **Reproduzir também o som do objeto** para reproduzir sons anexados aos objetos rejeitados quando forem arrastados sobre o objeto de atividade (consulte *Adicionando sons a objetos* Na página 102).
- 8. Pressione Concluído.

### Para apresentar uma atividade de aula de correspondência

- 1. Arraste os objetos (ou faça com que os alunos os arrastem) até o objeto de atividade.
  - Se o objeto for aceito, a animação do objeto aceito é reproduzida (por padrão, desaparecer).
  - Se o objeto for rejeitado, a animação do objeto rejeitado é reproduzida (por padrão, devolver).
- Pressione Complementos de Criador de atividades e Redefinir tudo ao terminar.

### Para remover uma atividade de aula de correspondência

- 1. Pressione Complementos de Criador de atividades.
- 2. Selecione o objeto de atividade e pressione Limpar propriedades.

# Criando uma atividade de aula de ocultar e mostrar

# OBSERVAÇÃO

Você completará as tarefas a seguir ao criar atividades de aula de ocultar e mostrar:

- Mover objetos (consulte Movendo objetos Na página 60)
- Bloquear objetos (consulte Bloqueando objetos Na página 104)
- Redimensionar objetos usando o gesto de dimensionamento (consulte *Usando o gesto de dimensionamento* Na página 67)

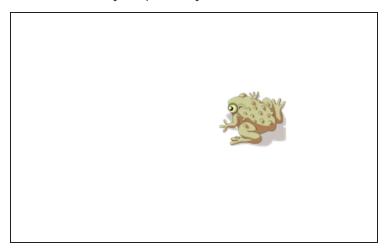
Você pode ocultar um objeto e revelá-lo usando várias técnicas:

- Adicionar uma Sombra de tela a uma página. Durante a apresentação, remova a sombra gradualmente para revelar o texto e os gráficos subjacentes quando for a hora de falar deles (consulte *Usando a sombra de tela* Na página 128).
- Cubra o objeto com tinta digital e apague-a em seguida (consulte *Escrevendo, desenhando e apagando tinta digital* Na página 28).
- Cubra o objeto com outro e altere a ordem dos objetos na pilha (consulte Reorganizando objetos empilhados Na página 63).
- Use o recurso de animação de objeto (consulte Animando objetos Na página 103).

Como alternativa, você pode ocultar um objeto por trás de um objeto bloqueado e usar o gesto de dimensionamento para aumentar e mostrar o objeto oculto se estiver usando um produto interativo SMART que ofereça gestos multitoque.

# Para criar uma atividade de aula de ocultar e mostrar

1. Crie ou insira o objeto que deseja ocultar.



2. Crie ou insira o objeto que deseja bloquear.

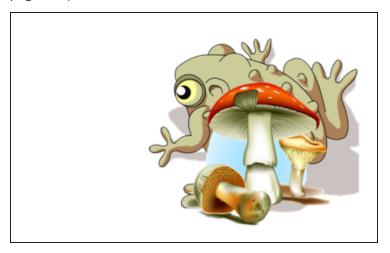


3. Mova o objeto que você deseja bloquear de modo que ele cubra o objeto que você deseja ocultar.



4. Selecione o objeto que você deseja bloquear, pressione a seta de menu e, em seguida, selecione **Bloqueio > Bloquear no local**.

5. Use o gesto de dimensionamento para aumentar e mostrar o objeto oculto enquanto mantém o objeto bloqueado no lugar (consulte Usando o gesto de dimensionamento Na página 67).



# Criando uma atividade de aula de exibição

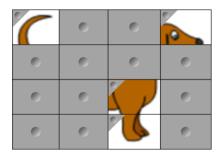
### ✓ OBSERVAÇÃO

Você completará as seguintes tarefas ao criar atividades de aula de exibição:

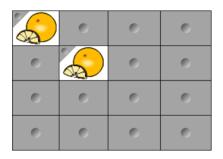
- Criar tabelas (consulte Criando tabelas Na página 42)
- Redimensionar células (consulte Redimensionando tabelas, colunas ou linhas Na página 48)
- Preencher o fundo de uma tabela com uma imagem (consulte Alterando as propriedades de uma tabela Na página 46)
- Adicionar objetos a células (consulte Adicionando objetos a tabelas Na página 44)
- Adicionar e remover sombras de células (consulte Usando sombras de célula Na página 129)

Você pode usar tabelas e sombras de células para criar uma variedade de atividades de aula de exibição. Há dois exemplos a seguir:

• Uma atividade de aula de exibição de estilo quebra-cabeças, na qual você revela partes de uma imagem até que os alunos a adivinhem.



Uma atividade de aula de exibição de estilo memorização, na qual você revela o
conteúdo da célula e solicita que os alunos escolham outras células até que encontrem a
célula com conteúdo correspondente.



# Para criar uma atividade de aula de exibição de estilo quebra-cabeças

- 1. Crie uma tabela com o número de células que você deseja incluir na atividade de aula de exibição (consulte *Criando tabelas* Na página 42).
- 2. Redimensione as células conforme apropriado (consulte *Redimensionando tabelas, colunas ou linhas* Na página 48).
- Selecione a tabela, pressione a seta de menu e selecione Propriedades.
   A guia Propriedades será exibida.
- 4. Pressione **Efeitos de preenchimento**.
- 5. Selecione **Preenchimento da imagem**, pressione **Procurar**, navegue até a imagem que você deseja usar na atividade de aula de exibição, selecione-a e pressione **Abrir**.
- 6. Selecione Dimensionar imagem para ajuste.
- 7. Pressione a seta de menu da tabela e selecione Adicionar sombra à tabela.

# Para criar uma atividade de aula de exibição de estilo memorização

- 1. Insira os objetos que você deseja incluir na atividade de aula.
- 2. Crie uma tabela com o número de células que você deseja incluir na atividade de aula de exibição (consulte *Criando tabelas* Na página 42).
- 3. Redimensione as células conforme apropriado (consulte *Redimensionando tabelas, colunas ou linhas* Na página 48).

- 4. Arraste os objetos para as células da tabela.
- 5. Pressione a seta de menu da tabela e selecione Adicionar sombra à tabela.

# Para apresentar uma atividade de aula de exibição

Pressione a sombra de célula de uma célula individual para revelar o conteúdo desta.

Para ocultar a célula por trás da sombra de célula, pressione no canto da célula.



# Criando outros tipos de atividade de aula

O Kit de ferramentas para atividades de aula e os Exemplos de atividades de aula no Gallery incluem objetos interativos que podem ser usados para criar atividades de aula. Para mais informações sobre o Kit de ferramentas para atividades de aula, os Exemplos de atividades de aula e o Gallery em geral, consulte Inserindo conteúdo do Gallery Na página 76.

O site SMART Exchange inclui centenas de planos de aula, conjuntos de perguntas e outros conteúdos que você pode baixar e abrir no SMART Notebook. Para mais informações sobre o site SMART Exchange, consulte Inserindo conteúdo do site SMART Exchange Na página 79.

# Acessando o XC Collaboration

O software SMART Notebook inclui a versão básica do XC Collaboration. A versão básica do XC Collaboration é um complemento gratuito da Frieland que possibilita aos alunos enviarem mensagens de texto de dispositivos móveis com suas ideias para uma página do SMART Notebook, permitindo que toda a sala veja. Você também pode acessar o tour online para saber como usar o XC Collaboration.



#### IMPORTANTE

Acesse xc-collaboration.com para comprar uma licença para a versão completa do XC Collaboration.

#### Para acessar o XC Collaboration

- 1 Pressione Complementos de e pressione XC Collaboration.
- 2. Pressione Conectar.

# Para acessar o tour online do XC Collaboration

- 1. Pressione Complementos de pressione XC Collaboration.
- 2. Pressione **Iniciar tour**.

# OBSERVAÇÃO

Você também pode acessar a Ajuda das seguintes maneiras:

- 。 Pressione 0, ao lado do recurso para o qual deseja assistência.
- Acesse xc-collaboration.com/support.

# Capítulo 8

# Apresentando atividades de aula e facilitando a colaboração

Preparando a apresentação	120
Ajustando a exibição de página	120
Ampliação e redução	121
Passando páginas em panorâmica	122
Exibindo páginas no modo de Tela inteira	122
Exibindo páginas no modo de Plano de fundo transparente	124
Exibindo páginas no modo de Página dupla	126
Exibindo links	127
Movendo janelas entre telas	127
Ajustando o volume	128
Usando ferramentas durante a apresentação	128
Usando a sombra de tela	128
Usando sombras de célula	129
Usando a Caneta mágica	130
Selecionando a Caneta mágica	130
Usando a Caneta mágica para criar objetos esmaecidos	130
Usando a Caneta mágica para abrir uma janela de ampliação	131
Usando a Caneta mágica para abrir uma janela de holofote	133
Usando a Caneta de texto	133
Escrevendo com a Caneta de texto	134
Editando com a Caneta de texto	135
Usando os Blocos SMART	136
Atividades do Bloco SMART	136
Usando o tipo de caneta Padrão para criar objetos esmaecidos	138
Usando ferramentas de medição	138
Usando a régua	138
Usando o transferidor	140
Usando o transferidor Geodreieck	142
Usando o compasso	144
Limpando ou redefinindo páginas depois da apresentação	145
Apagando páginas	146
Redefinindo páginas	147
Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo	148
Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo SMART Board série D600 .	149
Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo SMART Board série 800	149
Selecionando ferramentas	150

Depois de criar atividades de aula no SMART Notebook, você pode apresentar as atividades de aula aos alunos usando o produto interativo e os recursos de apresentação do software.

Além de apresentar atividades de aula para os alunos, você pode facilitar a colaboração na sala de aula usando o SMART Notebook e o produto interativo. Especificamente, você pode permitir que duas pessoas usem um quadro interativo SMART Board série D600 ou 800 ao mesmo tempo.

# Preparando a apresentação

Quando seus arquivos .notebook estiverem prontos para serem apresentados aos alunos, salve os arquivos em um CD, DVD ou unidade USB. Isso permite acessar e exibir os arquivos ao inserir o CD, DVD ou unidade USB no computador conectado ao produto interativo. Como alternativa, torne sua apresentação acessível na rede local e depois navegue até ela no quadro interativo.

A seguir, prepare a apresentação realizando os seguintes procedimentos:

- Ajustar a exibição de página
- Exibir quaisquer links no arquivo
- Se você tiver mais de um produto interativo em sua sala de aula, mover janelas para as telas apropriadas
- Se você estiver apresentando arquivos de vídeo ou de som, ajustar o volume

# Ajustando a exibição de página

Você pode ampliar ou reduzir usando o botão Exibir telas ou os gestos multitoque (se o produto interativo oferecer suporte a gestos multitoque).

Além disso, o SMART Notebook inclui os modos de exibição a seguir:

- O modo de exibição de Tela inteira expande a área da página para preencher a tela interativa ao ocultar a barra de título, a barra de ferramentas e a barra lateral.
- O modo de Plano de fundo transparente permite exibir a área de trabalho e as janelas por trás da janela do software SMART Notebook e continuar a interagir com a página aberta e transparente.
- O modo de exibição de Página dupla exibe duas páginas lado a lado.

### Ampliação e redução

Você pode ampliar ou reduzir usando o botão Exibir telas ou os gestos multitoque (se o produto interativo oferecer suporte a gestos multitoque).

# Para ampliar ou reduzir usando o botão Exibir telas

- 1. Pressione **Exibir telas** .
- 2. Selecione um nível de ampliação entre 50% e 300%.

OU

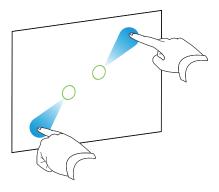
Selecione Página Inteira para que a página inteira se ajuste na tela.

OU

Selecione **Largura da página** para definir a largura da página como a mesma largura da tela

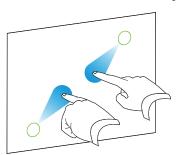
# Para ampliar ou reduzir usando gestos multitoque

Arraste os dedos em direções opostas para ampliar.



OU

Arraste os dedos um na direção do outro para reduzir.



Uma mensagem será exibida com o nível de zoom atual.

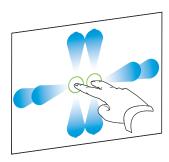


#### Passando páginas em panorâmica

Se o seu produto interativo for compatível com o gesto de movimento panorâmico, você poderá movimentar uma página em panorâmica quando ela estiver ampliada (consulte Ampliação e redução Na página anterior).

# Para efetuar o movimento panorâmico

- 1. Usando dois dedos da mesma mão, pressione e segure a tela.
- 2. Mantendo seus dedos na tela, mova para cima, baixo, esquerda ou direita.



3. Quando você atingir a área que deseja exibir, solte os dedos.

#### Exibindo páginas no modo de Tela inteira

No modo de exibição de Tela Inteira, o SMART Notebook expande a página para preencher a tela ao ocultar os outros elementos da interface de usuário. Você ainda pode acessar comandos utilizados com frequência usando a barra de ferramentas Tela Inteira.



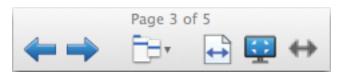
Antes de exibir uma página no modo de Tela inteira, selecione Exibir > Borda de página da tela inteira e selecione a proporção de aspecto apropriada para o produto interativo. Uma linha azul aparece, indicando a porção da página que será exibida no modo Tela inteira sem rolagem.

Esse recurso é útil quando você está criando conteúdo que deseja apresentar no modo de Tela inteira.

# Para exibir uma página no modo de exibição de Tela Inteira

Pressione **Exibir telas** e selecione **Tela inteira**.

A página expande para preencher a tela, ocultando os outros elementos da interface do usuário e a barra de ferramentas *Tela Inteira* é exibida.



Botão	Comando	Ação
4	Página anterior	Exibir a página anterior no arquivo.
-	Próxima página	Exibir a próxima página no arquivo.
	Mais Opções	Abrir um menu de opções.
<b>↔</b>	Largura da página	Alterar o nível de zoom para a largura da página.  DICA
		Isso é útil se você estiver usando um produto interativo widescreen e barras cinza aparecerem nas laterais da página.
<b>‡</b>	Página inteira	Alterar o nível de zoom para a exibição de Página inteira.
-	Sair da tela inteira	Retornar ao modo de exibição padrão.
<b>+</b>	Opções de barra de ferramentas	Exibir mais botões da barra de ferramentas.

# ○ OBSERVAÇÕES

- A barra de ferramentas exibe o número da página atual e o número total de páginas no arquivo.
- Se o software SMART Response estiver instalado, serão exibidos botões adicionais que permitem a inserção de perguntas e a administração de avaliações.

#### Para exibir mais botões da barra de ferramentas

Pressione **Opções de barra de ferramentas** .



A barra de ferramentas é expandida para incluir os seguintes botões:

Botão	Comando	Ação
<b>6</b> 1	Inserir página em branco	Insere uma nova página em branco no arquivo atual.
9	Desfazer	Inverta o efeito da última ação.
K	Selecionar	Selecione objetos na página atual.
2.	Caneta mágica	Criar objetos que desaparecem lentamente, abrir uma janela de ampliação ou abrir uma janela de holofote (consulte <i>Usando a Caneta mágica</i> Na página 130).

#### Exibindo páginas no modo de Plano de fundo transparente

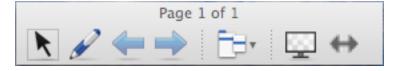
Usando o modo de Plano de fundo transparente, você pode exibir a área de trabalho e as janelas por trás da janela do software SMART Notebook e continuar a interagir com a página aberta e transparente. Você pode arrastar na tinta digital, em uma página transparente, e salvar suas anotações no arquivo. Pode também exibir ferramentas de medição, obter capturas de tela e muito mais. Se uma área da tela não incluir nenhum objeto do SMART Notebook, você poderá selecionar e interagir com a área de trabalho e os aplicativos por trás da janela do SMART Notebook.

### Para exibir uma página no modo Plano de fundo transparente

Pressione **Exibir telas** e selecione **Plano de fundo transparente**.

O plano de fundo da janela do SMART Notebook fica transparente, permitindo que você veja a área de trabalho e os programas por trás do software SMART Notebook, mas qualquer objeto na página do arquivo .notebook permanece visível.

A barra de ferramentas Plano de fundo transparente será exibida.



Botão	Comando	Ação
K	Selecionar	Selecione objetos na página atual ou interaja com objetos da área de trabalho ou do aplicativo que não são abrangidos por um objeto do SMART Notebook.

Botão	Comando	Ação
P	Canetas e Marcadores de Texto	Escreva ou desenha com tinta digital na página atual.
<del>-</del>	Página anterior	Exibir a página anterior no arquivo atual.
-	Próxima página	Exibir a próxima página no arquivo atual.
Ē	Mais Opções	Abrir um menu de opções que permite adicionar uma sombra de tela, selecionar outra tinta digital, selecionar um estilo de Caneta criativa, adicionar linhas retas, adicionar formas e muito mais.
<b>P</b>	Fechar plano de fundo transparente	Retornar ao modo de exibição padrão.
<b>+</b>	Opções de barra de ferramentas	Exibir mais botões da barra de ferramentas.

# ✓ OBSERVAÇÕES

- o A barra de ferramentas exibe o número da página atual e o número total de páginas no arquivo.
- Se o software SMART Response estiver instalado, serão exibidos botões adicionais que permitem a inserção de perguntas e a administração de avaliações.

# Para exibir mais botões da barra de ferramentas

Pressione **Opções de barra de ferramentas** .



A barra de ferramentas é expandida para incluir os seguintes botões:

Botão	Comando	Ação
<b>6</b> 1	Inserir página em branco	Insere uma nova página em branco no arquivo atual.
9	Desfazer	Inverta o efeito da última ação.
X	Excluir	Excluir todos os objetos selecionados.
<u> </u>	Limpar página	Apague toda a tinta digital e exclua todos os objetos da página.
e	Barra de ferramentas de captura de tela	Abra a barra de ferramentas de Captura de tela.

Botão	Comando	Ação
	Inserir régua	Insira uma régua na página (consulte <i>Usando a régua</i> Na página 138).
<b>(P</b> )	Inserir transferidor	Insira um transferidor na página (consulte <i>Usando o transferidor</i> Na página 140).
	Inserir transferidor de esquadro	Insira um transferidor Geodreieck na página (consulte Usando o transferidor Geodreieck Na página 142).
À	Inserir compasso	Insira um compasso na página (consulte <i>Usando o compasso</i> Na página 144).

#### Exibindo páginas no modo de Página dupla

É possível exibir duas páginas lado a lado. Você pode desenhar, fazer anotações, importar arquivos e adicionar links em qualquer uma das páginas exatamente como faria em uma única página.

Ao exibir páginas duplas, você pode fixar uma página para continuar a exibi-la na área da página enquanto visualiza outras páginas no Classificador de páginas.

# Para exibir uma página no modo de exibição de Página dupla

Pressione Exibir telas 🖳 e selecione Exibição de página dupla.

Uma segundo página será exibida. Uma borda vermelha indica a página ativa.

# Para fixar uma página

- 1. Se ainda não tiver feito isso, exiba páginas duplas.
- 2. Selecione a página que você deseja continuar a exibir.
- 3. Selecione Exibir > Exibição de página dupla > Fixar página.

Ícones de alfinete 🔎 aparecem nos cantos superiores da página afixada.

# Para desprender uma página

Desmarque a seleção de Exibir > Exibição de página dupla > Fixar página.

# Para voltar ao modo de exibição padrão

Pressione Exibir telas e selecione Exibição de página única.

#### Exibindo links

Você pode anexar uma cópia de um arquivo, um atalho para um arquivo, um link para uma página da Web ou um arquivo de som a qualquer objeto em uma página (consulte Adicionando links a objetos Na página 100). É possível exibir um indicador animado ao redor de cada objeto que possui um link.

# Para exibir links quando uma página for aberta

Selecione Exibir > Mostrar todos os links quando a página abrir.

Sempre que você abre uma página, um indicador animado aparece ao redor de cada objeto que possui um link. Dependendo de como você definir os links, cada indicador cercará o objeto inteiro ou um ícone no canto inferior esquerdo do objeto. Os indicadores desaparecem automaticamente depois de vários segundos.

#### OBSERVAÇÃO

Desmarque a seleção de Exibir > Mostrar todos os links quando a página abrir para interromper a exibição de links quando uma página for aberta.

# Para exibir links na página atual

Selecione Exibir > Mostrar todos os links.

Um indicador animado aparece ao redor de cada objeto que possui um link. Dependendo de como você definir os links, cada indicador cercará o objeto inteiro ou um ícone no canto inferior esquerdo do objeto. Os indicadores desaparecem automaticamente depois de vários segundos.

# Movendo janelas entre telas

Você pode operar vários produtos interativos no mesmo computador. Você pode dividir a tela do computador em duas ou mais telas ou exibir alguns programas em uma tela e outros programas em outra. Para obter mais informações, consulte Conectando vários quadros interativos a um computador (smarttech.com/kb/000315).

Se você conectar vários produtos interativos a um computador, você pode mover janelas de uma tela para a outra.

### Para mover uma janela de uma tela para outra

1. Se ainda não tiver feito isso, exiba a janela.



### **OBSERVAÇÃO**

Você pode mover uma janela somente se não estiver maximizada, nem minimizada.

- 2. Pressione e segure a janela na primeira tela com seu dedo.
- 3. Pressione a segunda tela com um dedo da outra mão.

4. Levante seu dedo da primeira tela.

A janela desaparece da primeira tela e aparece na segunda tela.

# Ajustando o volume

Se estiver apresentando um arquivo de vídeo ou som e desejar ajustar o volume, você pode fazer isso ao pressionar o botão **Controle de volume** 🐠 e ajustar os controles de volume do sistema operacional.



# OBSERVAÇÃO

Verifique se os alto-falantes estão ligados.

Para adicionar este botão à barra de ferramentas, consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159.

# Usando ferramentas durante a apresentação

Ao apresentar atividades de aula aos alunos, você pode usar as ferramentas a seguir:

- · Sombra da tela
- Sombras de célula
- · Caneta mágica
- Caneta de texto (para escrever com tinta editável)
- Tipo de caneta Padrão (para criar objetos esmaecidos)
- Blocos SMART
- Ferramentas de medição
  - o Régua
  - Transferidor
  - transferidor Geodreieck
  - Compasso

#### Usando a sombra de tela

Se você deseja ocultar informações e revelá-las lentamente durante uma apresentação, é possível adicionar uma Sombra da tela a uma página.

Se você adicionar uma Sombra de Tela a uma página e salvar o arquivo, essa sombra aparecerá sobre a página da próxima vez que o arquivo for aberto.

# Para adicionar uma Sombra de Tela a uma página

Pressione Mostrar/Ocultar sombra de tela -.

Uma Sombra de Tela aparece sobre a página inteira.

# Para revelar parte da página

Arraste uma das alças de redimensionamento da Sombra de tela (os círculos pequenos nas bordas da Sombra de tela).

# Para remover a Sombra de Tela de uma página

Pressione Mostrar/Ocultar sombra de tela .



OU

Pressione **Fechar** on canto superior direito da Sombra de tela.

#### Usando sombras de célula

Você pode adicionar uma sombra da célula a uma célula da tabela Isso permite que você revele as informações nas células durante uma apresentação.

# OBSERVAÇÕES

- Você deve remover a sombra de célula se quiser alterar as propriedades da célula, inserir colunas ou linhas, remover colunas, linhas ou células ou ainda dividir ou mesclar células.
- Você também pode adicionar uma sombra de tela para cobrir uma página inteira (consulte Usando a sombra de tela Na página anterior).

### Para adicionar uma sombra de célula

- 1. Selecione a célula.
- 2. Pressione a seta de menu da célula e selecione Adicionar sombra à célula.

#### Para exibir e ocultar o conteúdo de uma célula

1. Pressione a sombra de célula.

A sombra de célula desaparece, mostrando o conteúdo da célula.

2 Pressione no canto superior esquerdo da célula.

A sombra de célula aparece, ocultando o conteúdo da célula.

# Para remover uma sombra de célula

- 1. Selecione a célula.
- 2. Pressione a seta de menu da célula e selecione Remover sombra da célula.

# Usando a Caneta mágica

A Caneta mágica permite que você faça o seguinte:

- Criar um objeto que desaparece lentamente
- Abrir uma janela de ampliação
- Abrir uma janela de holofote

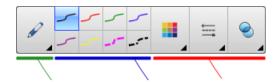
#### Selecionando a Caneta mágica

Antes de poder usar a Caneta mágica, você deve selecioná-la.

# Para selecionar a Caneta mágica

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



2. Pressione **Tipos de canetas** e selecione **Caneta mágica**.

#### Usando a Caneta mágica para criar objetos esmaecidos

Você pode criar um objeto que esmaece lentamente usando a Caneta mágica.



Os objetos que esmaecem não são salvos em arquivo .notebook.

# Para criar um objeto que desaparece

- 1. Selecione a Caneta mágica (consulte Selecionando a Caneta mágica acima).
- 2. Usando seu dedo ou uma caneta, escreva ou desenhe objetos na tela interativa.

O objeto esmaece lentamente.

# Para definir o número de segundo antes que o objeto esmaeça

- 1. Selecione a Caneta mágica (consulte Selecionando a Caneta mágica Na página anterior).
- 2. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**



- 3. Pressione **Efeitos de preenchimento**.
- 4. Insira ou selecione o número de segundo antes que o objeto esmaeça na lista suspensa Tempo de esmaecimento.



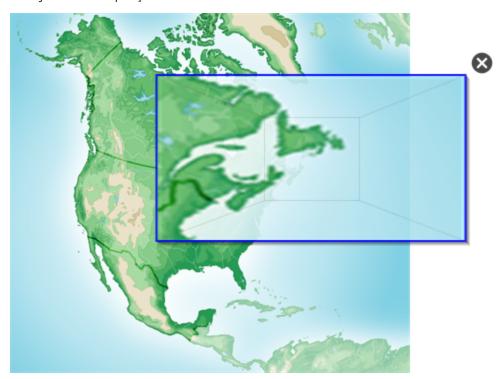
Você pode salvar suas alterações nas configurações padrão da ferramenta Caneta mágica ao clicar em Salvar propriedades da ferramenta (consulte Salvando as configurações das ferramentas Na página 59).

#### Usando a Caneta mágica para abrir uma janela de ampliação

Você pode abrir uma janela de ampliação usando a Caneta Mágica.

# Para abrir uma janela de ampliação

- 1. Selecione a Caneta mágica (consulte Selecionando a Caneta mágica Na página 130).
- 2. Usando o dedo ou uma caneta, desenhe um quadrado ou um retângulo na tela interativa. Uma janela de ampliação é exibida.





Você pode desenhar um quadrado que esmaeça em vez de abrir uma janela de ampliação usando a ferramenta Caneta padrão (consulte Usando o tipo de caneta Padrão para criar objetos esmaecidos Na página 138).

#### 3. Execute a ação a seguir:

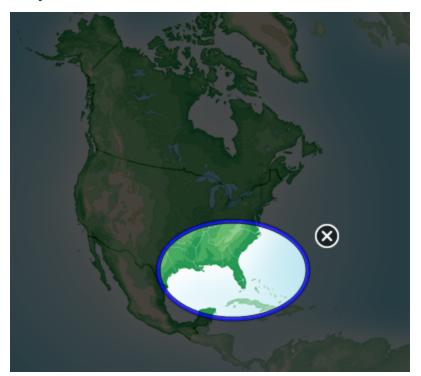
- o Para reduzir o tamanho da janela de ampliação, pressione no centro dela e arraste-a para a esquerda.
- o Para reduzir o tamanho da janela de ampliação, pressione no centro dela e arraste-a para a direita.
- o Para mover a janela de ampliação, pressione perto da sua margem e arraste-a.
- 4. Pressione **Fechar** Sao concluir.

#### Usando a Caneta mágica para abrir uma janela de holofote

Você pode abrir uma janela de holofote usando a Caneta Mágica.

# Para abrir uma janela de holofote

- 1. Selecione a Caneta mágica (consulte Selecionando a Caneta mágica Na página 130).
- 2. Usando o dedo ou uma caneta, desenhe um círculo ou elipse na tela interativa. Uma janela de holofote é exibida.





#### DICA

Você pode desenhar um círculo que esmaeça em vez de abrir uma janela de ampliação usando a ferramenta de caneta Padrão (consulte Usando o tipo de caneta Padrão para criar objetos esmaecidos Na página 138).

#### 3. Execute a ação a seguir:

- o Para reduzir o tamanho da janela de holofote, pressione no centro dela e arraste-a para a esquerda.
- o Para reduzir o tamanho da janela de holofote, pressione no centro dela e arraste-a
- o Para mover a janela de holofote, pressione perto da sua margem e arraste-a.
- 4. Pressione **Fechar** ao concluir.

#### Usando a Caneta de texto

A Caneta de texto permite que você faça o seguinte:

#### APRESENTANDO ATIVIDADES DE AULA E FACILITANDO A COLABORAÇÃO

- Faça anotações que são convertidas automaticamente em texto editável.
- Edite o texto à medida que você trabalha, sem precisar usar um teclado

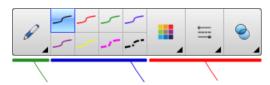
#### Escrevendo com a Caneta de texto

Você pode fazer anotações que são convertidas automaticamente em texto editável usando a Caneta de texto.

### Para escrever um texto editável

1 Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione **Tipos de canetas** e selecione **Caneta de texto**.
- 3. Selecione um tipo de linha



Escreva caracteres bem definidos e com letra de forma em uma linha horizontal. Embora o SMART Notebook possa converter escrita corrente ou letras inclinadas, ele nem sempre faz isso sistematicamente.

4. Escreva anotações em caneta digital na página.

O seu manuscrito é convertido em texto digitado. Ícones de aceitar e rejeitar são exibidos ao lado do texto digitado.



5. Pressione para aceitar o texto digitado.

OU

Pressione 🔯 para restaurar as anotações manuscritas.



#### **DICAS**

- o Você pode realizar essa ação com a Caneta de texto ativa, sem precisar alternar para a ferramenta Selecionar .
- o O texto digitado é aceito por padrão, caso você não pressione um dos ícones.

#### Editando com a Caneta de texto

Você pode aplicar marcações e fazer revisões em texto editável usando a Caneta de texto. Você pode excluir texto indesejado desenhando uma linha tachada sobre o texto. Além disso, pode aplicar outras marcações para inserir espaços, inserir texto e substituir texto por texto novo.



#### DICA

Escreva as marcações em uma cor diferente do texto editável. Isso facilita para os alunos visualizarem as suas edições quando você está apresentando aulas de alfabetização ou redação.

Exemplos das marcações disponíveis estão definidos na seguinte tabela:

Editar	Instrução	Exemplo
Excluir texto	Desenhe uma linha tachada sobre o texto.	SMART SMART Notebook
Inserir espaço	Desenhe uma linha vertical no texto.	SMARTNotebook
Inserir texto	<ol> <li>Desenhe um sinal de interpolação ^ onde você deseja inserir texto.</li> <li>Escreva o novo texto na caixa de texto exibida.         As palavras que mais se parecem com o que você escreveu são exibidas embaixo do seu manuscrito.     </li> <li>Selecione uma palavra para inserir como texto digitado. Você também pode pressionar para selecionar automaticamente a palavra que aparece como texto em negrito.</li> <li>OU</li> <li>Pressione para cancelar a inserção de texto.</li> </ol>	SMART software  Notebook  Notebook Note

Editar	Instrução	Exemplo
Substituir texto	Desenhe um círculo ao redor do texto que você deseja substituir.	SMART Response software
	<ol> <li>Escreva o texto de substituição na caixa exibida. As palavras que mais se parecem com o que você escreveu são exibidas embaixo do seu manuscrito.</li> <li>Selecione uma palavra para substituir o texto digitado. Você também pode pressionar para selecionar automaticamente a palavra que aparece como texto em negrito.</li> </ol>	Notebook Note
	Pressione 🔯 para cancelar a substituição de texto.	

# Usando os Blocos SMART

Blocos SMART é um complemento que permite que você execute atividades de matemática com sua classe escrevendo números na página e, em seguida, conectando-os a um Bloco SMART. Você pode escolher oito tipos diferentes de equação para trabalhar. É possível aprender como usar os Blocos SMART por meio do guia pop-up.

#### Para acessar os Blocos SMART

Pressione Complementos de e selecione Blocos SMART.

# Para acessar o guia pop-up dos Blocos SMART

- 1. Pressione Complementos de e selecione Blocos SMART.
- 2. Pressione Saiba mais.

#### Atividades do Bloco SMART

As seguintes atividades do Bloco SMART estão disponíveis:

Bloco SMART	Função
+	Os blocos de soma aceitam até duas entradas. O resultado é a soma das entradas.
-	Os blocos de subtração aceitam até duas entradas. O resultado é a diferença das entradas.
×	Os blocos de multiplicação aceitam até duas entradas. O resultado é o produto das entradas.
÷	Os blocos de divisão aceitam até duas entradas. O resultado é o quociente das entradas.
٨	Os blocos de potência aceitam até duas entradas. O resultado é a primeira entrada com relação à potência da segunda entrada.
<b>√</b>	Os blocos de raiz quadrada aceitam uma entrada. O resultado é a raiz quadrada da entrada.
?	Os blocos desconhecidos aceitam duas entradas. O resultado é uma operação aleatória, aplicada às entradas.

# Usando o tipo de caneta Padrão para criar objetos esmaecidos

Você pode criar objetos à mão livre que desaparecem após determinado tempo usando a ferramenta de Canetas.

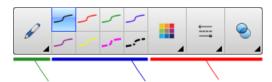
# OBSERVAÇÃO

Você também pode criar objetos à mão livre que esmaecem após determinado período de tempo usando a ferramenta Caneta mágica (consulte Usando a Caneta mágica para criar objetos esmaecidos Na página 130).

# Para escrever com tinta digital esmaecida

1 Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de caneta e selecione Caneta.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Se a guia Propriedades não estiver visível, pressione **Propriedades**
- 5. Pressione **Efeitos de preenchimento**.
- 6. Marque a caixa de seleção Permitir que a tinta desapareça após a escrita e insira ou selecione o número de segundos entre o momento em que você escreve ou desenha com a tinta digital e o desaparecimentona lista suspensa Tempo de esmaecimento.
- 7. Escreva ou desenhe com tinta digital na página.

# Usando ferramentas de medição

Usando as ferramentas de medição do SMART Notebook, você pode inserir uma régua, um transferidor, um transferidor Geodreieck ou um compasso em uma página.

#### Usando a régua

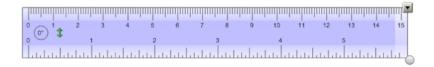
Você pode inserir uma régua em uma página, manipular seu tamanho, comprimento, rotação e localização, depois desenhar ao longo das suas bordas.

# Para inserir uma régua





É exibida uma régua.



# Para mover a régua

Pressione o meio da régua (exibido como uma sombra em azul escuro) e arraste-a para uma posição diferente na página.

# Para redimensionar a régua

- 1. Selecione a régua.
- 2. Arraste a alça de redimensionamento da régua (o círculo no canto inferior direito) para aumentar ou reduzir o tamanho da régua.

# Para aumentar o comprimento da régua (sem mudar sua escala)

Pressione a ponta mais distante da régua, entre a seta de menu e a alça de redimensionamento e arraste para fora da régua.

# Para encurtar a régua (sem mudar sua escala)

Pressione a ponta mais distante da régua, entre a seta de menu e a alça de redimensionamento e arraste para o meio da régua.

# Para girar a régua

Pressione a borda superior ou inferior da régua (exibida como uma sombra em azul claro) e depois a arraste na direção em que deseja girá-la.

A régua exibe a rotação atual em graus.

# Para inverter as medidas

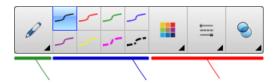
Pressione o símbolo de movimentação da régua 👢.

Se as medições apareciam na ponta superior da régua, agora vão aparecer na ponta inferior e vice-versa.

# Para desenhar usando uma caneta e a régua

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione **Tipos de caneta** e selecione **Caneta** ou **Caneta caligráfica**.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Desenhe ao longo da borda da régua.

A tinta digital é exibida em uma linha reta ao longo da borda da régua.

# Para remover a régua

- 1. Selecione a régua.
- 2. Pressione a seta de menu da régua e selecione Excluir.

### Usando o transferidor

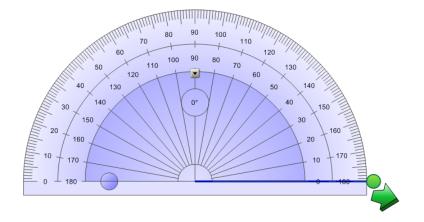
Você pode inserir um transferidor em uma página, manipular seu tamanho, rotação e localização, depois desenhar ao longo das suas bordas.

# Para inserir um transferidor





É exibido um transferidor.



# Para mover o transferidor

Pressione a parte interna do transferidor (exibida como uma sombra em azul escuro) e arraste-o para uma posição diferente na página.

# Para redimensionar o transferidor

Pressione o círculo interno de números e arraste-o para fora do transferidor, para ampliálo, ou em direção ao centro do transferidor, para reduzi-lo.

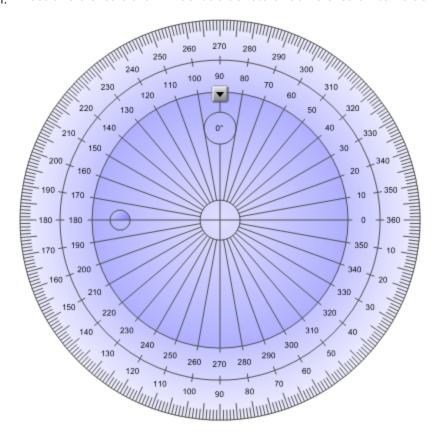
# Para girar o transferidor

Pressione o círculo externo de números e arraste o transferidor na direção em que deseja girá-lo.

O transferidor exibe a rotação atual em graus.

# Para exibir o transferidor como um círculo completo

1. Pressione o círculo azul 🔵 ao lado do rótulo 180 no círculo interno de números.

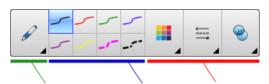


2. Pressione o círculo azul novamente para voltar ao semicírculo.

# Para desenhar usando uma caneta e o transferidor

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de caneta e selecione Caneta ou Caneta caligráfica.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Desenhe ao longo da borda do transferidor.

A tinta digital é exibida em um arco ao longo da borda do transferidor.

# Para exibir ângulos usando o transferidor

- 1. Selecione o transferidor.
- Arraste o círculo verde até que ele mostre o ângulo correto da primeira de duas linhas de interseção.
- 3. Arraste o círculo branco até que ele mostre o ângulo correto da segunda de duas linhas de interseção.
- 4. Pressione a seta verde do canto inferior.

As linhas e o ângulo entre eles aparecem como um objeto separado.

# Para remover o transferidor

- 1. Selecione o transferidor.
- 2. Pressione a seta de menu do transferidor e selecione Excluir.

# Usando o transferidor Geodreieck

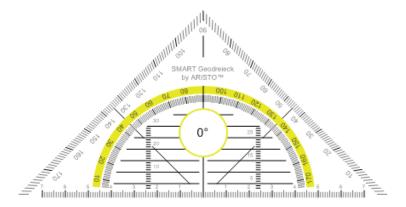
Você pode inserir um transferidor Geodreieck (também conhecido como esquadro ou régua T) em uma página e manipular seu tamanho, rotação e localização.

### Para inserir um transferidor Geodreieck

Pressione Ferramentas de medição 👫 e selecione Inserir transferidor de esquadro



É exibido um transferidor Geodreieck.



# Para mover o transferidor

Pressione a parte interna do transferidor (dentro do semicírculo) e arraste-o para uma posição diferente na página.

# Para redimensionar o transferidor

Pressione o semicírculo e arraste-o para fora do centro do transferidor, de forma a deixálo maior, ou arraste-o para o centro do transferidor, para torná-lo menor.

# Para girar o transferidor

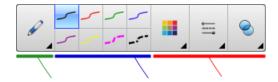
Pressione a parte externa do transferidor (fora do semicírculo) e arraste-o na direção em que deseja girá-lo.

O transferidor exibe a rotação atual em graus.

# Para desenhar usando uma caneta e o transferidor Geodreieck

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de caneta e selecione Caneta ou Caneta caligráfica.
- 3. Selecione um tipo de linha
- 4. Desenhe ao longo da borda do transferidor.

A tinta digital é exibida em uma linha reta ao longo da borda do transferidor.

# Para remover o transferidor

- 1. Selecione o transferidor.
- 2. Pressione a seta de menu do transferidor e selecione **Excluir**.

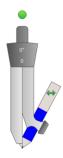
# Usando o compasso

Você pode inserir um compasso em uma página, manipular sua largura, rotação e localização, depois usá-lo para desenhar círculos e arcos.

# Para inserir um compasso

Pressione **Ferramentas de medição** Reselecione **Inserir compasso** A.

É exibido um compasso.



# Para mover o compasso

Pressione a haste do compasso que tem uma ponta e arraste o compasso para uma posição diferente na página.

# Para abrir o compasso

1. Pressione a haste do compasso que tem a caneta.

São exibidas duas setas azuis.

2. Arraste para alterar o ângulo entre o lado com ponta e a caneta.

O número no apoio do compasso mostra o ângulo atual entre o lado com ponta e a caneta.

# Para virar o compasso

Pressione o símbolo de movimentação do compasso .



A caneta do compasso aparecerá no lado oposto à haste com ponta.

# Para girar o compasso (sem desenhar)

Pressione a alça de rotação do compasso (o círculo verde) e depois o arraste na direção em que deseja girá-lo.

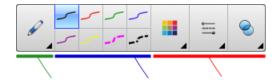
# Para desenhar usando o compasso

- 1. Pressione a haste com a ponta da caneta do compasso.
  - O cursor muda para um símbolo de caneta.
- 2. Arraste o compasso na direção em que deseja girá-lo.

# Para alterar a cor da caneta do compasso

1. Pressione Canetas W.

Os botões da ferramenta Canetas serão exibidos.



- 2. Pressione Tipos de caneta e selecione Caneta.
- 3. Selecione um tipo de linha

A cor da caneta do compasso muda para exibir a nova cor.

# Para remover o compasso

- 1. Selecione o compasso.
- 2. Pressione a seta de menu do compasso e selecione Excluir.

# Limpando ou redefinindo páginas depois da apresentação

Depois de apresentar uma atividade de aula aos alunos, você pode limpar ou redefinir as páginas em seus arquivos .notebook para reutilizar os arquivos em atividades de aula futuras.

# Apagando páginas

Você pode apagar a tinta digital e excluir objetos individuais de uma página. Também é possível apagar todos os objetos ou todos os objetos com tinta digital de uma página simultaneamente.

# OBSERVAÇÃO

Não é possível excluir objetos bloqueados (consulte Bloqueando objetos Na página 104) ou objetos clonados infinitamente (consulte Clonando objetos Na página 66). Para limpar todos os objetos de uma página, é necessário desbloquear todos os objetos bloqueados e desmarcar a seleção de Clonagem infinita de quaisquer objetos clonados infinitamente.

# Para apagar todos os objetos de uma página

- 1. Se você ainda não tiver feito isso, tente exibir a página que você deseja limpar.
- 2. Selecione Editar > Limpar página.

## **OBSERVAÇÕES**

- o Esta opção estará desativada se não houver objetos na página ou se os objetos estiverem bloqueados ou clonados infinitamente.
- Você também pode selecionar esta opção com uma das ações a seguir:
  - o Clique com Control na página
  - o Pressionando a seta de menu da página no Classificador de páginas
  - o Pressionando a seta de menu da página ao editar grupos de páginas (consulte Agrupando páginas Na página 23)
  - 。 Pressionando **Limpar página** se estiver incluída na barra de ferramentas (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159)
- É possível limpar todos os objetos de várias páginas ao mesmo tempo. Selecione as miniaturas das páginas no Classificador de páginas, pressione a seta de menu e selecione Limpar página.

# Para apagar todos os objetos de tinta digital da página

- 1. Se você ainda não tiver feito isso, tente exibir a página que você deseja limpar.
- 2. Selecione Editar > Limpar tinta da página.

# OBSERVAÇÕES

- Esta opção estará desativada se não houver tinta digital na página ou se a tinta digital estiver bloqueada ou clonada infinitamente.
- Você também pode selecionar esta opção com uma das ações a seguir:
  - o Clique com Control na página
  - o Pressionando a seta de menu da página no Classificador de páginas
  - Pressionando a seta de menu da página ao editar grupos de páginas (consulte Agrupando páginas Na página 23)
  - Pressionando Limpar tinta se a opção estiver incluída na barra de ferramentas (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159)
- É possível limpar todos os objetos de tinta digital de várias páginas ao mesmo tempo. Selecione as miniaturas das páginas no Classificador de páginas, pressione a seta de menu selecione Limpar tinta da página.

# Redefinindo páginas

Se você efetuar alterações em uma página (sem salvá-las), você pode redefinir a página para o estado em que estava antes das alterações.



# **OBSERVAÇÃO**

Redefinir uma página não redefine arquivos compatíveis com o Adobe Flash Player sendo executados nela.

# Para redefinir uma página

- 1. Caso ainda não tenha executado isso, visualize a página que você deseja excluir.
- 2. Selecione Editar > Redefinir página.

Uma caixa de diálogo será exibida, solicitando a confirmação da redefinição.

# OBSERVAÇÕES

- Esta opção fica desativada se você não tiver efetuado alterações na página desde a última vez em que o arquivo foi salvo.
- Você também pode selecionar esta opção com uma das ações a seguir:
  - Clique com Control na página
  - o Pressionando a seta de menu da página no Classificador de páginas
  - Pressionando a seta de menu da página ao editar grupos de páginas (consulte Agrupando páginas Na página 23)
  - Pressionando Redefinir página se a opção estiver incluída na barra de ferramentas (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159)
- Você pode redefinir várias páginas ao mesmo tempo. Selecione as miniaturas das páginas no Classificador de páginas, pressione a seta de menu e selecione Redefinir página.
- 3. Pressione Redefinir página.

# Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo

Se você possui um quadro interativo SMART Board série D600 ou 800, duas pessoas podem criar e manipular objetos no software SMART Notebook simultaneamente. A maneira como isso é feito pelas duas pessoas depende de você possuir um quadro interativo SMART Board série D600 ou um quadro interativo SMART Board série 800.

Permitir que duas pessoas usem um quadro interativo é útil nos cenários a seguir:

- Dois estudantes trabalham simultaneamente em uma tarefa no quadro interativo
- Um professor e um aluno trabalho simultaneamente em uma tarefa no quadro interativo
- Um professor ou um aluno faz perguntas ou questionamentos no quadro interativo e outro aluno responde a essas perguntas ou questionamentos

# Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo SMART Board série D600

Se você usar um quadro interativo SMART Board série D600, dois usuários poderão usar o quadro interativo simultaneamente quando o software SMART Notebook estiver no modo de usuário duplo. No modo de Usuário duplo, a tela é dividida ao meio. Cada usuário pode pressionar a sua metade da tela com o dedo para clicar com o botão esquerdo ou arrastar objetos, escrever usando uma caneta da bandeja e apagar a tinta digital usando o apagador. Cada usuário também pode acessar ferramentas usadas com frequência por meio de sua própria barra de Ferramentas de flutuação.

Você pode pressionar um botão na barra de ferramentas para alternar entre o modo de usuário único e o de usuário duplo.

Para exibir um arquivo no modo de usuário duplo

Pressione Exibir telas 🚇 e selecione Modo de escrita dupla .

Para voltar ao modo de usuário único

Pressione **Sair** .

# Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo SMART Board série 800

Se você usar um quadro interativo SMART Board série 800, duas pessoas poderão criar e manipular objetos no SMART Notebook simultaneamente. Ambas poderão criar e manipular objetos em qualquer área da página do software SMART Notebook. E nenhum usuário ficará restrito a determinada seção da página.

O modo de colaboração de usuário duplo é ativado quando você seleciona uma caneta na bandeja de canetas. Um usuário cria ou manipula objetos com os dedos ("o usuário de toque"). O outro usuário cria ou manipula objetos com a caneta ("o usuário da caneta").

# OBSERVAÇÃO

Além de permitir que um usuário de toque e um usuário de caneta usem o quadro interativo simultaneamente, você pode permitir que dois usuários de caneta ou dois usuários de toque usem o quadro interativo simultaneamente. No entanto, os dois usuários devem usar a mesma ferramenta.

### Selecionando ferramentas

Para alterar as ferramentas ou definir propriedades de toque, o usuário de toque deve pressionar com o dedo o botão apropriado na barra de ferramentas ou no controle na guia Propriedades. Veja o exemplo a seguir.



Para alterar ferramentas ou definir propriedades da caneta, o usuário da caneta deve pressionar com a caneta o botão apropriado na barra de ferramentas ou no controle na guia Propriedades. Veja o exemplo a seguir.



# OBSERVAÇÕES

- Se o usuário da caneta pressiona um botão na barra de ferramentas ou define uma propriedade com o dedo em vez da caneta, o SMART Notebook altera a ferramenta ou a propriedade selecionada para o usuário de toque em vez do usuário da caneta.
- Quando tanto o usuário de toque e o da caneta selecionam vários objetos na tela, a borda tracejada dos objetos selecionados pelo usuário de toque terá uma cor diferente da borda tracejada do objeto selecionado pelo usuário da caneta.

# Capítulo 9

# Aprimorando o SMART Notebook com complementos

nstalando complementos	. 151
Usando complementos	.152
dentificando complementos ausentes	.152
Desativando e removendo complementos	. 152

Os complementos são extensões para o software SMART Notebook, criados pela SMART Technologies e por outros desenvolvedores de software.

O software SMART Notebook inclui o complemento Criador de atividades (consulte *Criando uma atividade de aula de correspondência* Na página 110) e o complemento Ferramentas de alinhamento (consulte *Alinhando objetos* Na página 61). Você pode instalar outros complementos a partir do site SMART Exchange para acrescentar recursos especializados ao software. Você ainda pode gerenciar todos os complementos instalados com o Gerenciador de complementos.

# Instalando complementos

Você pode pesquisar, navegar e instalar complementos a partir do site SMART Exchange.

# Para instalar um complemento

- 1. Selecione Complementos > Gerenciar complementos.
  - O Gerenciador de complementos será exibido.
- 2. Pressione Encontrar mais.
  - O site SMART Exchange vai ser aberto no navegador da Web.
- Se você ainda não conhece o site SMART Exchange, clique em Associe-se gratuitamente e siga as instruções na tela para criar uma conta.

OU

Se você possui uma conta, clique em **Entrar** e siga as instruções na tela para efetuar o login no site SMART Exchange com sua conta.

- 4. Pesquise ou procure um complemento e o baixe para um local temporário no computador.
- 5. Clique duas vezes no arquivo do complemento.
- 6. Siga as instruções na tela para instalar o complemento.

# Usando complementos

Depois de instalar um complemento, você pode usar os recursos dele da mesma forma que qualquer outro recurso do SMART Notebook.

- Para exibir um complemento
  - 1 Pressione Complementos de.
  - 2. Pressione o ícone do complemento.
- Para exibir a versão e outras informações do complemento
  - 1. Selecione Complementos > Gerenciar complementos.
    - O Gerenciador de complementos será exibido.
  - 2. Pressione o nome do complemento.
  - 3. Pressione Sobre.

# Identificando complementos ausentes

Se você abrir uma página em um arquivo .notebook que exija um complemento que não esteja instalado ou esteja desativado no computador, uma mensagem vai aparecer no topo da página. Pressione a mensagem para abrir o Gerenciador de complementos. Ele identifica qual complemento é necessário. Então, você poderá instalar (consulte *Instalando complementos* Na página anterior) ou ativar o complemento (consulte *Desativando e removendo complementos* abaixo).

# Desativando e removendo complementos

Em algumas situações, talvez você queira desativar um remover um complemento instalado.

Se você optar por desativar um complemento, ele não vai mais aparecer no SMART Notebook, mas ainda ficará instalado no computador. Mais tarde, você poderá reativar o complemento.

Se você optar por remover um complemento, ele não vai mais aparecer no SMART Notebook e será removido do computador.

# Para desativar um complemento

- 1. Selecione Complementos > Gerenciar complementos.
  - O Gerenciador de complementos será exibido.
- 2. Pressione o nome do complemento.
- 3. Pressione **Desativar**.



Para ativar o complemento novamente, pressione Ativar.

# Para remover um complemento

- 1. Selecione Complementos > Gerenciar complementos.
  - O Gerenciador de complementos será exibido.
- 2. Pressione o nome do complemento.
- 3. Pressione Remover.

# **OBSERVAÇÃO**

Não é possível remover o complemento Criador de atividades e o complemento Ferramentas de alinhamento.

# Capítulo 10

# Acessando feeds RSS com Notebook Connect

Localizando, adicionando e excluindo um feed RSS	155
Exibindo o conteúdo do feed RSS	156
Marcando artigos	.157
Inserindo imagens e vídeos na área de desenho	157

Usando o complemento do Notebook Connect, você pode acessar os artigos mais recentes e receber manchetes atualizadas das suas publicações favoritas. Você pode adicionar, excluir e gerenciar feeds, exibir e marcar artigos e inserir imagens e vídeos dos artigos no software SMART Notebook para compartilhar com sua sala de aula. Você também pode acessar o feed RSS da Central da SMART, que está incluído por padrão.

# Para acessar o Notebook Connect

Pressione Complementos de pressione Notebook Connect.

# Localizando, adicionando e excluindo um feed RSS

Muitas publicações e meios de comunicação oferecem feeds RSS de seu conteúdo. Você pode pesquisar sites externos para obter a URL do feed RSS e depois adicionar essa URL ao Notebook Connect. Você também pode excluir os feeds RSS.

# Para adicionar um feed RSS

- 1. Localize a URL do feed RSS que deseja adicionar.
- 2. Pressione Complementos de pressione Notebook Connect.
- 3. Pressione **Configurações** e pressione **Adicionar feed**

Uma caixa *URL de feed* é exibida.

4. Digite a URL completa do feed RSS na caixa.

# Para excluir um feed RSS

Pressione Configurações Pressione Excluir feed , ao lado da URL do feed.

# Exibindo o conteúdo do feed RSS

Após adicionar um feed RSS, você pode acessar o conteúdo e as manchetes do feed a partir dos feeds principais. Você pode marcar os artigos como lidos ou não lidos e pode atualizar os feeds principais para garantir o acesso ao conteúdo mais recente.

# Para exibir o conteúdo a partir do feed principal

1. Pressione **Feeds principais** a selecione um feed no menu suspenso.

Uma lista de miniaturas de artigo aparece.

- 2. Selecione a manchete em uma miniatura para exibir mais detalhes sobre o artigo.
- 3. Selecione **Exibir artigo** para abrir o artigo completo.

OU

Selecione Voltar para retornar à lista de miniaturas de artigo.



Você pode alterar o software padrão onde os artigos são abertos (consulte *Para selecionar o software padrão para abrir artigos* Na página seguinte).

# Para marcar um artigo como lido

Pressione **Feeds principais** a pressione na miniatura do artigo.

O ícone é alterado para ne o artigo aparece em cinza.

# Para marcar todos os artigos como lidos

Pressione **Feeds principais** a pressione **Marcar tudo como lido**.

Os ícones são alterados para em todos os artigos, e os artigos aparecem em cinza.

# Para marcar um artigo como não lido

Pressione **Feeds principais** e pressione na miniatura do artigo.

O ícone é alterado para e a aparência do artigo é restaurada.

Para atualizar os feeds principais

Pressione **Feeds principais** a selecione **G**.

- Para selecionar o software padrão para abrir artigos
  - 1. Pressione **Configurações** ...
  - 2. Selecione **Notebook** se quiser que os artigos sejam abertos no software SMART Notebook.

OU

Selecione **Seu navegador da Web padrão** se quiser que seus artigos sejam abertos no seu navegador da Web.

# Marcando artigos

Você pode marcar artigos para vê-los posteriormente, adicionando-os à sua lista de favoritos. Você também pode excluir artigos da sua lista de favoritos.

- Para acessar sua lista de favoritos
  - 1. Pressione **Favoritos** .

Uma lista de artigos marcados aparece.

Para adicionar um artigo à sua lista de favoritos

Pressione **Feeds principais** e pressione , no canto inferior direito da miniatura do artigo.

Para excluir um artigo da sua lista de favoritos

Pressione **Favoritos**  $\stackrel{\bigstar}{\uparrow}$  e pressione  $\stackrel{\bigstar}{\downarrow}$ , no canto inferior direito da miniatura do artigo.

# Inserindo imagens e vídeos na área de desenho

Se um artigo contiver uma imagem ou vídeo, você poderá inseri-lo na área de desenho do software SMART Notebook.

# Para inserir uma imagem ou um vídeo na área de desenho

- 1. Pressione Complementos de pressione Notebook Connect.
- Pressione Feeds principais e selecione um feed no menu suspenso.
   Uma lista de miniaturas de artigo aparece.
- 3. Pressione em uma miniatura de artigo e insira a imagem do artigo na área de desenho.

OU

Pressione em uma miniatura de artigo e insira o vídeo do artigo na área de desenho.

# Capítulo 11

# Manutenção do software SMART Notebook

Personalização da barra de ferramentas	159
Configuração do software SMART Notebook	161
Configuração de preferências de gestos	161
Configuração das preferências de aceleração de hardware	162
Configuração das preferências de otimização de imagem	162
Redução manual do tamanho de imagens grandes	163
Exportação de arquivos otimizados	163
Definindo as preferências de cor de plano de fundo padrão	164
Configuração das preferências das ferramentas de medição	164
Configuração das preferências de preenchimento de células da tabela	166
Definindo o idioma	166
Remoção do software SMART	167
Atualizando e ativando o software SMART	168
Atualizando o software SMART	168
Ativando o software SMART	169
Comprando uma chave de produto	170
Ativando o produto SMART com uma chave do produto	170
Enviando comentários para a SMART	171

Este capítulo explica como fazer a manutenção do software SMART Notebook.

# Personalização da barra de ferramentas

A barra de ferramentas do SMART Notebook permite selecionar e usar vários comandos e ferramentas. Você pode personalizar essa barra de ferramentas para que ela inclua as ferramentas utilizadas com mais frequência.

Depois de adicionar ou remover botões, você pode restaurar o conjunto padrão de botões da barra de ferramentas. Você também pode restaurar as configurações padrão das ferramentas se tiver personalizado e salvo configurações usando a guia Propriedades (consulte *Salvando as configurações das ferramentas* Na página 59).

# Para adicionar ou remover botões da barra de ferramentas

1. Clique em Personalizar a barra de ferramentas 🌄.

OU

Clique com o botão direito na barra de ferramentas.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Pressione Ações ou Ferramentas.
- 3. Execute a ação a seguir:
  - Para adicionar um botão à barra de ferramentas, pressione seu ícone na caixa de diálogo e arraste-o até a barra de ferramentas.
  - Para remover um botão da barra de ferramentas, pressione seu ícone na barra e arraste-o para fora dela.
  - Para reorganizar os botões, pressione um ícone na barra de ferramentas e arraste-o até uma nova posição na barra.

# OBSERVAÇÕES

- Você só pode adicionar, remover e reorganizar os botões no painel da barra de ferramentas selecionada na etapa 2. Por exemplo, se você tiver pressionado
   Ações na etapa 2, só poderá adicionar, remover e reorganizar os botões no painel Ações.
- Para deslocar um botão entre as linhas, arraste-o e segure-o entre duas colunas de botões.



Se você estiver usando uma resolução de tela menor, desloque apenas um ou dois botões entre as linhas para evitar problemas quando a barra de ferramentas for mais larga do que a janela do SMART Notebook.

4. Pressione Concluído.

# Para restaurar o conjunto padrão de botões da barra de ferramentas

1. Clique em Personalizar a barra de ferramentas 🌄.

OU

Clique com o botão direito na barra de ferramentas.

Uma caixa de diálogo será exibida.

2. Pressione Restaurar a barra de ferramentas padrão.

# Para restaurar as configurações padrão das ferramentas

1. Clique em **Personalizar a barra de ferramentas** 

OU

Clique com o botão direito na barra de ferramentas.

Uma caixa de diálogo será exibida.

2. Pressione Restaurar propriedades padrão da ferramenta.

# Configuração do software SMART Notebook

Esta seção explica como configurar o software SMART Notebook.

# Configuração de preferências de gestos

Você pode interagir com objetos no software SMART Notebook usando gestos, incluindo o gesto de sacudir e o de pressionar e manter.

Gesto	Nome	Finalidade
	Gesto de sacudir	Agrupar dois ou mais objetos.
	Gesto de pressionar e manter	Executar um clique com Control.

Os gestos de sacudir e de pressionar e manter são ativados por padrão. No entanto, você pode desativá-los se você ou seus alunos invocarem os gestos acidentalmente com frequência.

# Para desativar o gesto de sacudir

1. Selecione Notebook > Preferências.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Pressione Geral.
- 3. Desmarque a caixa de seleção **Use o gesto de sacudir para agrupar e desagrupar objetos**.
- 4. Pressione OK.

# Para desativar o gesto de pressionar e manter

1. Selecione Notebook > Preferências.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Pressione Geral.
- Desmarque a caixa de seleção Pressione e mantenha pressionado para dar um clique com o botão direito do mouse.
- 4. Pressione OK.

# Configuração das preferências de aceleração de hardware

# Configuração das preferências de otimização de imagem

Se os arquivos .notebook contêm imagens grandes (imagens com mais de 1 MB), eles podem abrir e executar lentamente. Você pode reduzir o tamanho do arquivo das imagens sem reduzir sua qualidade. Como resultado, o tamanho geral dos arquivos .notebook será menor e a abertura, assim como a execução, será mais rápida.

### Para ajustar as preferências de otimização de imagem

1. Selecione Notebook > Preferências.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Pressione Padrões.
- 3. Selecione uma das opções a seguir na lista suspensa Otimização de imagem:
  - Perguntar todas as vezes que eu inserir uma imagem grande para ter a opção de reduzir ou não os tamanhos de arquivo de imagens grandes ao inseri-las.
  - Nunca altere a resolução das imagens inseridas para nunca reduzir os tamanhos de arquivos de imagens grandes ao inseri-las.
  - Sempre altere a resolução da imagem para otimizar o tamanho do arquivo para sempre reduzir os tamanhos de arquivos de imagens grandes ao inseri-las.
- 4. Pressione OK.

### Redução manual do tamanho de imagens grandes

Se você selecionar **Perguntar todas as vezes que eu inserir uma imagem grande** na lista suspensa *Otimização de imagem*, pode reduzir manualmente os tamanhos de arquivo de imagens grandes ao inseri-las em seus arquivos ou depois.

# Para reduzir o tamanho de uma imagem grande ao inseri-la em um arquivo

- Insira a imagem conforme descrito em Inserindo imagens Na página 80.
   Após pressionar Abrir, a caixa de diálogo Otimização de imagem será exibida.
- 2. Pressione Otimizar para reduzir o tamanho do arquivo de imagem.

OU

Pressione Manter a resolução para não reduzir o tamanho do arquivo de imagem.

# OBSERVAÇÕES

- Ao inserir um arquivo BMP, o SMART Notebook converte internamente o arquivo para o formato PNG. Essa conversão reduz o tamanho do arquivo. Como resultado, pode não ser necessário exportar uma versão otimizada do arquivo .notebook (consulte *Exportação de arquivos otimizados* abaixo) mesmo que o arquivo BMP seja superior a 1 MB.
- O SMART Notebook reduz automaticamente o tamanho do arquivo das imagens de mais de 5 MB ou 5 megapixels, independente da opção escolhida.

# Para reduzir o tamanho de uma imagem grande após inseri-la em um arquivo

- 1. Selecione a imagem.
- 2. Pressione a seta de menu da imagem e selecione **Otimização de imagem**.

A caixa de diálogo Otimização de imagem será exibida.

3. Clique em Otimizar.

## Exportação de arquivos otimizados

Se você tiver arquivos existentes com imagens grandes ou tiver escolhido **Nunca altere a resolução das imagens inseridas** na lista suspensa *Otimização de imagem*, é possível exportar versões otimizadas dos seus arquivos que contenham imagens reduzidas. Isso é particularmente útil quando é preciso apresentar um arquivo .notebook em um computador mais antigo ou menos poderoso.

# Para exportar um arquivo otimizado

- Selecione Arquivo > Exportar como > Arquivo otimizado do SMART Notebook.
   Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Navegue até o local onde deseja salvar o arquivo novo.

- 3. Digite o nome para o arquivo na caixa Salvar como.
- 4. Pressione Salvar.

# Definindo as preferências de cor de plano de fundo padrão

Por padrão, as novas páginas adicionadas ao arquivo têm uma cor de plano de fundo branca. Você pode alterar a cor do plano de fundo padrão.



# OBSERVAÇÃO

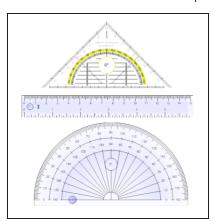
Essa configuração afeta somente as novas páginas e é substituída pelos temas aplicados.

# Para alterar a cor do plano de fundo padrão

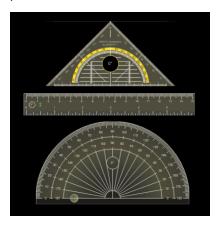
- 1. Selecione Notebook > Preferências.
  - Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Pressione Padrões.
- 3. Pressione Alterar Cor e selecione uma cor.
- 4. Pressione OK.

# Configuração das preferências das ferramentas de medição

Por padrão, a régua, o transferidor e o transferidor Geodreieck no SMART Notebook são azuis e ficam mais bem exibidas com planos de fundo de cor clara.



Você pode alterar a cor dessas ferramentas de medição para amarelo se quiser usá-las com planos de fundo de cor escura.



# OBSERVAÇÃO

O procedimento a seguir afeta a aparência das ferramentas de medição nos arquivos .notebook somente quando exibidos na sua cópia do software SMART Notebook. Se você abrir os mesmos arquivos .notebook em outra cópia do SMART Notebook, as ferramentas de medição podem aparecer com uma cor diferente.

# Para alterar a cor das ferramentas de medição

- 1. Selecione Notebook > Preferências.
  - Uma caixa de diálogo será exibida.
- 2. Pressione Padrões.
- 3. Selecione Tom azul (recomendado para planos de fundo claros) na lista suspensa Cor da ferramenta de medição para ajustar a cor das ferramentas de medição para azul.

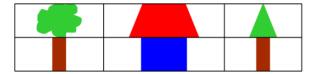
OU

Selecione Tom amarelo (recomendado para planos de fundo escuros) na lista suspensa Cor da ferramenta de medição para ajustar a cor das ferramentas de medição para amarelo.

4. Pressione OK.

# Configuração das preferências de preenchimento de células da tabela

O SMART Notebook 11 adiciona o preenchimento de células às tabelas.



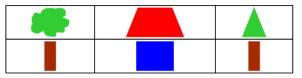


Tabela antes de atualizar para o Software SMART Notebook 11 (sem preenchimento de células)

Table depois de atualizar para o Software SMART Notebook 11 (com preenchimento de células)

Conclua o procedimento a seguir para remover o preenchimento de células das tabelas. Isso é particularmente útil se você tiver criado tabelas antes de atualizar para o SMART Notebook 11 e queira que o conteúdo delas seja exibido sem preenchimento nas células.



# OBSERVAÇÃO

O procedimento a seguir afeta a aparência das tabelas nos arquivos .notebook somente quando exibidas na sua cópia do software SMART Notebook. Se você abrir os mesmos arquivos .notebook em outra cópia do SMART Notebook, as tabelas podem aparecer com o preenchimento (se o procedimento não tiver sido concluído nessa cópia do software).

# Para remover o preenchimento de células das tabelas

1. Selecione Notebook > Preferências.

Uma caixa de diálogo será exibida.

- 2. Pressione Padrões.
- 3. Desmarque a caixa de seleção Adicionar preenchimento de células às células da tabela.
- 4. Pressione OK.
- 5. Feche e reinicie o software SMART Notebook.

As tabelas novas e existentes em seus arquivos .notebook serão exibidas sem o preenchimento de células.

# Definindo o idioma

Você pode definir o idioma para os aplicativos SMART instalados em seu computador usando as preferências Internacionais do sistema.



### OBSERVAÇÃO

Esse procedimento pode variar de acordo com a versão do sistema operacional Mac OS X.

# Para definir o idioma

1. Selecione **\* > Preferências do sistema**.

A janela Preferências do sistema será exibida.

- 2. Pressione Internacional.
- 3. Pressione Idioma.
- 4. Arraste o idioma apropriado até a parte superior da lista Idiomas.

# OBSERVAÇÃO

Talvez os programas SMART instalados no seu computador não ofereçam suporte a todos os idiomas relacionados na lista *Idiomas*. O guia do administrador de sistema de cada aplicativo SMART lista os idiomas compatíveis.

5. Feche a janela Preferências do sistema.

# Remoção do software SMART

O Suporte da SMART pode solicitar que você remova versões existentes de softwares SMART antes de instalar versões novas. Você pode fazer isso usando o Desinstalador SMART.

# Para remover o software SMART

- No Finder, navegue até Aplicativos/SMART Technologies/Desinstalador SMART e clique duas vezes nessa opção.
- 2. Selecione o software que você deseja remover.

# OBSERVAÇÕES

- Alguns softwares SMART dependem de outros. Por exemplo, se você escolher
   SMART Notebook, o Desinstalador SMART remove o software SMART Response automaticamente, pois o SMART Response depende do SMART Notebook.
- O Desinstalador SMART remove automaticamente qualquer software de suporte que n\u00e3o esteja mais sendo usado. Se voc\u00e3 optar por remover todos os softwares SMART, o Desinstalador SMART remover\u00e1 automaticamente todos os softwares de suporte, inclusive ele mesmo.

# DICAS

- Para selecionar mais de um aplicativo, segure SHIFT ou COMMAND ao selecionálos.
- o Para selecionar todos os aplicativos, pressione **Selecionar tudo**.
- 3. Pressione Remover e depois OK.

- 4. Se for solicitado, digite o nome de usuário com privilégios de administrador e a respectiva senha, e pressione OK.
  - O Desinstalador SMART remove os softwares selecionados.
- 5. Feche o Desinstalador SMART quando terminar.

# Atualizando e ativando o software SMART

Depois de instalar o software SMART, você precisa ativá-lo. Depois de ativar o software, você precisa instalar as atualizações da SMART.



### IMPORTANTE

Para atualizar e ativar o software SMART, você precisa estar conectado à Internet.

# Atualizando o software SMART

A SMART lança periodicamente atualizações para seus produtos de software e firmware. (Firmware é o software instalado em produtos de hardware como o quadro interativo SMART Board.) Você pode usar o SMART Product Update (SPU) para verificar e instalar atualizações.

O administrador do sistema pode instalar o SPU no modo Completo ou de Painel. No modo Completo, você pode exibir versões instaladas, além de baixar e instalar atualizações conforme documentado nesta seção. No modo de Painel, você pode exibir somente as versões instaladas.

# Para verificar atualizações automaticamente

1. No Finder, navegue até Aplicativos/SMART Technologies/SMART Tools/SMART Product Update e clique duas vezes nessa opção.

A janela SMART Product Update é exibida.

- 2. Marque a caixa de seleção Verificar atualização automaticamente e digite o número de dias (até 60) entre as verificações do SPU.
- 3. Feche a janela do SMART Product Update.

Se uma atualização estiver disponível na próxima vez que o SPU fizer a verificação, a janela do SMART Product Update será exibida automaticamente e o botão Atualizar do produto afetado será ativado.

# Para verificar atualizações manualmente

1. No Finder, navegue até Aplicativos/SMART Technologies/SMART Tools/SMART Product Update e clique duas vezes nessa opção.

A janela SMART Product Update é exibida.

2. Pressione Verificar agora.

Se houver uma atualização disponível para um produto, o botão Atualizar será ativado.

3. Se houver uma atualização disponível, instale-a de acordo com o procedimento a seguir.

# Para instalar uma atualização

- 1. Abra a janela do SMART Product Update, conforme descrito nos procedimentos anteriores.
- 2. Pressione a linha do produto.

Os detalhes do produto serão exibidos. Os detalhes do produto serão exibidos. Estes detalhes incluem o número da versão instalada, assim como o número, a data e o tamanho do download da atualização (caso disponível).



Pressione Exibir notas de lançamento para exibir um resumo das alterações na atualização e os requisitos do computador para a atualização.

- 3. Pressione Atualizar.
- 4. Siga as instruções na tela para baixar e instalar a atualização.



### **IMPORTANTE**

Para instalar atualizações você deve ter acesso de administrador completo.

# Para desativar a verificação automática de atualizações

1. No Finder, navegue até Aplicativos/SMART Technologies/SMART Tools/SMART Product Update e clique duas vezes nessa opção.

A janela SMART Product Update é exibida.

2. Dermarque a caixa de seleção Verificar atualizações automaticamente.



## **IMPORTANTE**

A SMART recomenda que você não desmarque esta caixa de seleção.

## Ativando o software SMART

Normalmente, o produto SMART é ativado após a instalação. No entanto, em algumas situações você ativa o software posteriormente. Por exemplo, você pode estar avaliando um software antes de decidir comprá-lo.



### **OBSERVAÇÕES**

• A partir da versão 11.1, você não precisa ativar o software SMART Notebook ou os Drivers de Produtos SMART. A SMART oferece o direito de usar este software quando você compra um produto interativo SMART.

• Se quiser usar o software SMART Notebook com um dispositivo que não seja um produto interativo SMART, você deve comprar uma chave do produto.

### Comprando uma chave de produto

Para alguns produtos SMART, você deve comprar uma chave de produto de um revendedor SMART autorizado (smarttech.com/wheretobuy).



### DICA

Se perder a sua chave do produto, visite smarttech.com/findproductkey.

### Ativando o produto SMART com uma chave do produto

Após obter uma chave do produto, você pode ativar o software SMART.

# Para ativar o software SMART

 No Finder, navegue até Aplicativos/SMART Technologies/SMART Tools/SMART Product Update e clique duas vezes nessa opção.

A janela SMART Product Update é exibida.

2. Pressione Ativar ou Gerenciar para o software que deseja ativar.

A janela Ativação do software SMART é exibida.

○ OBSERVAÇÃO		
O valor na coluna <i>Status</i> indica o status de cada produto:		
Valor	Descrição	
Instalado	O software está instalado.	
Ativado	O software está instalado e ativado com uma licença perpétua ou de manutenção.	
Assinatura	O software está instalado e ativado com uma licença de assinatura. O número em parênteses indica os dias restantes do período de assinatura.	
Expirando	O software está instalado, mas ainda não está ativado. O número de parênteses indica os dias restantes do período de avaliação.	
Expirado	O software está instalado, mas ainda não está ativado. O período de avaliação terminou. Você não poderá usar o software até ativá-lo.	
Desconhecido	O status do software é desconhecido.	

- 3. Pressione Adicionar.
- 4. Siga as instruções na tela para ativar o software usando a chave do produto.

# Para exibir as chaves do produto

1. No Finder, navegue até Aplicativos/SMART Technologies/SMART Tools/SMART Product Update e clique duas vezes nessa opção.

A janela SMART Product Update é exibida.

2. Selecione Ferramentas > Exibir chaves do produto.

A caixa de diálogo Chaves do produto é exibida.

3. Pressione **OK** quando terminar de visualizar as chaves de produto.



## OBSERVAÇÃO

Como alternativa, você pode exibir as chaves do produto para um único produto, pressionando o nome deste na janela SMART Product Update e pressionando Exibir chave do produto.

# Enviando comentários para a SMART

Ao iniciar um software SMART pela primeira vez, uma caixa de diálogo pode aparecer perguntando se você deseja aderir ao Programa de experiência do cliente da SMART. Se você decidir aderir ao programa, o software enviará informações para a SMART que nos ajudarão a melhorar o software nos lançamentos futuros. Após iniciar o software pela primeira vez, você pode ativar ou desativar este recurso no menu Ajuda.

Você também pode enviar e-mails de solicitação de recursos para a SMART.

- Para ativar o recurso de rastreamento Programa de Experiência do Cliente
  - Selecione Notebook > Programa de Experiência do Cliente > Rastreamento de feedback ATIVADO.
- Para desativar o recurso de rastreamento Programa de Experiência do Cliente

Selecione Notebook > Programa de Experiência do Cliente > Rastreamento de feedback DESATIVADO.

- Para enviar um e-mail de solicitação de recurso
  - 1. Selecione Notebook > Enviar solicitação de recurso.

Uma nova mensagem de e-mail aparecerá no seu programa de e-mail padrão.

2. Digite sua solicitação na nova mensagem de e-mail e clique em **Enviar**.

# Capítulo 12

# Solução de problemas do software SMART Notebook

Solução de problemas com arquivos	173
Solução de problemas com a janela e a barra de ferramentas do software SMART	
Notebook	173
Solução de problemas com a tinta digital	174
Solução de problemas com objetos	175
Solução de problemas com gestos	176

Este capítulo explica como resolver problemas com o software SMART Notebook.

# Solução de problemas com arquivos

Problema	Recomendação
O arquivo contém imagens grandes e funciona lentamente ao ser aberto no software SMART Notebook.	Exporte uma versão otimizada do arquivo (consulte <i>Configuração das preferências de otimização de imagem</i> Na página 162).

# Solução de problemas com a janela e a barra de ferramentas do software SMART Notebook

Problema	Recomendação
Ao usar o software SMART Notebook em um produto interativo, vou ou seus alunos não conseguem alcançar a barra de ferramentas.	Pressione Mover a barra de ferramentas  para a parte superior/inferior da janela  para mover a barra de ferramentas da parte superior da janela para a inferior.
	DICA  Se você possui um apoio de parede com ajuste de altura, também é possível ajustar a altura do quadro ou tela interativa para que seus alunos o alcancem.

Problema	Recomendação
Os botões da barra de ferramentas descritos nesta documentação não aparecem na barra de ferramentas.	Se uma seta para baixo ▼aparecer na lateral direita da barra de ferramentas, pressione-a para exibir botões adicionais da barra de ferramentas.  Se o botão desejado não aparecer ao clicar na seta para baixo ▼, você ou outro usuário podem ter removido o botão (consulte Personalização da barra de ferramentas Na página 159).  Não desloque mais do que alguns botões entre as linhas para evitar que a barra de ferramentas fique mais larga do que a janela do software SMART Notebook.
Não há espaço suficiente no produto interativo para exibir o conteúdo de uma página.	Pressione Exibir telas e selecione Tela inteira para exibir a página no modo de Tela inteira.  OU  Marque a caixa de seleção Ocultar automaticamente para ocultar as guias quando não estiverem em uso.
As guias Classificador de páginas, Gallery, Anexos, Propriedades entre outras desaparecem sempre que você pressionar fora delas.	Pressione um dos ícones da guia para exibilo e desmarque a caixa de seleção <b>Ocultar</b> automaticamente.
Dois usuários estão criando e manipulando objetos no software SMART Notebook em um quadro interativo SMART Board série 800. Um usuário está usando os dedos. O outro usuário está usando uma caneta da bandeja de canetas.  Quando o usuário usando a caneta pressiona um botão na barra de ferramentas, a ferramenta ou opção selecionada altera para o usuário que está usando os dedos.	O usuário usando a caneta deve pressionar botões na barra de ferramentas com a caneta, não com os dedos. Para obter mais informações, consulte Permitindo que duas pessoas usem um quadro interativo SMART Board série 800 Na página 149.

# Solução de problemas com a tinta digital

Problema	Recomendação
Você deseja que o manuscrito apareça de forma mais suave e natural no software SMART Notebook.	Use o tipo de caneta Caligráfica em vez da Padrão (consulte <i>Escrevendo ou</i> <i>desenhando com tinta digital</i> Na página 28).

# Solução de problemas com objetos

Problema	Recomendação
Ao criar um arquivo .notebook em um computador e abri-lo em outro, os objetos no arquivo aparecem de forma diferente.	Há várias causas possíveis. As causas a seguir são as mais comuns:  • Você usou uma fonte que está instalada em um computador, mas não em outro.  • Os dois computadores têm sistemas operacionais diferentes.  • Os dois computadores têm versões diferentes do software SMART Notebook.
Você deseja mover, redimensionar ou alterar um objeto, mas ao executar isso você também move, redimensiona ou altera outros objetos.	Os objetos estão agrupados. Qualquer alteração efetuada em um objeto afeta o resto deles.  Selecione os objetos e selecione Formatar > Agrupamento > Desagrupar para desagrupá-los. Você poderá mover, redimensionar ou alterar os objetos individuais.  Para obter mais informações, consulte Agrupando objetos Na página 71.
Você deseja mover, redimensionar ou alterar um objeto, mas isto não é possível. Um ícone de bloqueio aparece em vez de uma seta de menu ao selecionar o objeto.	O objeto está bloqueado, o que impede sua alteração. Para desbloquear o objeto, selecione-o, pressione o ícone de bloqueio e selecione <b>Desbloquear</b> .  Para obter mais informações, consulte Bloqueando objetos Na página 104.
Um objeto em uma página cobre outro:	Conforme você cria objetos, os novos podem cobrir antigos automaticamente se estiverem na mesma posição na página.  Você pode alterar a ordem dos objetos. Para obter mais informações, consulte Reorganizando objetos empilhados Na página 63.
Você deseja alterar isto para que o segundo objeto cubra o primeiro:	

# Ao preencher um objeto com uma imagem maior do que ele, esta é cortada: Reciprocamente, ao preencher um objeto com uma imagem e ajustá-la ao objeto: Reciprocamente, ao preencher um objeto com uma imagem menor do que ele, está é inclinada: Para obter mais informações, consulte Alterando propriedades de objetos Na página 56.

# Solução de problemas com gestos

Problema	Recomendação	
Os gestos multitoque descritos neste guia não estão funcionando no software SMART Notebook.	Verifique se o produto interativo suporta gestos multitoque e se eles estão ativados.	

# Índice

A	Arquivos compatíveis com o Adobe Flash
	Player 81
aliases 90	arquivos de som 102,128
ampliação 121, 131	Arquivos de vídeo do Adobe Flash 83
ampliação e redução 121, 131	arquivos do Windows Media 84
anexos 89	arquivos GIF 80
animação 103	arquivos HTML 15
apagador 31	arquivos JPEG 15, 80
arcos 33-34	arquivos MOV 84
	arquivos MP4 84
Δ	arquivos MPEG 84
	arquivos multimídia 81
áreas transparentes 81	arquivos PDF
arquivos	exportando 16
abrindo 13	arquivos PNG 15, 80
anexando a arquivos .notebook 89	arquivos TIFF 15
cortando, copiando e colando	arquivos WAV 84
conteúdo de 84	arquivos XBK 13
criando 13	ativação 169
exibindo no modo de exibição de	Atualização do produto SMART 168
	atualizações 168
página dupla 126	audio files Ver: sound files
exibindo no modo de exibição de Tela inteira 122	
	В
exibindo no modo de exibição de	_
usuário duplo 149	barras de ferramentas
exibindo no modo de Plano de fundo	Plano de fundo transparente 124
transparente 124	SMART Notebook 159,173
exportando 15	Tela inteira 123
importando 85	
imprimindo 17	C
reduzindo o tamanho de 162	C
salvando 14	cabeçalhos 16-17
solução de problemas 173	câmeras de documentos 80
vinculando a objetos 101	
Arquivos AIFF 84	canetas
Arquivos ASF 84	tipos de
Arquivos AVI 84	Caligrafia 28
Arquivos BMP 15, 80, 163	Criativo 29, 98
Arquivos CFF 16, 85	Lápis de cor 28
	Mágico 29,130
	Marcador de texto 29

Padrão 28	F
Pincel 29	
Reconhecimento de Forma 29, 33	Feed RSS 155-157
Texto 29	feedback 171
categoria Meu conteúdo 92	ferramenta Caneta de reconhecimento de
categorias Conteúdo da equipe 94	forma 29,33
chaves do produto 169	ferramenta Caneta mágica 29
círculos 31, 33	ferramentas Caneta mágica 130
clonagem	ferramentas de medição
objetos 66	definindo preferências para 164
páginas 21	sobre 138
codificadores 84	tipos de
codificadores de áudio 84	compasso 144
codificadores de vídeo 84	réguas 138
compassos 144	transferidor 140
complementos	transferidor Geodreieck 142
desativando 153	Ferramentas do SMART Board 2
identificando itens faltando 152	ffmpegX 84
instalando 151	Flash files Ver: Adobe Flash Player
removendo 153	
sobre 151	compatible files Flash video files Ver: Adobe Flash video
usando 152	
conteúdo	files
compartilhando com outros	folhetos 17
professores 93	formas
inserindo em arquivos .notebook 75	criando com a ferramenta de Caneta de
organizando 92	reconhecimento de forma 33
Criador de atividades 110	criando com a ferramenta Formas 31
cruzes 31	criando com as ferramentas de
Cluzes 31	Polígonos regulares 32
Б	sobre 31
D	formato de arquivo .notebook 14
	freehand objects Ver: digital ink
Desinstalador SMART 167	
diamantes 31	G
downloads 84	
Drivers de produtos SMART 2	Galeria
	adicionando conteúdo ao 91
E	adicionando temas ao 109
_	aplicando planos de fundo e temos do 108
e-mails de solicitação de recurso 171	criando e trabalhando com conteúdo
editor de matemática 85	de 76
Essenciais do Gallery 76	exportando conteúdo do 94
Essentials for Educators Ver: Gallery	-
Essentials Essentials	importando conteúdo para 93
	organizando seu conteúdo no 92
Exemplos de atividade de aula 76	Gallery Sampler Ver: Lesson Activity
exibição Plano de fundo transparente 124 exportações 15, 94	Examples

GeoGebra	K
criando e trabalhando com conteúdo	
de 77	Kit de ferramentas para atividades de aula 76
gestos	•
definindo preferências para 161	1
sobre 11	_
solução de problemas 176	linhas 34
tipos de	linhas retas 34
deslizar 19	links
dimensionar 67	adicionando objetos 100
girar 69	mostrando 127
movimento 61	
movimento panorâmico 122	M
pince para dar zoom 121	141
sacudir 71, 161	manuscrito, conversão para texto de 36, 134-135
graphics Ver: pictures	marcador de texto 29
grupos objeto 71, 175	marcas de seleção 31
páginas 23	miniaturas
paginas 25	em impressões 17
ш	no Classificador de páginas 19
П	Modo de exibição de página dupla 126
hantérana 22	modo de exibição de Tela inteira 122
heptágonos 32	Modo de usuário duplo 149
hexágonos 31-32 holofote 133	modo de usuário único 149
Holofote 133	movimento panorâmico 122
T.	MP3 files Ver: sound files
I	music files Ver: sound files
	My Content category Ver também: Team
idiomas 36, 134-135, 166	Content categories
imagens	
criando áreas transparentes em 81 exportando arquivos para 15	N
inserindo de arquivos 80	
inserindo de arquivos 80 inserindo de uma SMART Document	Navegadores da Internet 87
Camera 80	nomes
reduzindo os tamanhos de arquivos de 162	de arquivos 14, 164
sobre 80	de grupos de páginas 23
images Ver: pictures	de páginas 22
importações 85, 93	Notebook software Ver: SMART
impressoras 17	Notebook
Interactive Whiteboard Common File	notificações de alteração de ferramenta 10
Format 16, 85	números de páginas 16-17
invisible areas. Ver transparent areas	

0	página dupla 126			
	exibindo no modo de exibição de Tela			
objetos	inteira 122			
adicionando a tabelas 44	exibindo no modo de exibição de			
adicionando ao Gallery 91	usuário duplo 149			
adicionando links a 100	exibindo no modo de Plano de fundo			
agrupando 71	transparente 124			
alinhando 61	fixação 126			
animando 103	gravação 105			
apagando 31	imprimindo 17			
apagando tudo de uma página 146	limpando 146			
bloqueando 104	movendo objetos entre 61			
clonagem 66	movimento panorâmico 122			
configurando o preenchimento e o	ocultando com Sombras de tela 128			
estilo da linha para 56	renomeando 22			
cortando, copiando e colando 64	reorganizando 22			
esmaecendo 130, 138	vinculando a objetos 100			
excluindo 72	páginas da Web 15, 90, 100			
girando 69	paralelogramos 31			
invertendo 70	pentágonos 31-32			
movendo 60	photographs Ver: pictures			
movendo para outras páginas 61	pilhas de objetos 63			
recorte 65	planos de fundo 106			
redimensionamento 67	polígonos 32			
redimensionando texto 39	polígonos regulares 32			
reorganizando 63	PowerPoint 43			
selecionando 54	preenchimento 166			
solução de problemas 175	preenchimento de células 166			
objetos bloqueados 104, 175	preferências			
objetos com esmaecimento 130, 138	ferramentas de medição 164			
octógonos 32	gestos 161			
ovais 33	otimização de imagem 162			
	preenchimento de células da tabela 166			
P	Preferências			
•	cor padrão de nova página 164			
páginas	Programa de Experiência do Cliente 171			
adicionando ao Gallery 91				
agrupando 23	Q			
ampliação e redução 121				
clonagem 21	quadrados 31-33			
configurando planos de fundo para 106	Quadros interativos SMART Board série			
criando 20	800 149			
estendendo 21	quadros interativos SMART Board série			
excluindo 24	D600 149			
exibindo 19	QuickTime files Ver: MOV files			
exibindo no modo de exibição de				

criando 42	50
	EΩ
recorte dividindo ou mesclando células em	50
imagens 65 movendo 46	
recursos on-line 79 removendo 51	
redimensionar alça 67 removendo colunas, linhas ou célula	IS
réguas 138 de 49	
retângulos 31, 33 removendo preenchimento de célul	la
rodapés 16-17 de 166	
removendo sombras de célula de 1	29
S selecionando 44	
sobre 41	
servidores proxy 88 tarefas automáticas	
set squares Ver: Geodreieck protractors agrupando objetos 72	
set squares Ver. Geodrereck profractors  Team Content categories Ver	
setas de menu 54 também: My Content category	
shortcuts Ver: aliases temas	
símbolos matemáticos 39 aplicando 108	
criando 100	
sistemas operacionais Linux 14  Sistemas operacionais Windows 14  texto	
Sistemas operacionais Windows 14 convertendo manuscrito em 36, 134	-135
digitando 25	
SMART Exclidinge 79, 95, 151	
SMART Ink  incluindo símbolos matemáticos em	39
sobre 2 recortando 41	
SMART Notebook 2  Software do sistems are regional Mac OS  redimensionamento 39	
Software de sistema operacional Mac OS  verificando a ortografia de 40	
A 14 texto em itálico 37	
solução de problemas texto em negrito 37	
texto sublinhado 37	
gestos 176  ianala a barra da forramentas da tinta digital	
anagando 31	
SOTTWARE SMART NOTEDOOK 1/3 convertendo em texto, 36, 134-135	
objetos 175 escrevendo ou desenhando, 28	
tinta digital 1/4	
Sombras da tela 128-129  SOME files North Adala a Files Discuss  Solução de problemas 174	
Tipo de caneta caligráfica 28	
compatible files  Tipo de caneta crayon 28	
Tipo de caneta criativa 29, 98	
Tipo de caneta pincel 29	
Tipo de caneta texto 29	
T-squares Ver: Geodreieck protractors tirar maiúsculas 38	
tabelas transferidores 140	
adicionando colunas, linhas ou células a 49 transferidores Geodreieck 142	
adicionando objetos a 44 trapezoides 31	
adicionando sombras de célula a 129 triângulos 31-33	



vários produtos interativos 127 verificador ortográfico 40 vídeos 83 volume 128



web browsers Ver: Internet browsers widgets 79 Word 43

# **SMART TECHNOLOGIES**

smarttech.com/support smarttech.com/contactsupport