



Impressora de etiquetas

Série TD

Manual do usuário do software

Versão A
BRA-POR

O conteúdo deste manual e as especificações deste produto estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. A Brother se reserva o direito de fazer alterações sem aviso nas especificações e materiais contidos neste manual, e não deverá ser responsável por quaisquer danos (inclusive consequentes) causados pela confiança nos materiais apresentados, incluindo, mas não se limitando a, erros tipográficos e outros tipos de erros relacionados às publicações.

As imagens de tela neste manual podem ser diferentes, dependendo do seu SO ou impressora.

Se novas versões do software TD-4000/4100N forem disponibilizadas, este manual poderá não refletir os recursos atualizados. Portanto, talvez você note que o software e o conteúdo neste manual são diferentes.

Sumário

| | |
|---|-----------|
| Introdução | 4 |
| Marcas comerciais | 4 |
| Sobre este manual | 4 |
| Estrutura do manual | 4 |
| Símbolos usados neste manual | 5 |
| Personalização de etiquetas | 6 |
| Adicionar novo formato de papel | 6 |
| Distribuição de formatos de papel | 9 |
| Distribuição apenas de formatos de papel | 9 |
| Distribuição de formatos de papel fornecidos com o instalador | 9 |
| Como criar etiquetas | 10 |
| Visão geral da criação de etiquetas | 10 |
| Da criação de etiquetas à impressão | 10 |
| Como usar o P-touch Editor | 11 |
| Como iniciar o P-touch Editor | 11 |
| Como iniciar a Ajuda do P-touch Editor | 15 |
| Como imprimir diretamente a partir de outros aplicativos | 17 |
| Definição do driver de impressora | 17 |
| Como imprimir a partir de outros aplicativos | 19 |
| Criação de etiquetas com outros aplicativos usando a função Complemento | 20 |
| Como usar o P-touch Transfer Manager e o P-touch Library | 27 |
| Como iniciar o P-touch Transfer Manager | 27 |
| Transferência de modelos de etiqueta do PC para a impressora via USB | 28 |
| Transferir os modelos para a impressora via rede (apenas para modelos de rede) | 31 |
| Como fazer backup de modelos de etiqueta | 32 |
| Como excluir modelos de etiqueta da impressora | 33 |
| Como iniciar o P-touch Library | 34 |
| Como pesquisar etiquetas | 35 |
| Transferência de modelos de etiquetas com o P-touch Transfer Express | 36 |
| 1. Como preparar o P-touch Transfer Express | 36 |
| 2. Como transferir o modelo de etiqueta para o P-touch Transfer Manager | 37 |
| 3. Como salvar o modelo de etiqueta como um arquivo de pacote de transferência (.pdz) | 37 |
| 4. Como distribuir o arquivo de pacote de transferência (.pdz) e o P-touch Transfer Express para o usuário | 39 |
| 5. Como transferir o arquivo de pacote de transferência (.pdz) para o TD-4000/4100N | 40 |
| Como imprimir a lista de modelos de etiqueta | 42 |
| Impressão de etiquetas utilizando modelos do P-touch | 43 |
| Função do modelo do P-touch | 43 |

| | |
|--|----|
| Preparação | 43 |
| Impressão de modelo predefinido | 44 |
| Impressão de código de barras | 46 |
| Impressão de etiquetas com o auxílio de banco de dados | 47 |
| Etiquetas para impressão distribuídas a várias impressoras | 50 |
| Impressão distribuída | 50 |

Apêndice 52

| | |
|---|----|
| Procedimento geral para a função do P-touch Template | 52 |
| Lista de códigos de barras para especificar configurações | 53 |

Introdução

A impressora de etiquetas Brother permite que você imprima facilmente etiquetas personalizadas criadas com o software de etiquetas, P-touch Editor.

▶ Marcas comerciais

O logotipo Brother é uma marca registrada da Brother Industries, Ltd.

Brother é uma marca registrada da Brother Industries, Ltd.

© 2009 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server e Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation, nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Os nomes de outro software ou produtos usados neste documento são marcas comerciais ou registradas das respectivas empresas que os desenvolveram.

Cada empresa cujo título de software é mencionado neste manual tem um Contrato de Licença de Software específico para os programas de que é proprietária.

Todos os outros nomes de produtos e marcas mencionados neste manual são marcas registradas de suas respectivas empresas.

▶ Sobre este manual

Este manual (PDF) está incluso no CD.



Neste manual, quando o ponteiro do mouse for alterado para , basta clicar para passar para as páginas correspondentes.

Para as funções básicas do Adobe® Reader®, consulte os arquivos de ajuda do Adobe® Reader®.

▶ Estrutura do manual

As instruções a seguir são fornecidas para ajudá-lo a usar a máquina corretamente, bem como compreender todos os recursos.

Antes de usar a máquina, leia o material e certifique-se de que o tenha compreendido.

● Manual do usuário

- Antes de ler este Manual do usuário do software, leia o Manual do usuário.
- O manual inclui informações que você deve ler antes de usar a máquina, como precauções gerais de uso, instalação e configuração da máquina.
- Você também encontrará informações sobre como conectar a máquina a um computador e como instalar o driver e o software de criação de etiquetas.

● Manual do usuário do software (este manual)

Este manual descreve como usar o software P-touch que foi instalado em um computador conectado à máquina.



Este manual pode ser visualizado a partir do aplicativo de instalação quando for executado do CD. Depois de instalar este manual no computador, você também poderá visualizá-lo a partir do menu Iniciar.

● Manual do usuário de rede (apenas modelos em rede)

Este manual descreve como configurar a sua máquina para impressão em rede.



Este manual pode ser visualizado a partir do aplicativo de instalação quando for executado do CD. Depois de instalar este manual no computador, você também poderá visualizá-lo a partir do menu Iniciar.

● Manual do P-touch Template

Este manual descreve como usar os recursos do P-touch Template.

Este manual está disponível apenas em inglês.



A ferramenta de comando mais recente pode ser baixada do site a seguir: <http://solutions.brother.com>
Escolha sua região (p. ex., Europa), seu país, seu modelo e downloads para seu modelo.

▶ Símbolos usados neste manual

Os símbolos usados neste manual são os seguintes:



Este símbolo mostra informações ou instruções que devem ser seguidas. Ignorá-las pode resultar em lesões, danos ou falhas em operações.



Este símbolo mostra informações ou instruções que podem ajudá-lo a compreender melhor e usar a máquina com mais eficiência.

Personalização de etiquetas

Adicionar novo formato de papel

No driver de impressora desta máquina, você encontrará muitos formatos de papel para impressão em vários formatos de tamanho de etiqueta. Além disso, você pode criar formatos de etiqueta definidos pelo usuário, a fim de usar etiquetas com tamanhos especiais. Esses formatos de etiqueta definidos podem ser criados e adicionados ao driver de impressora, como está descrito a seguir.

- 1**
 - **Para Windows® XP**
Do [Panel de controle], abra [Impressora e outro hardware], abra [Impressora e Aparelhos de Fax].
 - **Para Windows Vista®**
Do [Panel de controle], vá para [Hardware y sonido] e abra [Impresoras].
 - **Para Windows® 7**
Clique em , vá para [Dispositivos e Impressoras].



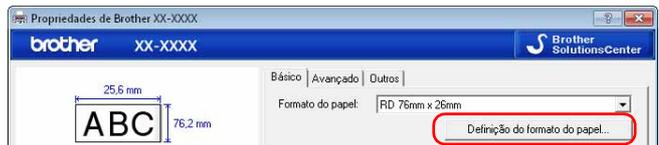
Para obter detalhes, consulte a Ajuda do Windows®.

- 2**
 - **Para Windows® XP**
Escolha "Brother XX-XXXX" e clique em [Ficheiro] - [Preferências de Impressão].
Será exibida a caixa de diálogo [Propriedades da Impressora].
(XX-XXXX é o nome do seu modelo.)

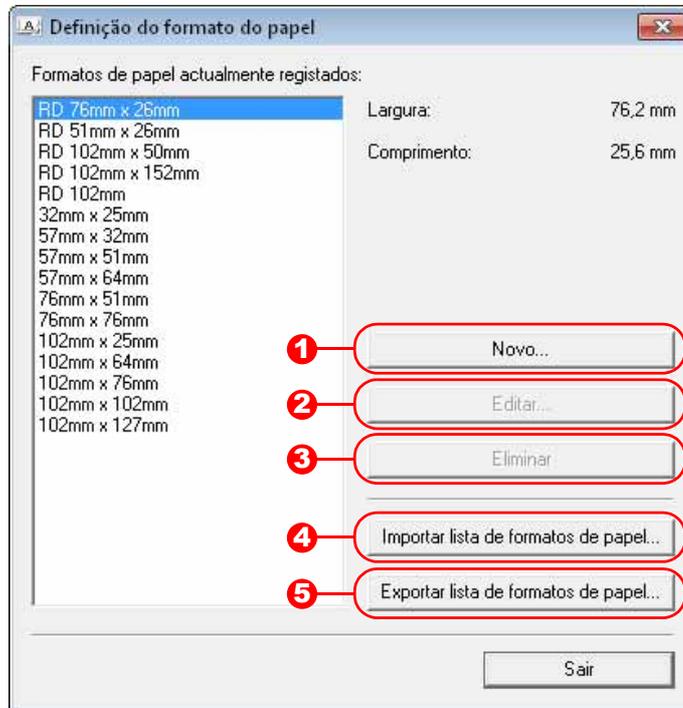


- **Para Windows Vista®**
Escolha "Brother XX-XXXX" e clique em [Selecionar preferências de impressão].
Será exibida a caixa de diálogo [Propriedades de Brother XX-XXXX].
(XX-XXXX é o nome do seu modelo.)
- **Para Windows® 7**
Escolha "Brother XX-XXXX" e clique com o botão direito do mouse e selecione [Preferências de impressão].
Será exibida a caixa de diálogo [Propriedades de Brother XX-XXXX].
(XX-XXXX é o nome do seu modelo.)

3 Clique em [Definição do formato do papel...].



Será exibida a caixa de diálogo [Definição do formato do papel].



1 Novo...

Registra novos formatos de papel.

2 Editar...

Edita as configurações do formato de papel selecionado.

Para salvar o formato de papel selecionado com as novas configurações, clique em [Substituir]. Para adicionar um formato de papel com novas configurações, altere o nome na caixa [Nome do formato do papel] e clique em [Adicionar].

Formatos de papel RD predefinidos (formatos de papel disponíveis quando o software foi instalado) não poderão ser editados.

3 Eliminar

Exclui o formato de papel selecionado. Não é possível restaurar um formato de papel selecionado.

Formatos de papel RD predefinidos (formatos de papel disponíveis quando o software foi instalado) não poderão ser excluídos.

4 Importar lista de formatos de papel...

Lê o arquivo de texto (TD-4000: BST40ed.txt; TD-4100N: BST41Ned.txt) contendo as configurações de formato de papel e o utiliza para substituir o conteúdo da lista [Formatos de papel actualmente registados].



Quando a lista for importada, o conteúdo inteiro da lista [Formatos de papel actualmente registados] será substituído pelos formatos de papel importados.

5 Exportar lista de formatos de papel...

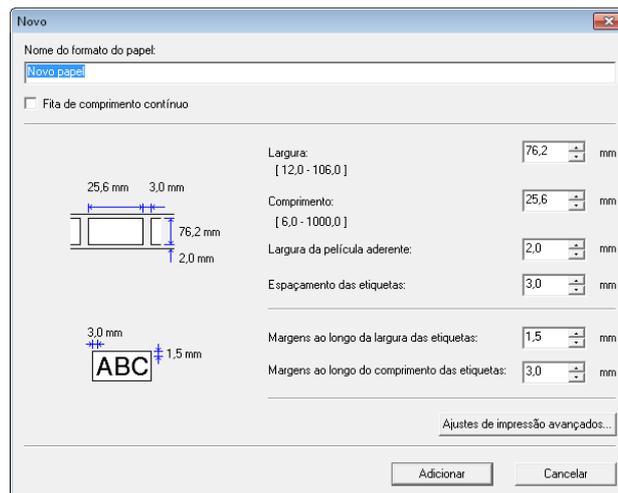
Exporta as configurações dos formatos de papel na lista [Formatos de papel actualmente registados] para uma pasta.

A lista exportada pode ser distribuída a outros computadores.

Para obter detalhes, consulte "Distribuição de formatos de papel" na página 9.

4 Clique em [Novo...].

Será exibida a caixa de diálogo [Novo].

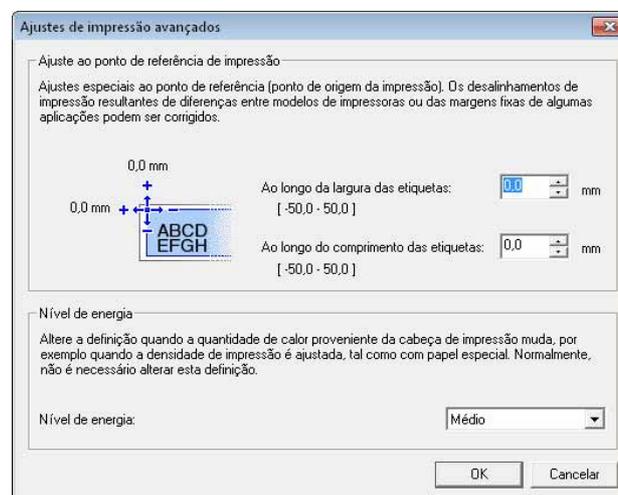


Clique em [Ajustes de impressão avançados] para especificar as configurações a seguir para cada tamanho de papel.

Em [Ajuste ao ponto de referência de impressão], a posição de impressão poderá ser ajustada.

Desalinhamentos de impressão resultantes de diferenças em modelos de impressora ou margens fixas de algum aplicativo podem ser corrigidos.

Em [Nível de energia], a energia (densidade) de impressão pode ser ajustada.



Se etiquetas de comprimento contínuo estiverem sendo usadas, marque a caixa de seleção [Fita de comprimento contínuo]. Para obter detalhes sobre a configuração [Fita de comprimento contínuo], consulte "Definição do driver de impressora" na página 17.



5 Digite as configurações do papel a ser usado e clique em [Adicionar].

Um novo formato de papel será criado.

6 Clique em [Sair].



Quando a caixa de diálogo [Preferências de Impressão] for exibida novamente, o formato de papel adicionado será exibido na lista [Formato do Papel] do driver da impressora. Se o aplicativo estiver em execução, saia do aplicativo e inicie-o novamente para que o novo formato de papel seja exibido na lista [Formato do Papel].

Distribuição de formatos de papel

Os formatos de papel exportados da caixa de diálogo [Definição do formato do papel] podem ser distribuídos para outros computadores.

► Distribuição apenas de formatos de papel

Se o driver da impressora tiver sido instalado no computador do destinatário, apenas os formatos de papel precisam ser distribuídos.

1 No computador do destinatário, especifique as configurações de formato de papel e clique em [Exportar lista de formatos de papel...].

Para obter detalhes, consulte "Adicionar novo formato de papel" na página 6.

Os arquivos a seguir são criados.

TD-4000: BST40ed.txt, BST40ed.ptd, pdt3135.bin

TD-4100N: BST41Ned.txt, BST41Ned.ptd, pdt3235.bin

2 Salve o BST40ed.txt ou BST41Ned.txt em qualquer local no computador do destinatário.

3 No computador do destinatário, clique em [Importar lista de formatos de papel...].

Os formatos de papel serão substituídos pelos importados.

► Distribuição de formatos de papel fornecidos com o instalador

Se o driver da impressora não estiver instalado no computador do destinatário, os formatos de papel que podem ser distribuídos serão fornecidos com o instalador do driver da impressora.

1 No computador do destinatário, especifique as configurações de formato de papel e clique em [Exportar lista de formatos de papel...].

Para obter detalhes, consulte "Adicionar novo formato de papel" na página 6.

Os arquivos a seguir são criados.

TD-4000: BST40ed.txt, BST40ed.ptd, pdt3135.bin

TD-4100N: BST41Ned.txt, BST41Ned.ptd, pdt3235.bin

2 Insira o CD na unidade de CD do computador do remetente.

3 Copie a pasta na [unidade de CD]:\seuidioma\Drivers\TD-XXXX em qualquer local no computador do remetente.

4 Substitua o conteúdo das pastas em TD-XXXX\x64\custom e TD-XXXX\x86\custom (copiadas na etapa 3) pelos três arquivos criados na etapa 1.

5 Salve a pasta "TD-XXXX" em qualquer local no computador do destinatário.

6 No computador do destinatário, clique duas vezes em "Dsetuph.exe".

Conclua a instalação de acordo com as instruções exibidas na tela.

Como criar etiquetas

Visão geral da criação de etiquetas

Esta seção descreve o procedimento geral para a criação de etiquetas. Para obter detalhes sobre instruções passo a passo, consulte os arquivos de Ajuda do software de criação de etiquetas (ou a Ajuda do P-touch Editor).

► Da criação de etiquetas à impressão

- 1** No P-touch Editor, escolha o tipo de etiqueta que deseja criar. Aqui estão alguns exemplos de criação de etiquetas para mostrar o que é possível.

Exemplos de etiqueta

Exemplos de etiquetas criadas no P-touch Editor:

- Etiqueta de preço: **YOU SAVE: \$1.00** **Special Price: \$1.97**. Informações: Cranberry Juice, 64 oz. sku 120399.
- Etiqueta de endereço: Michael Smith, LBI Corporation, 100 Somerset Corporate Blvd., Bridgewater, NJ 08807-0911. **Mr. Walter Freeman**, 4555 Cumberland Pkwy., Dallas TX 95053.
- Etiqueta de identificação pessoal: Foto de Laura Johnson e o nome **Laura Johnson**.
- Etiqueta de aviso de perigo: Símbolo de perigo e o texto **PERIGO!**.
- Etiqueta de tabela de especificações:

| LBI | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Departamento | ASCOB departamento de Planejamento |
| Nº de série | 01234567890 |
| Nº do dispositivo | ABCDEFGHIJK |

- 2** Prepare o Rolo RD apropriado para a etiqueta que deseja criar.

Escolha o Rolo RD apropriado para o tipo de etiqueta que você criará.

Instale o Rolo RD.

Diagrama mostrando a escolha do rolo RD adequado para a etiqueta e a instalação no dispositivo de impressão.

→ Guia do usuário

Como usar o P-touch Editor

Esta seção explica o procedimento para iniciar o P-touch Editor. Com o P-touch Editor, você pode criar vários tipos de etiquetas.

Consulte a Ajuda do P-touch Editor para ver exemplos de vários tipos de etiquetas e detalhes sobre como criar, imprimir e salvar as etiquetas. A seguir, é apresentado o exemplo para o Windows Vista® ou Windows® 7. Leia o nome da impressora (XX-XXXX) em cada imagem como o nome do modelo da máquina adquirida.

Para fazer download do software e driver mais recentes, visite o Brother Solutions Center no endereço: <http://solutions.brother.com>

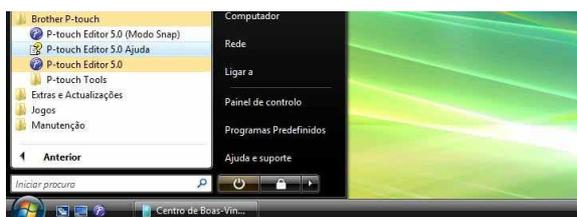
► Como iniciar o P-touch Editor

1 Clique em [Iniciar] - [Todos os Programas] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0].



Você também pode iniciar o P-touch Editor usando os seguintes métodos (apenas se você tiver criado o atalho durante a instalação):

- Clique duas vezes no ícone de atalho na área de trabalho.
- Clique no ícone de atalho na barra Início rápido.



Quando o P-touch Editor for iniciado, será exibida a caixa de diálogo [Novo/Abrir], permitindo que você escolha se deseja criar um novo layout de etiqueta ou abrir uma etiqueta existente.



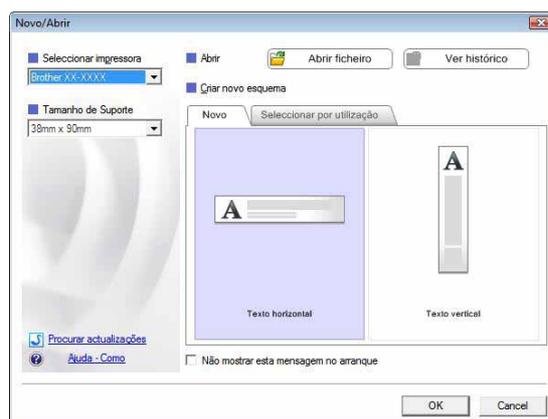
Para especificar como o P-touch Editor funciona quando é iniciado, clique em [Ferramentas] - [Opções] da barra de menu no P-touch Editor, a fim de exibir a caixa de diálogo [Opções]. Na guia [Geral], você pode escolher a configuração na caixa de listagem [Operações] em [Configurações de inicialização]. Normalmente, escolha [Exibir Novo/Abrir caixa de diálogo].

2 Escolha uma opção na caixa de diálogo [Novo/Abrir] e clique em .

- Você pode escolher a impressora de etiquetas e o tamanho da mídia.
- Quando você escolher [Abrir arquivo], será exibida a caixa de diálogo [Abrir]. Você pode escolher e abrir o arquivo criado e armazenado anteriormente.
- Quando você escolher [Ver histórico], será exibida a caixa de diálogo [Histórico]. Você poderá escolher a partir das etiquetas criadas recentemente.
- Quando você escolher [Novo], escolha o estilo de escrita vertical ou horizontal.
- Quando escolher [Selecionar por utilização], você poderá escolher por aplicações de etiqueta.
- Quando você escolher [Ajuda - Como], será exibida a Ajuda do P-touch Editor.

Os arquivos de Ajuda permitem que você aprenda, passo a passo, como criar um layout de etiqueta.

- O botão [Procurar actualizações] apresenta um link para a página padrão de sua máquina no Brother Solutions Center.

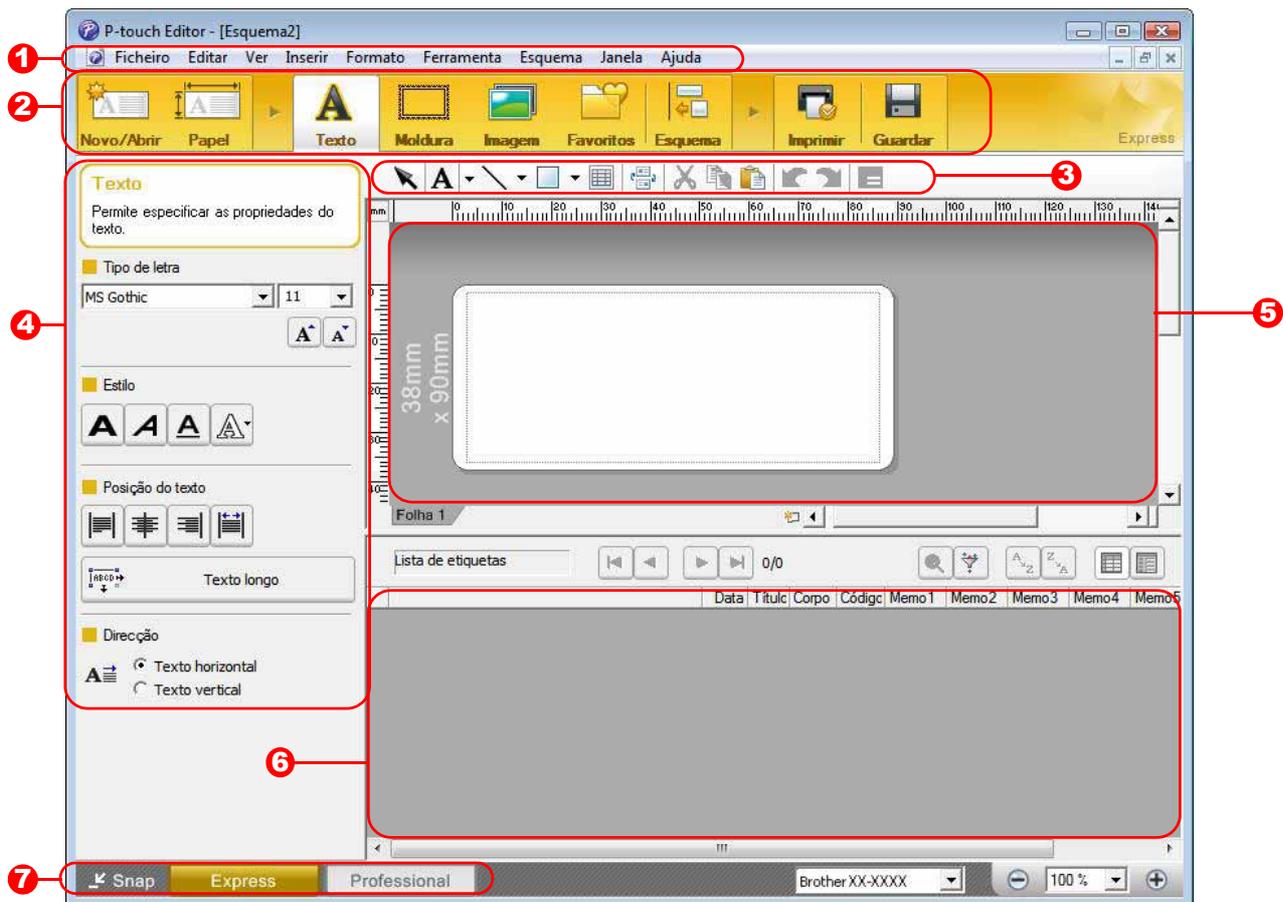


Janela de layout

■ Modo Express

Esse modo proporciona uma fácil criação de etiquetas com textos e imagens.

A janela de layout consiste nas seguintes seções:



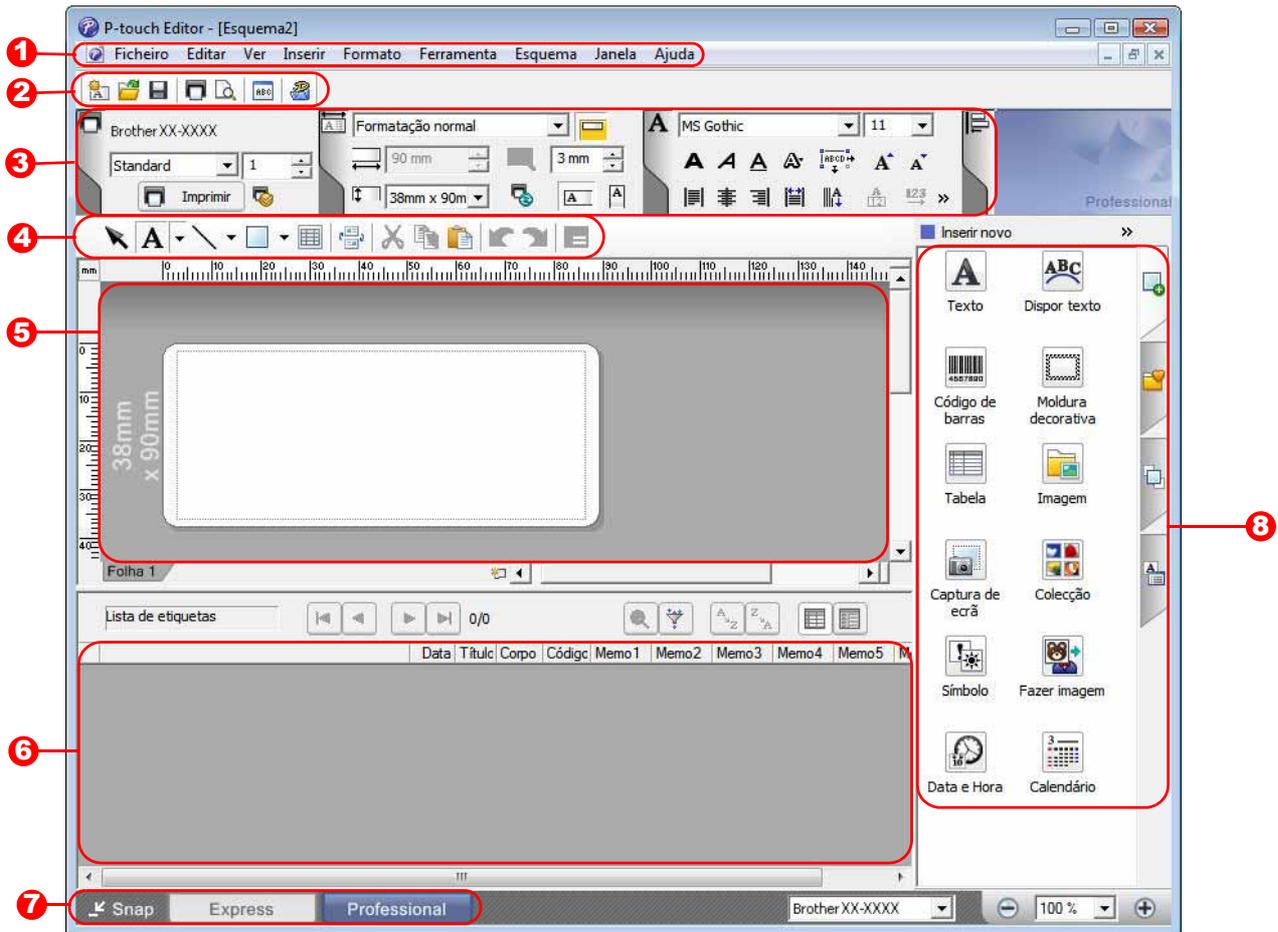
- 1** Barra de menu
Os comandos são categorizados em cada menu (Ficheiro, Editar, Ver e Inserir, etc.) por função.
- 2** Barra de comandos
A barra de comandos contém os comandos Novo/Abriu, Papel, Texto, Moldura, Imagem, etc.
- 3** Barra de ferramentas Desenhar/Editar
Fornece ferramentas para escolher um objeto, inserir texto, desenhar gráficos, etc.
- 4** Barra de propriedades
Você pode inserir e formatar facilmente texto, imagens, etc.
- 5** Janela de layout
A janela de layout é usada para exibir e editar objetos.
- 6** Janela de banco de dados
Exibe um banco de dados conectado.
- 7** Alternar modo
Alterna os modos do Editor.



- O menu [Ver] permite mostrar/ocultar as barras de ferramentas e janelas.
- Para obter detalhes, consulte a Ajuda do P-touch Editor.

■ Modo Profissional

Esse modo fornece todos os recursos de criação de etiquetas para a criação de modelos de etiqueta. A janela de layout consiste nas seguintes seções:



1 Barra de menu

Os comandos são categorizados em cada menu (Ficheiro, Editar, Ver e Inserir, etc.) por função.

2 Barra de ferramentas padrão

Um grupo de comandos frequentemente usados (Novo layout, Abrir, Salvar, Imprimir, etc.) é fornecido nessa barra de ferramentas.

3 Paleta de propriedades

A paleta de propriedades contém as caixas de propriedade Imprimir, Papel, Texto e Layout. Clique no lado esquerdo de cada caixa de propriedade para mostrá-la/ocultá-la.

4 Barra de ferramentas Desenhar/Editar

Fornecer ferramentas para escolher um objeto, inserir texto, desenhar gráficos, etc.

5 Janela de layout

A janela de layout é usada para exibir e editar objetos.

6 Janela de banco de dados

Exibe um banco de dados conectado.

7 Alternar modo

Alterna os modos do Editor.

8 Barra lateral

Ao selecionar a guia, você pode inserir e formatar facilmente texto, códigos de barra, tabelas, etc., alterar a ordem dos objetos para criar um modelo de etiqueta ou definir as configurações avançadas.



- O menu [Ver] permite mostrar/ocultar as barras de ferramentas, paleta e janelas.
- Para obter detalhes, consulte a Ajuda do P-touch Editor.

■ Modo Snap

Com esse modo, você pode capturar uma parte da tela ou a tela inteira, imprimi-la como uma imagem e salvá-la para uso futuro.

1 Clique em [Snap] no botão "Alternar modo", no canto inferior esquerdo, da janela de edição. Será exibida a caixa de diálogo de descrição do modo Snap. Clique em

OK.



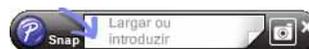
- Se inserir uma marca de seleção em [Não mostrar esta mensagem novamente], na próxima vez você poderá ir diretamente para o modo Snap, sem que a caixa de diálogo seja exibida.
- Você também pode iniciar o modo Snap a partir de [Iniciar] - [Todos os programas] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0 (Modo Snap)].



2 O modo Snap será exibido.



Para obter detalhes, consulte a Ajuda do P-touch Editor.



► Como iniciar a Ajuda do P-touch Editor

Esta seção explica como iniciar a Ajuda do P-touch Editor para o Windows®. A seguir, é apresentado o exemplo para o Windows Vista® ou Windows® 7.

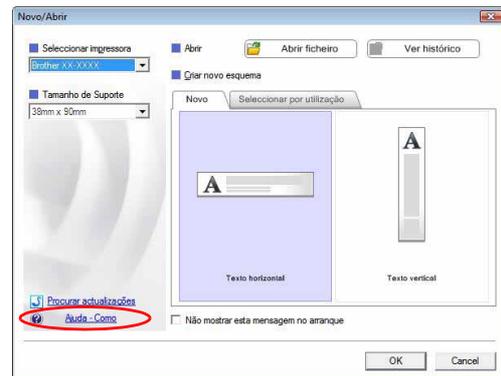
■ Iniciar a partir do botão Iniciar

Para iniciar a Ajuda do P-touch Editor, clique no botão Iniciar, na barra de tarefas, e aponte para [Todos os programas]. Clique em [Brother P-touch] e em [P-touch Editor 5.0 Ajuda].



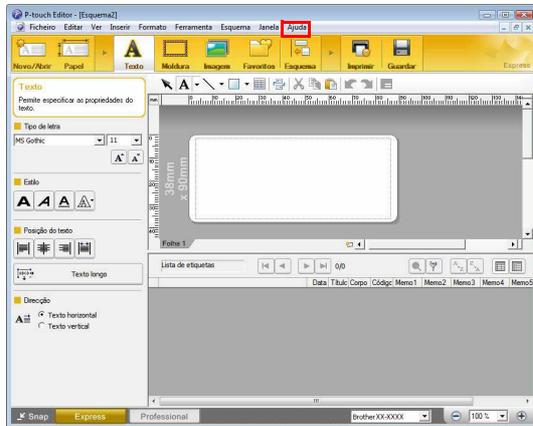
■ Iniciar a partir da caixa de diálogo Novo/Abrir

Quando você iniciar o P-touch Editor 5.0 e a caixa de diálogo Novo/Abrir for exibida, clique em Ajuda - Como.

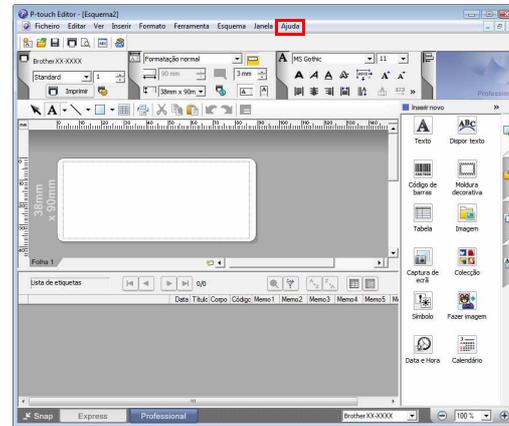


■ Iniciar a partir do P-touch Editor

Clique no menu Ajuda e escolha Ajuda do P-touch Editor.

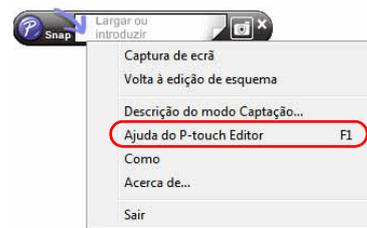


Modo Express



Modo Profissional

Clique com o botão direito do mouse e escolha a Ajuda do P-touch Editor.



Modo Snap



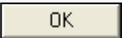
Pressione a tecla [F1] para acessar diretamente a Ajuda do P-touch Editor.

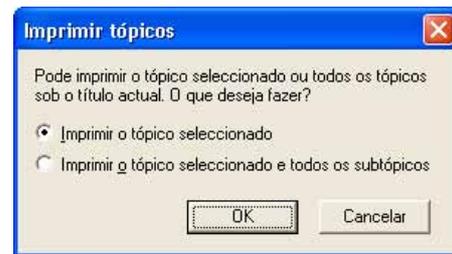
● Impressão da descrição da Ajuda

As informações fornecidas na Ajuda do P-touch Editor podem ser impressas. Use sua impressora para imprimir as informações da Ajuda do P-touch Editor.

1 Na guia [Conteúdo], escolha qualquer tópico que desejar imprimir.

2 Clique em  na Barra de ferramentas.

3 Escolha a extensão de tópicos a serem impressos e clique em .



4 Especifique a [Impressora] e clique em .

ⓘ Escolha uma impressora normal compatível com os tamanhos gerais de papel, como A4.

Como imprimir diretamente a partir de outros aplicativos

Ao instalar o driver de impressora, você pode usar esta máquina para imprimir diretamente a partir da maioria dos aplicativos do Windows®.



Como o tamanho de papel para essa máquina é diferente de outras impressoras comuns, talvez você não consiga imprimir, mesmo após instalar o driver e o software, a não ser que o software permita a definição do tamanho correto de etiqueta.

▶ Definição do driver de impressora

Nas etapas a seguir, você verá XX-XXXX. Leia como o nome de sua impressora.

As telas podem variar dependendo do modelo e do sistema operacional. A seguir, é apresentado o exemplo para o Windows Vista® ou Windows® 7.

1 • Para Windows® XP

Do [Panel de controle], abra [Impressora e outro hardware], abra [Impressora e Aparelhos de Fax].

• Para Windows Vista®

Do [Panel de controle], vá para [Hardware y sonido] e abra [Impresoras].

• Windows® 7

Clique em , vá para [Dispositivos e Impressoras].



Para obter detalhes, consulte a Ajuda do Windows®.

2 • Para Windows® XP

Escolha "Brother XX-XXXX" e clique em [Ficheiro] - [Preferências de Impressão].

Será exibida a caixa de diálogo [Propriedades da Impressora].
(XX-XXXX é o nome do seu modelo.)



• Para Windows Vista®

Escolha "Brother XX-XXXX" e clique em [Selecionar preferências de impressão].

Será exibida a caixa de diálogo [Propriedades de Brother XX-XXXX].
(XX-XXXX é o nome do seu modelo.)

• Para Windows® 7

Escolha "Brother XX-XXXX" e clique com o botão direito do mouse e selecione [Preferências de impressão].

Será exibida a caixa de diálogo [Propriedades de Brother XX-XXXX].
(XX-XXXX é o nome do seu modelo.)

3 Escolha cada item e clique em

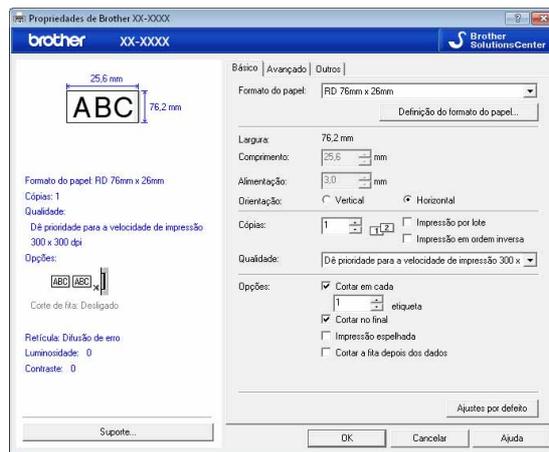
- Guia [Básico]
O tamanho do papel pode ser selecionado. Se o tamanho do papel a ser usado não estiver relacionado na lista [Formato do papel], um novo tamanho de papel poderá ser adicionado. Para obter detalhes, consulte a pág. 6. Em seguida, selecione o tamanho do papel a partir da lista Formato do papel.

- Guia [Avançado]
As configurações para [Retícula], [Luminosidade] e [Contraste] podem ser especificadas a partir dessa guia. Ao usar um tamanho fixo com fita de comprimento contínuo, clique em [Definições...] para exibir uma caixa de diálogo e, em seguida, especifique as configurações necessárias.



Consulte a página 50 para obter mais informações sobre "Etiquetas para impressão distribuídas a várias impressoras".

- Guia [Outros]
As configurações para [Unidade] e [Inicia impressão] podem ser especificadas a partir dessa guia.



4 Feche a janela de impressoras.

► Como imprimir a partir de outros aplicativos

Utilizaremos o Microsoft® Word 2007 como exemplo.

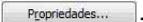
Nas etapas a seguir, você verá XX-XXXX. Leia como o nome de sua impressora.

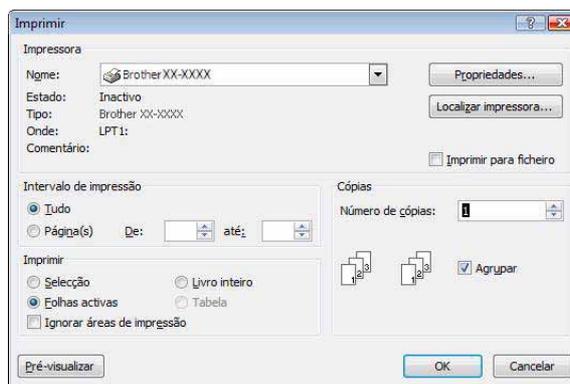
As telas podem variar dependendo do modelo e do sistema operacional. A seguir, é apresentado o exemplo para o Windows Vista® ou Windows® 7.

1 Clique em e em .

Será exibida a caixa de diálogo [Imprimir].

2 Escolha "Brother XX-XXXX".

Você pode alterar as configurações do Driver de impressora a partir da caixa de diálogo [Propriedades...], que será exibida clicando em .



3 Clique em para fechar a caixa de diálogo [Imprimir].

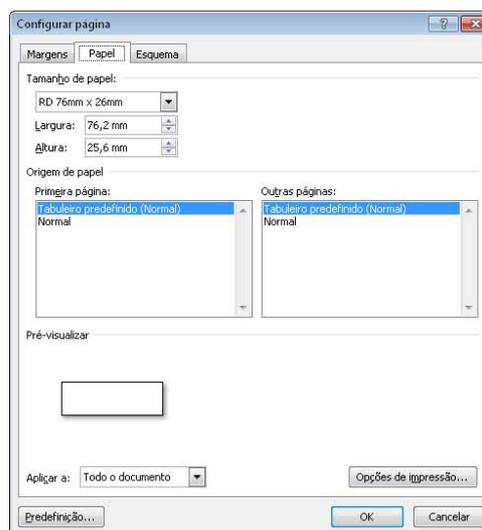
4 Quando você clicar em [Layout da página], será exibida a barra de ferramentas padrão faixa de opções. Em seguida, clique em à direita de [Configurar página].

Será exibida a caixa de diálogo [Configurar página].

5 Clique na guia [Papel] e escolha o tamanho de papel que deseja imprimir.

Você também pode escolher o Formato de papel adicionado em → página 6.

Defina também as margens de papel na guia [Margens].



6 Clique em .

O tamanho da janela do Microsoft® Word é ajustado ao tamanho do papel que você acabou de escolher. Edite o documento conforme necessário.

7 Clique em .

As etiquetas especificadas serão impressas.

▶ Criação de etiquetas com outros aplicativos usando a função Complemento

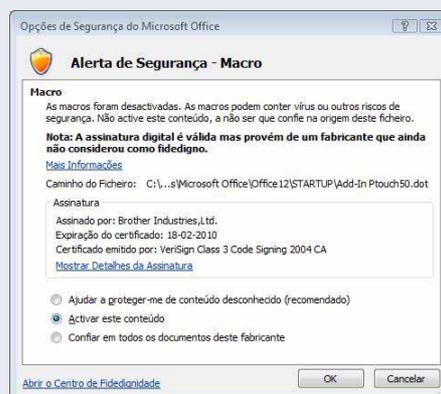
Ao instalar o software, se você escolher a função Complemento, um ícone P-touch será automaticamente adicionado à barra de ferramentas do Microsoft® Word, Excel® e Outlook®. (Apenas se o Microsoft® Word, Excel® e Outlook® já estiverem instalados no seu computador.) A função Complemento é válida apenas para o Windows®.

Em cada aplicativo, ao escolher o texto que você deseja imprimir e clicar no ícone P-touch, você poderá criar e imprimir etiquetas de modo rápido e fácil.

Dependendo da configuração, a sequência de caracteres baixada usando a função Complemento será registrada na Lista de etiquetas. A Lista de etiquetas é um banco de dados exclusivo para o P-touch Editor. Para exibir a Lista de etiquetas, clique em [Ficheiro] - [Banco de dados] - [Lista de etiquetas].



- A função Complemento é compatível com os seguintes aplicativos: Microsoft® Word 2002/2003/2007/2010, Microsoft® Excel® 2002/2003/2007/2010 e Microsoft® Outlook® 2002/2003/2007/2010.
- Depois que a função Complemento estiver instalada no Microsoft® Word, Excel® ou Outlook®, a caixa de diálogo de segurança poderá ser exibida ao iniciar esses aplicativos, dependendo das configurações de segurança do aplicativo.
- Para Microsoft® Word 2007 etc., se a caixa de diálogo à direita for exibida, selecione [Confiar em todos os documentos deste fabricante] e clique em [OK]. Para obter detalhes sobre configurações de segurança, consulte os arquivos de Ajuda do aplicativo.
- Para Microsoft® Word 2003 etc., marque a caixa de seleção [Sempre confiar em macros desta origem] e clique em [Habilitar Macros].



Para obter detalhes sobre informações de instalação, consulte a Ajuda do P-touch Editor.

● Registro e cancelamento da função Complemento



Antes de executar este programa, feche os programas Microsoft® Word, Microsoft® Excel® e Microsoft® Outlook®.

A seguir, é apresentado o exemplo para o Windows Vista® ou Windows® 7.

1 Clique em [Iniciar] - [Todos os Programas] - [Brother P-touch] - [Ferramentas P-touch] - [P-touch Editor 5.0 Add-Ins Utility].

Será exibida a caixa de diálogo [Definições dos suplementos do Brother P-touch].



2 Marque as caixas de seleção do aplicativo do Microsoft® para as quais deseja que o botão de função do Complemento do P-touch Editor seja instalado.

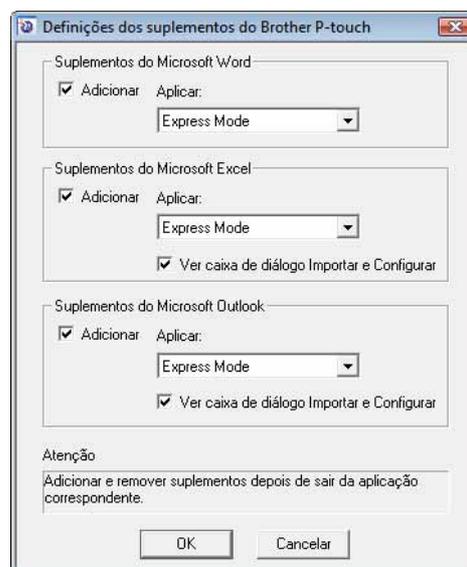
[Aplicar] será usado para especificar qual ação será tomada quando o (botão Complemento) for pressionado em cada aplicativo.

- Modo Express : inicia o modo Express.
- Modo Profissional : inicia o modo profissional.
- Imprimir imediatamente : imprime a etiqueta.

Escolha a configuração que deseja usar e clique em OK.



Para obter detalhes, consulte a Ajuda do P-touch Editor.



● Microsoft® Word

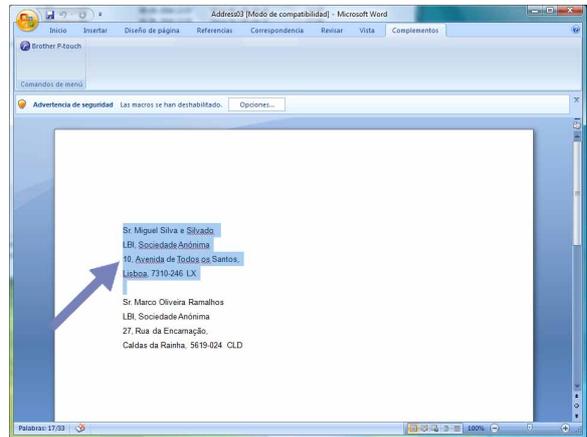
Com a função Complemento, você poderá copiar diretamente o texto do Microsoft® Word para um layout de etiqueta.



Se o Microsoft® Outlook® estiver em execução e o Microsoft® Word for escolhido como o editor padrão, você não poderá usar a função Complemento no Microsoft® Word. Saia do Microsoft® Outlook® e reinicie o Microsoft® Word.

Criação de etiquetas usando o Microsoft® Word

- 1** Abra um documento do Microsoft® Word e selecione o texto que deseja que seja incluído na etiqueta a partir do seu documento do Word.



- 2** Na barra de ferramentas padrão/faixa de opções do Microsoft® Word, clique em



Para obter detalhes sobre como adicionar automaticamente o texto a uma Lista de etiquetas, consulte "Como adicionar texto do Microsoft® Word à Lista de etiquetas mostrada na janela de banco de dados" descrito a seguir.

Como adicionar texto do Microsoft® Word à Lista de etiquetas mostrada na janela de banco de dados



Na primeira vez que usar, será exibida a mensagem "Registrar dados na Lista de etiquetas?". Se você clicar em Sim, os novos registros serão automaticamente criados na Lista de etiquetas e o texto será adicionado a cada campo mostrado a seguir, na próxima vez que você registrar o texto. Sempre que você adicionar novas informações à sua lista de etiquetas, ele também registrará as informações a seguir para sua referência.

| O texto | Campo adicionado |
|--|------------------|
| Data de criação | Campo Data |
| A primeira linha | Campo Título |
| Todas as linhas incluindo a primeira linha | Campo Corpo |
| Código postal/CEP detectado | Campo Código |

Exemplo de dados da lista de etiquetas sendo armazenados na janela de banco de dados na tela do P-touch Editor

| | | Data | Título | Corpo | Código | Memo1 | Memo2 | Memo3 | Memo4 | Memo5 | Memo6 |
|--------------------------|---|------------|-----------------------|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | 07-07-2005 | Sr. António Resguardo | Sr. António Resguardo 68, Parque das Madeiras 3621-111 Braga, Portugal | | | | | | | |

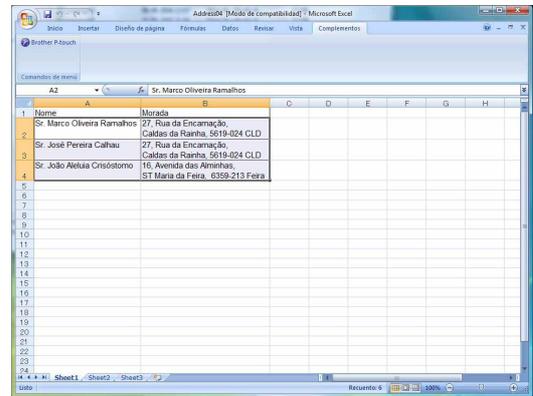
Se você tiver clicado em Não quando a mensagem "Registrar dados na Lista de etiquetas?" foi exibida, mas quiser registrar, vá para [Ferramentas] - [Opções] e marque "Registrar automaticamente dados importados com complemento."

● Microsoft® Excel®

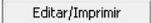
Com a função Complemento, você poderá copiar diretamente o texto do Microsoft® Excel® para um layout de etiqueta.

Criação de etiquetas usando o Microsoft® Excel®

- 1** Abra uma planilha do Microsoft® Excel® e selecione as células que deseja que sejam incluídas na etiqueta a partir de sua planilha do Excel.



- 2** Na barra de ferramentas padrão/faixa de opções do Microsoft® Excel®, clique em . Será exibida a caixa de diálogo [Configurar importação do Brother P-touch].

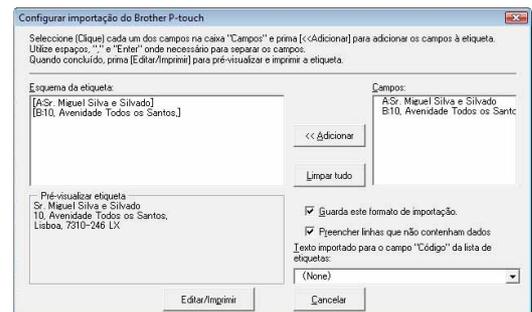
- 3** Em [Esquema da etiqueta], faça os ajustes na alimentação de linha nas células e clique em .



O [Esquema da etiqueta] permite que você altere o modo como seu texto é exibido/impresso. Quando você escolher qualquer item relacionado na caixa [Campos] e clicar em , um novo campo será adicionado à caixa [Esquema da etiqueta]. Você pode inserir espaços, alimentações de linha, vírgulas e caracteres entre os campos e imprimi-los em uma etiqueta. Você também pode remover campos nesta tela selecionando o campo e pressionando a tecla delete no teclado.



- Para obter detalhes sobre como adicionar automaticamente texto a uma Lista de etiquetas, consulte a pág. 24.
- Se você quiser adicionar quaisquer dados de campo a um campo Código da Lista de etiquetas, escolha [Texto importado para o campo "Código"] da lista de etiquetas [Configurar importação do Brother P-touch].



Como adicionar texto do Microsoft® Excel® a uma Lista de etiquetas mostrada na janela de banco de dados



Na primeira vez que usar, será exibida a mensagem "Registrar dados na Lista de etiquetas?". Se você clicar em Sim, os novos registros serão automaticamente criados na Lista de etiquetas e o texto será adicionado a cada campo mostrado a seguir, na próxima vez que você registrar o texto. Sempre que você adicionar novas informações à sua lista de etiquetas, ele também registrará as informações a seguir para sua referência.

| O texto | Campo adicionado |
|--|------------------|
| Data de criação | Campo Data |
| A primeira linha no texto especificada no [Esquema da etiqueta] | Campo Título |
| Todas as linhas, incluindo a primeira linha no texto especificado no [Esquema da etiqueta] | Campo Corpo |
| Conteúdo da célula especificada no [Texto importado para o campo "Código" da lista de etiquetas] | Campo Código |

| | | Data | Título | Corpo | Código | Memo1 | Memo2 | Memo3 | Memo4 | Memo5 | Memo6 |
|--------------------------|---|------------|-----------------------|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | 07-07-2005 | Sr. António Resguardo | Sr. António Resguardo 68, Parque das Madeiras 3621-111 Braga, Portugal | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 2 | 07-07-2005 | Sra. Catarina Pragosa | Sra. Catarina Pragosa 61, Parque do Prado 9621-435 Porto | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 3 | 07-07-2005 | Sr. João Carrapatosa | Sr. João Carrapatosa 29 Rua Principal 8670-001 Rio Maior | | | | | | | |

Se você tiver clicado em Não quando a mensagem "Registrar dados na Lista de etiquetas?" foi exibida, mas quiser registrar, vá para [Ferramentas] - [Opções] e marque "Registrar automaticamente dados importados com complemento."

● Microsoft® Outlook®

Com a função Complemento, você poderá copiar diretamente o texto do Microsoft® Outlook® para um layout de etiqueta.

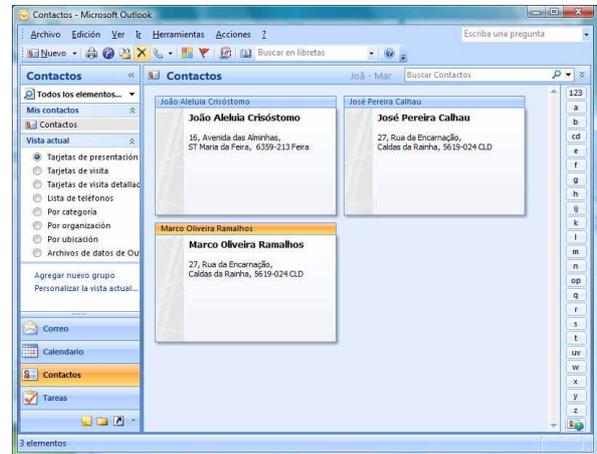
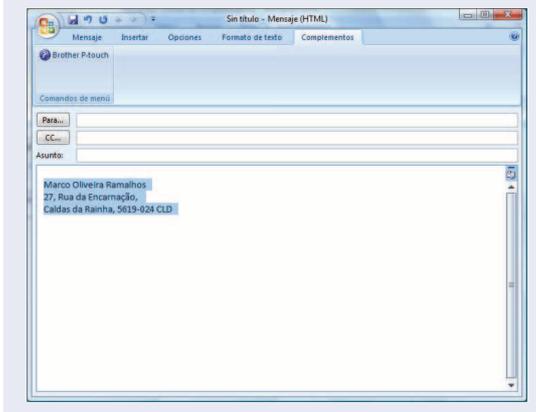
Os itens que você pode importar são: janelas de Contactos, itens de Calendário, Itens Excluídos, Rascunhos, Caixa de Entrada, Diário, Anotações (o texto na caixa de diálogo Anotações não está disponível), Caixa de Saída, Itens Enviados e Tarefas.

Criação de etiquetas usando os dados de Contactos no Microsoft® Outlook®

1 Abra os Contactos do Microsoft® Outlook® e selecione as informações de contato que deseja incluir.



No Microsoft® Outlook®, você pode incluir não apenas os dados de Contacto, mas também o texto em uma mensagem, assim como você pode fazer no Microsoft® Word.



2 Na barra de ferramentas padrão/faixa de opções do Microsoft® Outlook®, clique em .

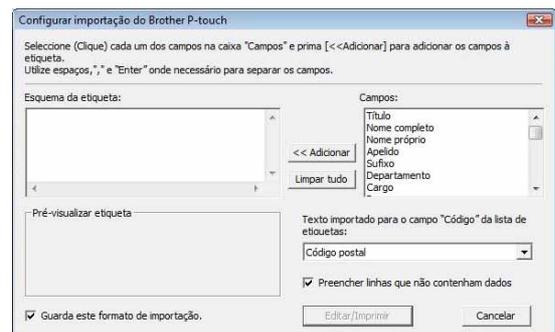


Para obter detalhes sobre como adicionar automaticamente texto a uma Lista de etiquetas, consulte a pág. 26.

3 Em [Esquema da etiqueta], faça os ajustes na alimentação de linha nas células e clique em .



O [Esquema da etiqueta] permite que você altere o modo como seu texto é exibido/impresso. Quando você escolher qualquer item relacionado na caixa [Campos] e clicar em , um novo campo será adicionado à caixa [Esquema da etiqueta]. Você pode inserir espaços, alimentações de linha, vírgulas e caracteres entre os campos e imprimi-los em uma etiqueta. Você também pode remover campos nesta tela selecionando o campo e pressionando a tecla delete no teclado.



- Para obter detalhes sobre como adicionar automaticamente texto a uma Lista de etiquetas, consulte a pág. 26.
- Se você quiser adicionar quaisquer dados de campo a um campo Código da Lista de etiquetas, escolha [Texto importado para o campo "Código" da lista de etiquetas] na caixa de diálogo [Configurar importação do Brother P-touch].

Como adicionar texto do Microsoft® Outlook® a uma Lista de etiquetas mostrada na janela de banco de dados



Na primeira vez que usar, será exibida a mensagem "Registrar dados na Lista de etiquetas?". Se você clicar em Sim, os novos registros serão automaticamente criados na Lista de etiquetas e o texto será adicionado a cada campo mostrado a seguir, na próxima vez que você registrar o texto. Sempre que você adicionar novas informações à sua lista de etiquetas, ele também registrará as informações a seguir para sua referência.

| O texto | Campo adicionado |
|--|------------------|
| Data de criação | Campo Data |
| A primeira linha no texto especificada no [Esquema da etiqueta] | Campo Título |
| Todas as linhas, incluindo a primeira linha no texto especificado no [Esquema da etiqueta] | Campo Corpo |
| Conteúdo da célula especificada no [Texto importado para o campo "Código" da lista de etiquetas] | Campo Código |

| | | Data | Título | Corpo | Código | Memo1 | Memo2 | Memo3 | Memo4 | Memo5 | Memo6 |
|--------------------------|---|------------|-----------------------|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | 07-07-2005 | Sr. António Resguardo | Sr. António Resguardo 68, Parque das Madeiras 3621-111 Braga, Portugal | | | | | | | |

Se você tiver clicado em Não quando a mensagem "Registrar dados na Lista de etiquetas?" foi exibida, mas quiser registrar, vá para [Ferramentas] - [Opções] e marque "Registrar automaticamente dados importados com complemento".

Como usar o P-touch Transfer Manager e o P-touch Library

P-touch Library: este aplicativo permite que você gerencie modelos de etiqueta do P-touch e outros dados no computador.

Você pode imprimir uma etiqueta a partir do P-touch Library usando a máquina.

P-touch Transfer Manager: este aplicativo pode transferir dados do modelo de etiqueta para a unidade principal da impressora, bem como fazer backups de dados transferidos para a unidade principal da impressora.

A função de transferência é necessária para uso do P-touch Template. Para obter detalhes sobre o P-touch Template, faça download do manual do P-touch Template (apenas em inglês) do site a seguir:

<http://solutions.brother.com>

[Select your region/country] - [Choose your product] - [Downloads]

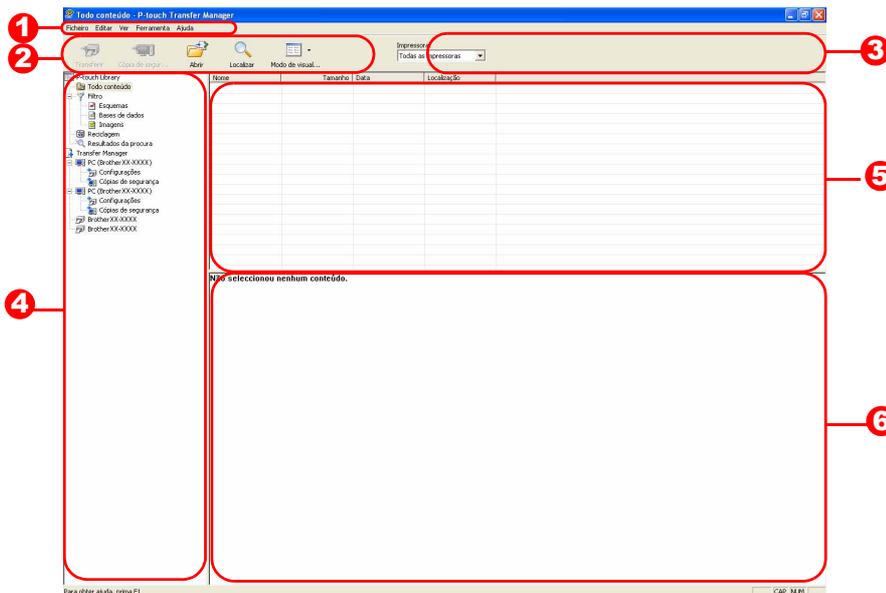
Para transferir os modelos via rede, será necessário preparar o BRAdmin Professional ou o Web BRAdmin. Baixe-os de nosso site (apenas para modelos de rede).

► Como iniciar o P-touch Transfer Manager

- 1** Clique no botão [Iniciar] e escolha [Todos os programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [Ferramentas P-touch] - [P-touch Transfer Manager 2.1].

O P-touch Transfer Manager será iniciado.

Janela de layout



- 1** Barra de menu
Os comandos são categorizados em cada menu (Ficheiro, Editar, Ver, Ferramenta e Ajuda) por função.
- 2** Barra de ferramentas
Há ícones para comandos frequentemente usados. Clique em um deles para acessar esse comando.
- 3** Impressora (apenas para o P-touch Transfer Manager)
Selecione o modelo de impressora para a qual enviar os dados. Quando você selecionar uma impressora, apenas os dados que podem ser enviados para a impressora selecionada serão exibidos na exibição de lista.
- 4** Exibição de pastas
Exibe uma lista de pastas. Quando você selecionar qualquer pasta, os dados na pasta selecionada serão exibidos na exibição de lista à direita.
- 5** Exibição de lista
Os dados na pasta selecionada serão exibidos.
- 6** Visualização
Os modelos de etiqueta selecionados na exibição de lista serão exibidos como uma visualização.

Explicações dos ícones

| Ícone | Nome do botão | Função |
|-------|---|---|
| | Transferência (apenas para o P-touch Transfer Manager) | Transfere os modelos de etiqueta e outros dados no seu PC para a impressora (ao conectar um cabo de interface USB). |
| | Backup (apenas para o P-touch Transfer Manager) | Faz backup dos dados que você tiver transferido para a impressora Brother usando o P-touch Transfer Manager. |
| | Abrir | Abre os dados selecionados no aplicativo selecionado, de forma que você possa editar os dados. |
| | Imprimir (apenas para o P-touch Library) | Imprime o modelo de etiqueta selecionado com a impressora. |
| | Pesquisar | Pesquisa os dados gerenciados com o P-touch Library. |
| | Estilo de exibição | Altera o formato de exibição de arquivo. |

► Transferência de modelos de etiqueta do PC para a impressora via USB



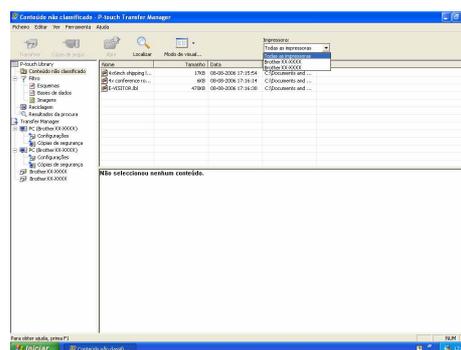
- Não desligue a energia ao transferir modelos.
- Certifique-se de desconectar o cabo de rede ao transferir modelos via USB.
- Os objetos agrupados serão convertidos e enviados como imagem.

1 Crie o modelo que deseja transferir com o P-touch Editor 5.0; em seguida, escolha o menu [Ficheiro] - [Transferir modelo...] para registrar.

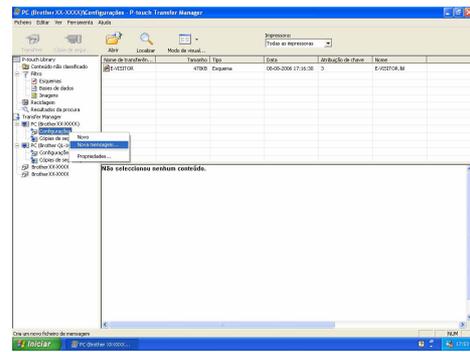
2 Selecione a impressora para a qual vai transferir dados.



Antes de transferir dados, verifique se o PC e a impressora estão corretamente conectados com um cabo USB e que a impressora esteja ligada.



- 3** Clique com o botão direito do mouse na pasta [Configurações], selecione [Novo] e crie uma nova pasta. Aqui, como exemplo, criamos a pasta "Transfer".



- 4** Arraste os dados de transferência para a pasta que acabou de criar.

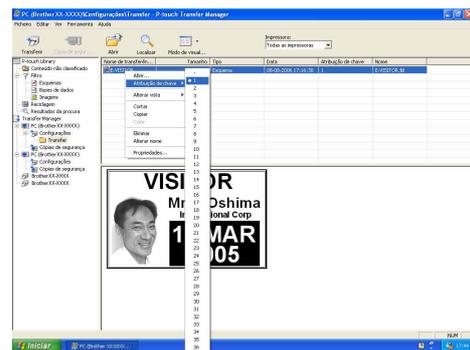
Arraste os dados de transferência de [Conteúdo não classificado] ou de [Esquemas] ou alguma outra pasta em [Filtro].

Ao transferir vários conjuntos de dados, mova todos os dados de transferência para a pasta que acabou de criar.



- 5** Números de atribuição de chave serão atribuídos automaticamente aos dados de transferência na pasta criada na etapa anterior.

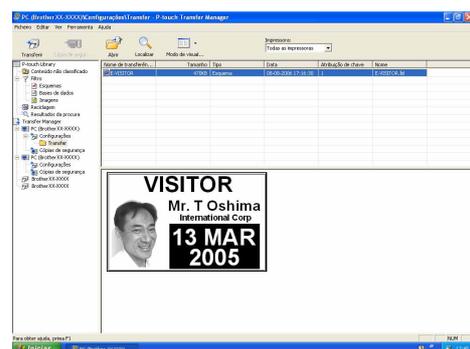
Para alterar um número, clique com o botão direito do mouse no nome dos dados na exibição de lista; em seguida, selecione um novo número de atribuição de chave.



- A atribuição de chave é necessária para a transferência de dados que não sejam textos de mensagens.
- Se você alterar o número de atribuição de chave usado para dados já transferidos para a unidade principal de impressora, ele será substituído. Você pode verificar o número de atribuição de chave usado para dados já transferidos para a impressora ao fazer backup dos dados, como foi explicado em "Como fazer backup de modelos de etiqueta" (página 32).
- Você pode clicar com o botão direito do mouse no nome dos dados para transferir dados e alterar para um novo nome. Dependendo do seu modelo de impressora, poderá haver restrições em relação ao número de caracteres que podem ser usados em um nome de dados.

- 6** Selecione os dados ou pasta que deseja transferir e clique em .

Será exibida a mensagem de confirmação de transferência.

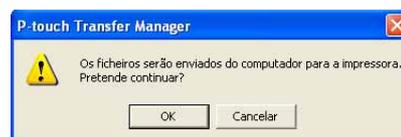


7 Clique em [OK].

Os dados ou pasta selecionados na exibição de pastas serão transferidos para a impressora.



Se você tiver selecionado dados específicos na exibição de lista, apenas esses dados selecionados serão transferidos para a impressora.



► Transferir os modelos para a impressora via rede (apenas para modelos de rede)

Para transferir os modelos via rede, será necessário ter o BRAdmin Professional ou o Web BRAdmin. Baixe-o do Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>).

As imagens e nomes de impressora nas telas a seguir podem ser diferentes da sua impressora. As telas dependem do modelo e do sistema operacional que você estiver usando.



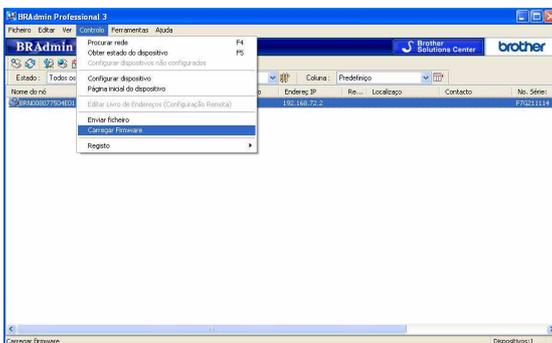
Não desligue a energia ao transferir modelos.

- 1** Crie o layout de etiqueta que deseja usar como um modelo com o P-touch Editor 5.0 e escolha o menu [Ficheiro] - [Salvar como] para salvá-lo como um arquivo de modelo (*.lbx). Escolha o menu [Ficheiro] - [Modelo de transferência...] para registrar o modelo.

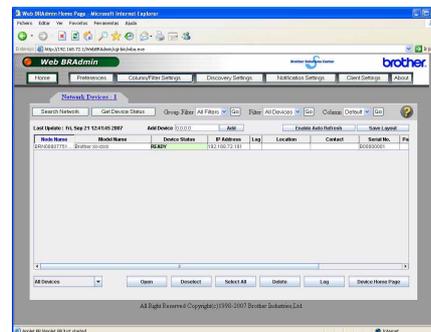
- 2** Clique em  para salvar o modelo registrado em formato .blf.

- 3** Inicie o BRAdmin Professional **A** ou o Web BRAdmin **B**.

A Escolha a impressora e clique no menu [Controlo]. Selecione [Carregar Firmware].



B Escolha a impressora e clique no botão [Open], na parte inferior da tela.

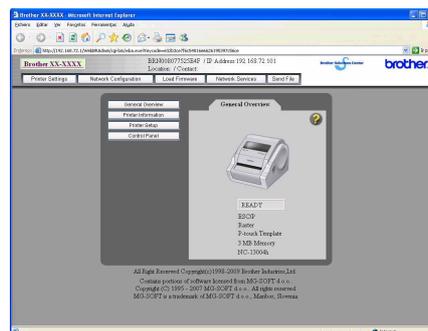


- 4** Escolha a função Carregar Firmware do BRAdmin Professional **A** ou do Web BRAdmin **B**.

A Escolha [TFTP PUT] e clique no botão [OK].

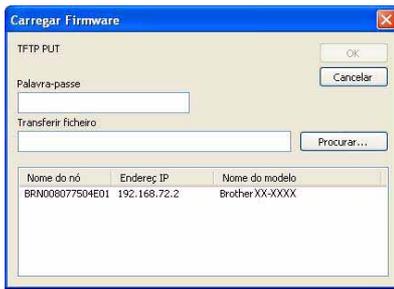


B Clique no botão [Load Firmware] na parte superior da tela.

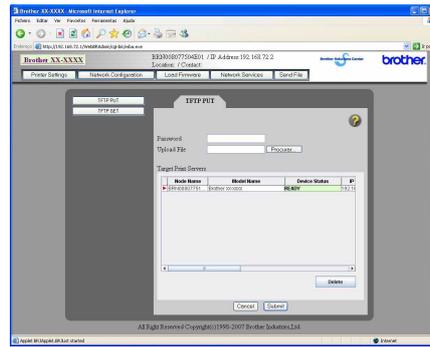


5 Escolha o arquivo em formato .blf que você salvou na etapa 2 e carregue-o na impressora.

A Escolha o arquivo .blf e clique no botão [OK].



B Escolha o arquivo .blf e clique no botão [Submit].



A senha padrão é "access".

► Como fazer backup de modelos de etiqueta

Isso transfere modelos de etiqueta e outros dados na impressora para o computador.



- Válido apenas ao conectar cabo USB.
- Os dados de backup não podem ser editados no computador.
- Para algumas especificações de modelo de impressora, talvez não seja possível transferir novamente dados de backup para uma impressora de um modelo diferente da qual o backup de dados foi originariamente realizado.

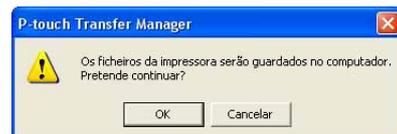
1 Conecte o computador e a impressora através de cabo USB, e ligue a impressora.

O nome do modelo de impressora será exibido na exibição de pastas.

Se você selecionar um nome de modelo de impressora na exibição de pastas, os dados atuais transferidos para a impressora serão exibidos.

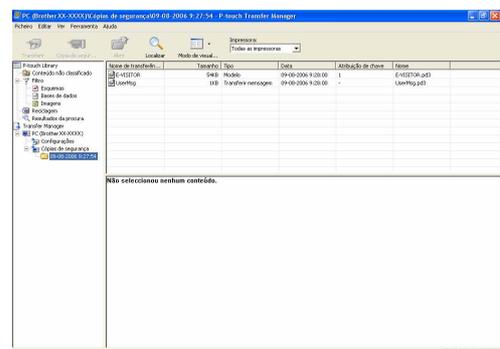
2 Selecione a impressora da qual vai realizar o backup e clique em .

Será exibida a mensagem de confirmação de backup.



3 Clique em [OK].

Uma nova pasta com um nome contendo a data será criada na pasta de impressora e todos os dados da impressora serão transferidos para essa nova pasta.



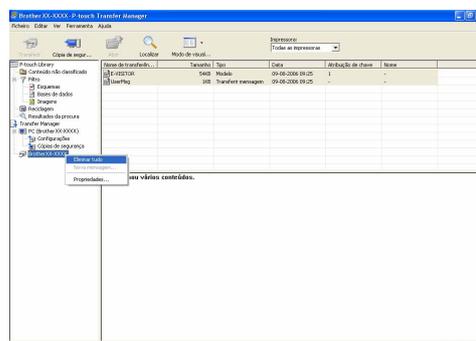
► Como excluir modelos de etiqueta da impressora



Não desligue a energia ao excluir modelos.

- 1 Conecte o computador e a impressora através de cabo USB, e ligue a impressora.**
O nome do modelo de impressora será exibido na exibição de pastas.

- 2 Clique com o botão direito do mouse na impressora e selecione [Eliminar tudo].**
Será exibida a mensagem de confirmação.



- 3 Clique em [OK].**
Todos os dados na impressora serão apagados.



Para excluir um modelo de etiqueta específico, selecione o modelo de etiqueta a ser excluído e clique em [Ficheiro] - [Excluir].

▶ Como iniciar o P-touch Library

Você pode iniciar o P-touch Library, bem como editar e imprimir etiquetas.

Clique no botão [Iniciar] e escolha [Todos os programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [Ferramentas P-touch] - [P-touch Library 2.1].

O P-touch Library será iniciado.

● Como abrir e editar dados

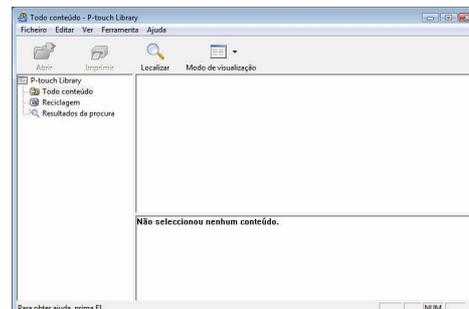
Escolha os dados que deseja editar

e clique em  .

O aplicativo associado aos dados será aberto e você poderá editar os dados.



O aplicativo que será iniciado dependerá dos dados. Por exemplo, para um modelo P-touch, será iniciado o P-touch Editor.

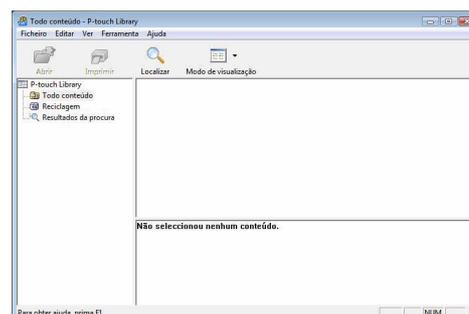


● Como imprimir etiquetas

Escolha os modelos de etiqueta que

deseja imprimir e clique em  .

A etiqueta será impressa pela impressora conectada.

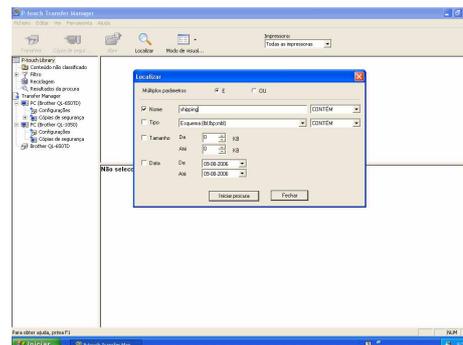


▶ Como pesquisar etiquetas

Você pode pesquisar modelos de etiquetas registrados no P-touch Library.

1 Clique em .

Será exibida a caixa de diálogo [Localizar].



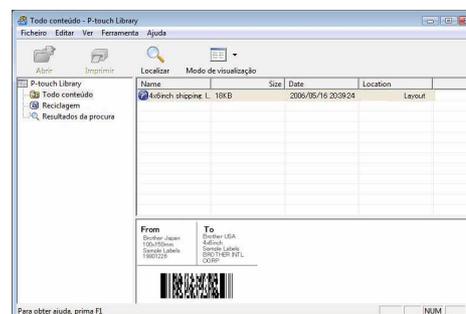
2 Marque os itens a serem usados como condições de pesquisa e defina os itens de pesquisa.

Os itens de pesquisa que podem ser definidos são os exibidos a seguir.

| Configurações | Detalhes |
|----------------------|---|
| Múltiplos parâmetros | Isso define o método para combinar vários itens de pesquisa. Se você escolher E, os arquivos serão pesquisados de acordo com aqueles que satisfaçam a todas as condições. Se você escolher OU, os arquivos serão pesquisados de acordo com aqueles que satisfaçam a qualquer uma das condições. |
| Nome | Digite o nome dos dados que quer pesquisar. |
| Tipo | Escolha o tipo de dados a ser pesquisado. |
| Tamanho | Defina o tamanho dos dados que quer pesquisar. |
| Data | Defina a data da última modificação para pesquisa. |

3 Clique em [Iniciar procura].

A pesquisa será iniciada.



Feche a caixa de diálogo [Localizar]. Os resultados de pesquisa podem ser verificados em [Resultados da procura] na exibição de pastas.



- Você pode registrar os dados no P-touch Library arrastando e soltando na pasta Todo conteúdo ou na sua exibição de lista. Para que modelos de etiqueta criados com o P-touch Editor sejam registrados automaticamente no P-touch Library, use o método a seguir.
 1. No menu P-touch Editor, escolha [Ferramentas] - [Opções].
 2. Na caixa de diálogo [Opções], na guia [Geral], clique em [Configurações de registro].
 3. Escolha o período para registro de modelos de etiquetas criados com o P-touch Editor e clique em [OK].

Transferência de modelos de etiquetas com o P-touch Transfer Express

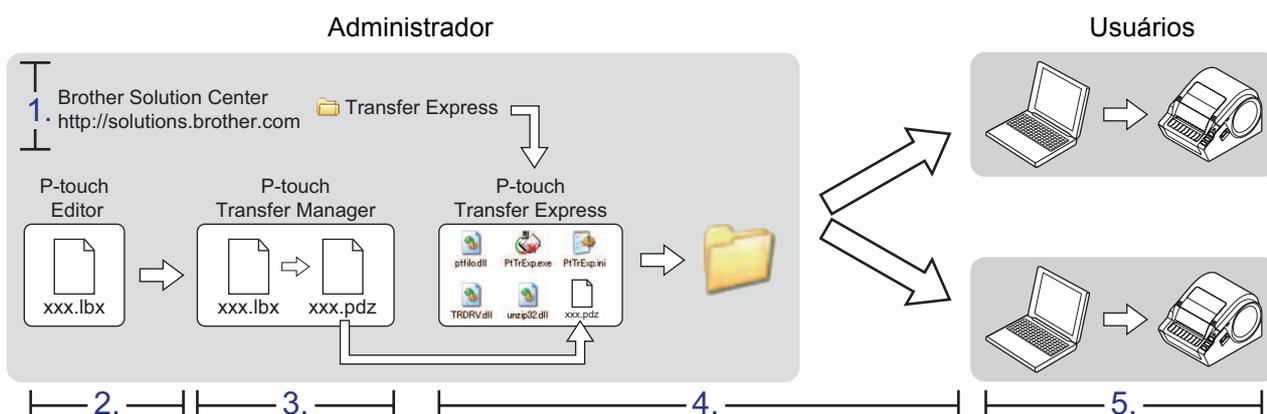
Usando o P-touch Transfer Express, os modelos de etiquetas podem ser facilmente transferidos para o TD-4000/4100N.

Depois que o modelo de etiqueta tiver sido criado pelo administrador, ele poderá ser distribuído para usuários com o P-touch Transfer Express.

O usuário então poderá usar o P-touch Transfer Express para transferir o modelo de etiqueta para o TD-4000/4100N.

Esse é um procedimento simples para permitir que outros usuários imprimam etiquetas criadas pelo administrador.

- ❗ Se o modelo for ser transferido como um novo, certifique-se de especificar um número de [Atribuição de chave] (no P-touch Transfer Manager) que não seja atualmente usado. Se o número de [Atribuição de chave] já estiver sendo usado, o modelo existente será substituído pelo novo.
- ❗ Os números de [Atribuição de chave] para modelos transferidos para a máquina podem ser confirmados com "Como imprimir a lista de modelos de etiqueta". Consulte a página 40 para obter detalhes de "Como imprimir a lista de modelos de etiqueta".
- ❗ Válido apenas ao conectar cabo USB.



▶ 1. Como preparar o P-touch Transfer Express

O usuário deve preparar o P-touch Transfer Express para transferir modelos de etiqueta para o TD-4000/4100N.

- ❗ O P-touch Transfer Express é desenvolvido em inglês.

1 O último P-touch Transfer Express pode ser baixado do Brother Solutions Center: <http://solutions.brother.com>
Escolha sua região (p. ex., Europa), seu país, seu modelo e downloads para seu modelo.

2 Baixe o Transfer Express para qualquer local no computador.
A pasta "Transfer Express" será criada.

► 2. Como transferir o modelo de etiqueta para o P-touch Transfer Manager

- 1** Crie o layout de etiqueta que deseja usar como um modelo com o P-touch Editor 5.0 e escolha o menu [File] (Arquivo) - [Save As...] (Salvar como...) para salvá-lo como um arquivo de modelo (*.lhx).

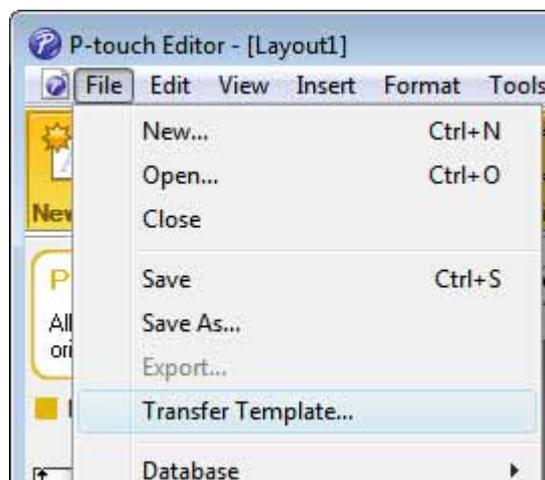
- 2** Escolha o menu [File] (Arquivo) - [Transfer Template...] (Modelo de transferência...) para registrar o modelo.

O modelo de etiqueta será transferido para o P-touch Transfer Manager.

O P-touch Transfer Manager será automaticamente iniciado.



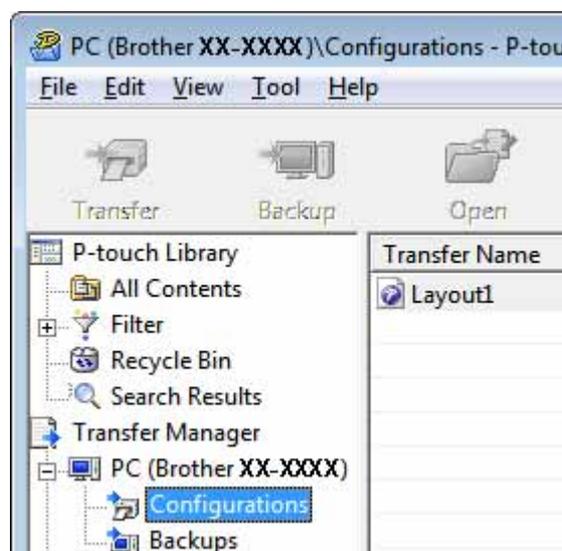
O modelo de etiqueta também poderá ser transferido para o P-touch Transfer Manager clicando em [Iniciar] - [Todos os programas] - [Brother P-touch] - [Ferramentas P-touch] - [P-touch Transfer Manager 2.1] para iniciar o P-touch Transfer Manager; em seguida, arraste o arquivo .lhx para a janela do P-touch Transfer Manager.



► 3. Como salvar o modelo de etiqueta como um arquivo de pacote de transferência (.pdz)

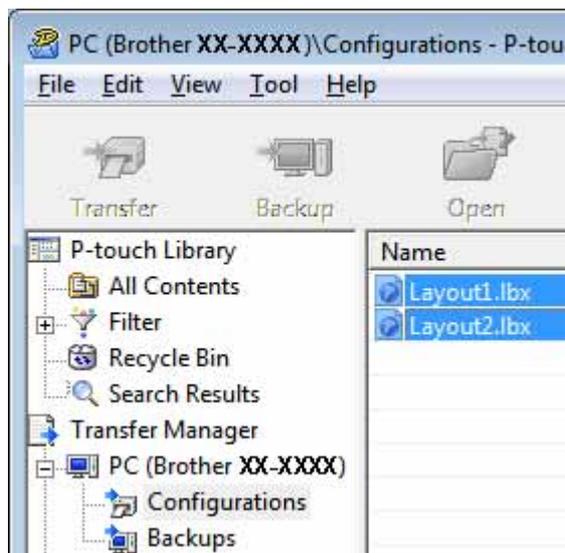
Para criar um arquivo em um formato que possa ser usado pelo P-touch Transfer Express, salve o modelo de etiqueta como um arquivo de pacote de transferência (.pdz).

- 1** Na exibição de pastas, selecione [Configurations] (Configurações).



2 Seleccione o modelo de etiqueta a ser distribuído.

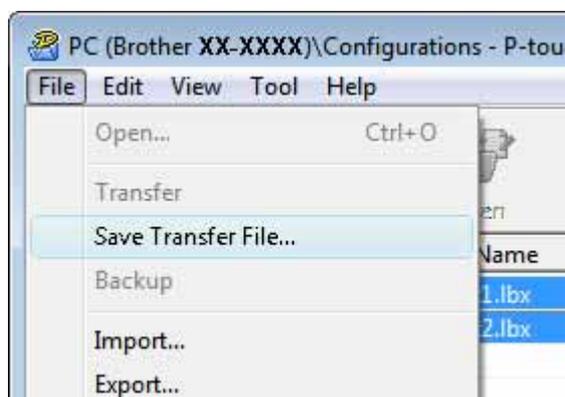
Podem ser seleccionados vários modelos de etiqueta.



3 Clique em [File] (Arquivo) - [Save Transfer File...] (Salvar arquivo de transferência...).

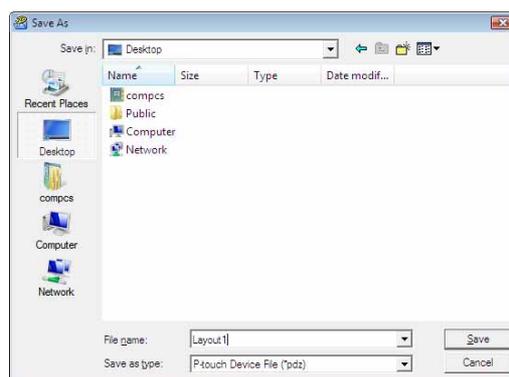


- Se [Save Transfer File...] (Salvar arquivo de transferência...) tiver sido clicado em [Configurations] (Configurações) ou uma pasta criada tiver sido selecionada, todos os modelos de etiqueta na pasta serão salvos como o arquivo de pacote de transferência (.pdz).
- Vários modelos de etiqueta podem ser combinados em um único arquivo de pacote de transferência (.pdz).



4 Digite o nome e clique em [Save] (Salvar).

O modelo de etiqueta é salvo como um arquivo de pacote de transferência (.pdz).

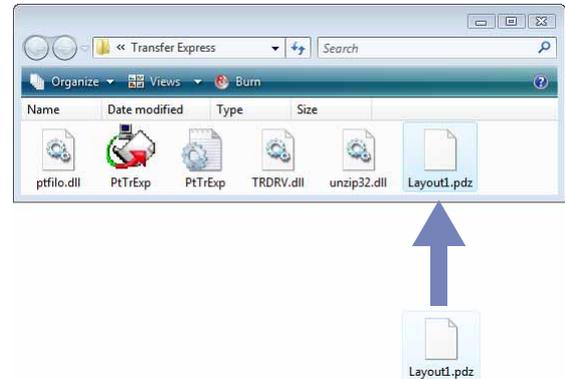


▶ 4. Como distribuir o arquivo de pacote de transferência (.pdz) e o P-touch Transfer Express para o usuário



Se o usuário já tiver copiado a pasta Transfer Express em seu computador, não será necessário para o administrador enviar a pasta Transfer Express para o usuário. Nesse caso, o usuário pode simplesmente mover o arquivo de pacote de transferência distribuído para a pasta [Transfer Express] e clicar duas vezes em "PtTrExp.exe".

1 Mova o arquivo de transferência de pacote (.pdz) para a pasta [Transfer Express].



2 Distribua todos os arquivos na pasta [Transfer Express] para o usuário.

► 5. Como transferir o arquivo de pacote de transferência (.pdz) para o TD-4000/4100N

Usando o P-touch Transfer Express recebido do administrador, o usuário poderá transferir o arquivo de pacote de transferência (.pdz) para o TD-4000/4100N.

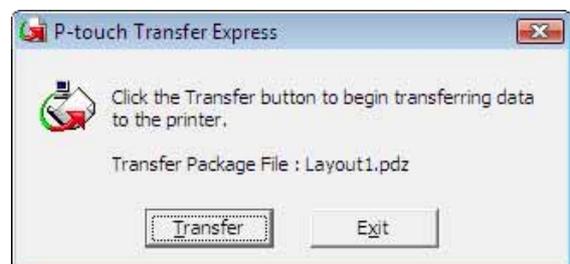
! Não desligue a energia ao transferir modelos.

1 Ligue o TD-4000/4100N.

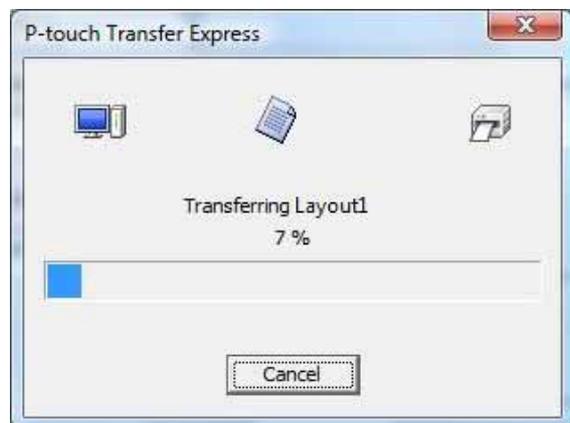
2 Usando um cabo USB, conecte o TD-4000/4100N ao computador.

3 Clique duas vezes em "PtTrExp.exe", na pasta [Transfer Express] e clique duas vezes em "PtTrExp.exe", que foi recebido do administrador.

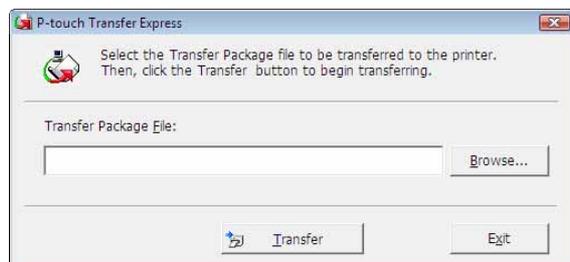
4 • Quando houver um único arquivo de pacote de transferência (.pdz) na pasta contendo "PtTrExp.exe". Clique em [Transfer].



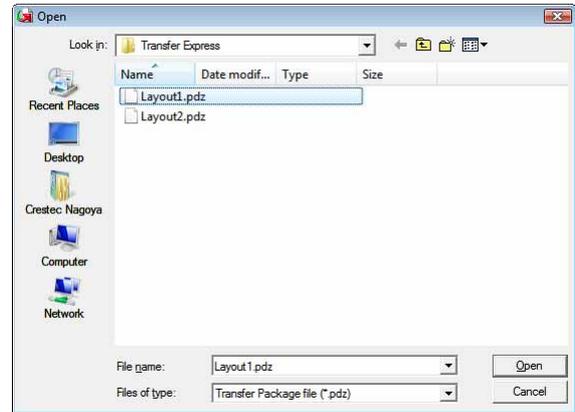
A transferência do arquivo de pacote de transferência será iniciada.



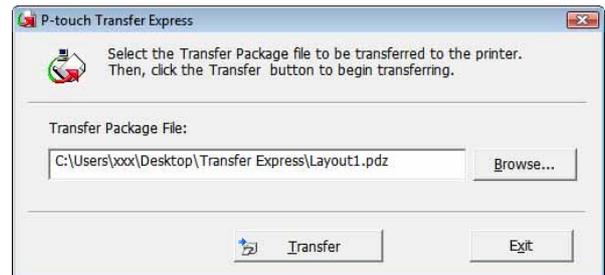
• Quando houver vários ou nenhum arquivo de pacote de transferência (.pdz) na pasta contendo "PtTrExp.exe", clique em [Browse...].



- Selecione o arquivo de pacote de transferência e clique em [Open].



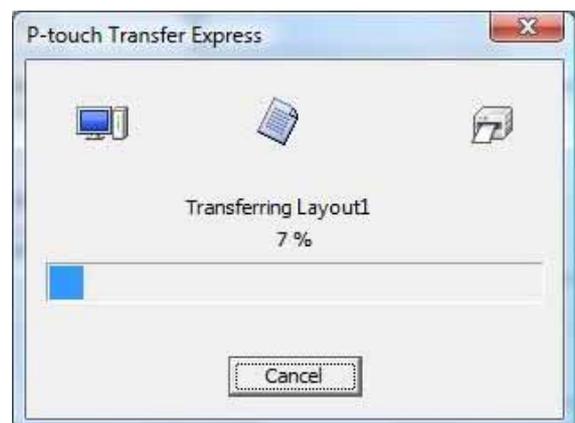
- Clique em [Transfer].



- Clique em [Yes].

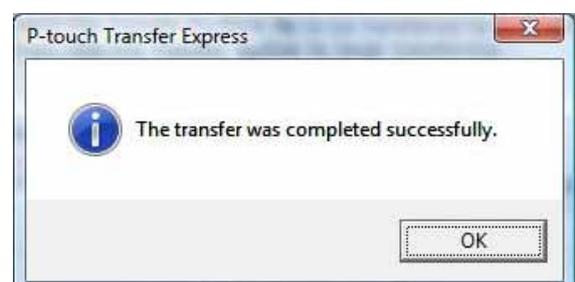


A transferência do arquivo de pacote de transferência será iniciada.



5 Clique em [OK].

A transferência do arquivo de pacote de transferência será concluída.



Como imprimir a lista de modelos de etiqueta

Uma lista de modelos armazenados no TD-4000/4100N poderá ser impressa.



Não serão relacionados mais de 99 arquivos.

1 Instale um rolo de etiquetas com uma largura de 51 mm ou mais.

2 Mantenha o botão  pressionado.

A lista de modelos de etiquetas será impressa.

```
<Template List>
KEY Name           Size   Date / Time      Connected Database Name
-----
 1 foodlabelus     588B  2010 Dec/01  12:29  foodlistus_Shee
 2 Cream           488B  2010 Dec/01  12:29  -
 3 Milk            484B  2010 Dec/01  12:29  -
 4 foodlabel4      506B  2010 Dec/01  12:29  foodlistus4_She
-----

<Database List>
KEY Name           Size   Date / Time
-----
 1 foodlistus_Shee 254B  2010 Dec/24  05:03
 2 foodlistus4_She 196B  2010 Dec/24  05:03
-----

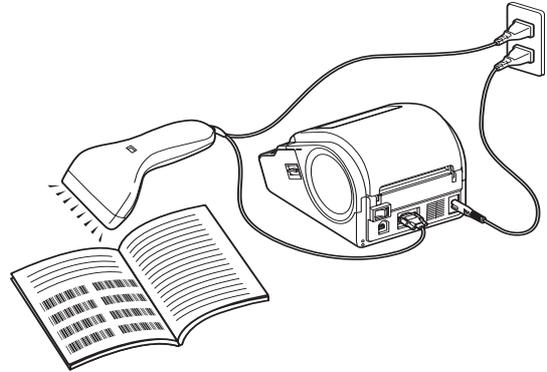
Available memory:2094252B
```

* As etiquetas são apenas para fins de ilustração.

Impressão de etiquetas utilizando modelos do P-touch

► Função do modelo do P-touch

Com um leitor de código de barras conectado à impressora, etiquetas e códigos de barras podem ser facilmente impressos sem o uso de um computador mediante a digitalização dos códigos de barras.



O conector pode ser diferente segundo o país.

- **Impressão de modelo predefinido (→ página 44)**

Se um layout de etiqueta frequentemente utilizado for transferido para a impressora, etiquetas idênticas podem ser impressas simplesmente digitalizando as configurações e comandos de impressão com um leitor de código de barras.

- **Impressão de código de barras (→ página 46)**

Um código de barras digitalizado com um leitor de código de barras pode ser impresso com o protocolo e o tamanho de um modelo criado anteriormente.

- **Impressão de etiquetas com o auxílio do banco de dados (→ página 47)**

Um objeto em um layout de etiquetas do P-touch Editor que é conectado a um banco de dados pode ser substituído por dados do código de barras lidos pelo leitor do código de barras.

► Preparação

Conecte um leitor de código de barras à impressora.

- **Interfaces da conexão do leitor de códigos de barras**

A TD-4000 utiliza a interface RS232C; a TD-4100N utiliza as interfaces de rede ou RS-232C.

- **Modelos de leitor de código de barras cujo funcionamento foi confirmado**

- OPR-4001 (OPTOELECTRONICS CO., LTD.)
- LS-1203 (Motorola, Inc.)
- DS 6707 (Honeywell International Inc.)



- Para ver as Perguntas frequentes e a lista atualizada de modelos de leitor de código de barras cujo funcionamento foi confirmado, visite o Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>).
- Antes de você poder utilizar esta função, o layout ou modelo da etiqueta a ser usada deve ser transferido com o Transfer Manager do computador para a impressora. Consulte a pág. 27 para obter detalhes sobre o Transfer Manager.
- O leitor de código de barras deve ser configurado para códigos de barras sem prefixo nem sufixo.
- Várias configurações, tais como a velocidade de bauds, têm de ser alteradas para a utilização da conexão RS-232C. Para obter detalhes sobre a alteração das configurações, consulte o manual de operação do leitor de código de barras. As configurações padrão da porta serial desta impressora são apresentadas abaixo.

| | | | |
|---------------------|-----------|-------------------|-----|
| Velocidade de bauds | 9.600 bps | Controle de fluxo | DTR |
| Paridade | Nenhuma | Bit de parada | 1 |
| Tamanho do bit | 8 | | |

- Para obter detalhes sobre a utilização do leitor de código de barras, entre em contato com o fabricante.
- Consulte a pág. 31 ao transferir os modelos via rede.

► Impressão de modelo predefinido

Se um layout de etiqueta usado com frequência estiver armazenado na impressora, você pode imprimir facilmente etiquetas idênticas sem um computador mediante a leitura dos códigos de barras.

<Etiqueta de nome>

Bill Anderson

<Etiqueta de endereço>

Mr. Bill Anderson
4555 Cumberland Pkwy
Anytown USA 95063



- Para obter detalhes sobre as várias configurações que podem ser escolhidas lendo-se o código de barras apropriado, consulte a pág. 53.
- Os objetos agrupados serão convertidos e enviados como imagem.

1 Transfira o layout de etiquetas a ser impresso do P-touch Editor 5.0 para a impressora usando o Transfer Manager. (Consulte a página 27 para obter detalhes sobre o Transfer Manager.)



Um objeto de texto no layout da etiqueta pode ser convertido em uma imagem. Depois de ter sido convertido em uma imagem, o texto não pode ser alterado. Isto é útil para proteger modelos frequentemente usados de serem acidentalmente editados.

Na janela de layout do P-touch Editor, clique com o botão direito do mouse no objeto de texto e depois em "Propriedades". Clique na guia "Alargado" e selecione a caixa de seleção "Texto não pode ser editado".

Se não encontrar a guia "Alargado", clique em "Opções" no menu "Ferramentas", clique na guia "Geral" e depois selecione a caixa de seleção "Ver guias alargadas das propriedades dos objetos" em "Outros".

Quando a caixa de seleção for limpa, o objeto será convertido de volta para texto que pode ser editado.

2 Quando os dados forem transferidos para "Configurações" no Transfer Manager, o número de "Atribuição de chave" será automaticamente especificado.



Especifique um número de "Atribuição de chave" entre 1 e 10 para layouts de etiquetas a serem utilizados com a impressão de modelos predefinidos.

3 Digitalize o código de barras do "Comando do P-touch Template" para começar a especificar as configurações de impressão.

Consulte a pág. 53.

4 Especifique as configurações de impressão digitalizando os códigos de barras com as configurações desejadas a partir dos códigos de barras das "Configurações básicas".



- É possível digitalizar diversas configurações.
- Se nenhuma configuração tiver sido especificada, uma etiqueta será impressa com a configuração padrão do P-touch Template (cópia única com "Corte automático ativado"). Para obter detalhes sobre Configurações do P-touch Template, baixe o "Manual do P-touch Template" (apenas em inglês) do site: <http://solutions.brother.com/> Escolha sua região (p. ex., Europa), seu país, seu modelo e os downloads para o seu modelo.
- Para especificar o número de cópias a ser impresso, digitalize o código de barras de "Número de cópias" e digitalize os códigos de barras de "Para introduzir números" para especificar um número de três dígitos.
Exemplo:
Especifique números digitalizando códigos de barras da seguinte maneira: 7 → [00][7],
15 → [0][1][5].
- Para alterar a definição do número de cópias, digitalize o código de barras "Número de cópias" mais uma vez e depois digitalize os códigos de barras do novo número de três dígitos.

5 Digitalize o código de barras em "Número de modelo predefinido" com o mesmo número que o número de "Atribuição de chave" do layout de etiqueta a ser impressa.

6 A etiqueta especificada é impressa.

► Impressão de código de barras

Um código de barras digitalizado com um leitor de código de barras pode ser impresso com o protocolo e o tamanho de um modelo criado anteriormente.



- Para obter detalhes sobre as várias configurações que podem ser escolhidas lendo-se o código de barras apropriado, consulte a pág. 53.
- Se o código de barras que será digitalizado com o leitor de código de barras tiver um protocolo diferente do código de barras no modelo anteriormente criado, pode não ser possível criar e imprimir o código de barras.

1 Transfira o modelo a ser impresso do P-touch Editor 5.0 para a impressora usando o Transfer Manager. (Consulte a página 27 para obter detalhes sobre o Transfer Manager.)



(CÓDIGO 128/9 dígitos/69 × 17 mm)



Assegure-se de criar modelos de códigos de barras que cumpram os limites de tamanho e número de dígitos do código de barras a digitalizar. O novo código de barras não pode ser criado se exceder o número de dígitos especificado no modelo.

2 Quando os dados forem transferidos para "Configurações" no Transfer Manager, o número de "Atribuição de chave" será automaticamente especificado.

3 Digitalize o código de barras do "Comando do P-touch Template" para começar a especificar as configurações de impressão.

Consulte a pág. 53.

4 Especifique as configurações de impressão digitalizando os códigos de barras com as configurações desejadas a partir dos códigos de barras das "Configurações básicas".



- É possível digitalizar diversas configurações.
- Se nenhuma configuração tiver sido especificada, uma etiqueta será impressa com a configuração padrão do P-touch Template (cópia única com "Corte automático ativado"). Para obter detalhes sobre Configurações do P-touch Template, baixe o "Manual do P-touch Template" (apenas em inglês) do site: <http://solutions.brother.com/> Escolha sua região (p. ex., Europa), seu país, seu modelo e os downloads para o seu modelo.
- Para especificar o número de cópias a ser impresso, digitalize o código de barras de "Número de cópias" e digitalize os códigos de barras de "Para introduzir números" para especificar um número de três dígitos. A definição é automaticamente aplicada quando três dígitos tiverem sido especificados.
Exemplo:
Especifique números digitalizando códigos de barras da seguinte maneira: 7 → [00][7],
15 → [0][1][5].
- Para alterar a definição do número de cópias, digitalize o código de barras "Número de cópias" mais uma vez e depois digitalize os códigos de barras do novo número de três dígitos.

5 Digitalize o código de barras de "Selecionar modelo" e depois digitalize os códigos de barras de "Para introduzir números" para especificar o número de "Atribuição de chave" (três dígitos) do modelo do código de barras.



- A definição é automaticamente aplicada quando três dígitos tiverem sido especificados.

Exemplo:

Especifique números digitalizando códigos de barras da seguinte maneira: 7 → [00][7],

15 → [0][1][5].

- Para alterar o número, digitalize o código de barras "Selecionar modelo" outra vez e depois digitalize os códigos de barras para o novo número de três dígitos.

6 Digitalize o código de barras cujos dados não serão utilizados.



(CÓDIGO128/9 dígitos)

7 Digitalize o código de barras "Iniciar impressão".

8 O código de barras é impresso com o protocolo e tamanho especificados no modelo.



▶ Impressão de etiquetas com o auxílio de banco de dados

Primeiro, um campo do banco de dados precisa estar ligado a um objeto no layout da etiqueta. Em seguida, quando um código de barras principal é digitalizado com o leitor de código de barras, os dados do código de barras podem ser impressos substituindo dados do arquivo do banco de dados ligado ao objeto do modelo especificado.

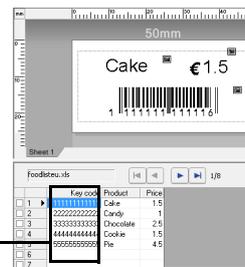


- O código de barras principal é o código de barras da informação que aparece no arquivo do banco de dados na coluna mais à esquerda na visualização de registros (campo "A" na visualização de formulário). Estes códigos de barras chave têm de ser criados anteriormente.
- A informação do código de barras no campo "A" da visualização de formulário não pode incluir mais nenhum dado. Além disso, mesmo se a informação contiver duas linhas de dados, apenas a primeira linha de dados é reconhecida quando o código de barras é digitalizado com o leitor de código de barras. Portanto, insira apenas uma linha de dados nas informações no campo "A" da visualização de formulário.
- Para obter detalhes sobre as várias configurações que podem ser escolhidas lendo-se o código de barras apropriado, consulte a pág. 53.

1 Conecte o arquivo do banco de dados ao layout da etiqueta a ser impressa.

Para obter detalhes sobre a especificação das configurações, consulte a "Ajuda do P-touch Editor".

Dados a serem substituídos pelos dados do código de barras principal



2 Transfira o layout de etiquetas a ser impresso do P-touch Editor 5.0 para a impressora usando o Transfer Manager. (Consulte a página 27 para obter detalhes sobre o Transfer Manager.)

O arquivo do banco de dados também é transferido.

3 Quando os dados forem transferidos para "Configurações" no Transfer Manager, o número de "Atribuição de chave" será automaticamente especificado.

4 Digitalize o código de barras do "Comando do P-touch Template" para começar a especificar as configurações de impressão.

Consulte a pág. 53.

5 Especifique as configurações de impressão digitalizando os códigos de barras com as configurações desejadas a partir dos códigos de barras das "Configurações básicas".



- É possível digitalizar diversas configurações.
- Se nenhuma configuração tiver sido especificada, uma etiqueta será impressa com a configuração padrão do P-touch Template (cópia única com "Corte automático ativado"). Para obter detalhes sobre Configurações do P-touch Template, baixe o "Manual do P-touch Template" (apenas em inglês) do site: <http://solutions.brother.com/> Escolha sua região (p. ex., Europa), seu país, seu modelo e os downloads para o seu modelo.
- Para especificar o número de cópias a ser impresso, digitalize o código de barras de "Número de cópias" e digitalize os códigos de barras de "Para introduzir números" para especificar um número de três dígitos. A definição é automaticamente aplicada quando três dígitos tiverem sido especificados.
Exemplo:
Especifique números digitalizando códigos de barras da seguinte maneira: 7 → [00][7],
15 → [0][1][5].
- Para alterar a definição do número de cópias, digitalize o código de barras "Número de cópias" mais uma vez e depois digitalize os códigos de barras do novo número de três dígitos.

6 Digitalize o código de barras de "Selecionar modelo" e depois digitalize os códigos de barras de "Para introduzir números" para especificar o número de "Atribuição de chave" (três dígitos) para o modelo do código de barras.



- A definição é automaticamente aplicada quando três dígitos tiverem sido especificados.
Exemplo:
Especifique números digitalizando códigos de barras da seguinte maneira: 7 → [00][7],
15 → [0][1][5].
- Para alterar o número, digitalize o código de barras de "Selecionar modelo" outra vez e depois digitalize os códigos de barras para o novo número de três dígitos.

7 Digitalize o código de barras principal cujos dados vão ser utilizados no arquivo do banco de dados.



8 Digitalize o código de barras "Delimitador".

9 Digitalize o código de barras "Iniciar impressão".

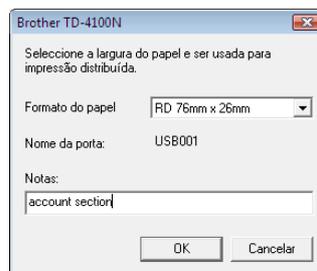
10 Os dados do objeto no modelo especificado são substituídos pelos dados do banco de dados e as etiquetas são impressas.



5 Especifique o tamanho da etiqueta a ser usada para impressão.

A. Se apenas uma impressora tiver sido selecionada.

Na caixa de diálogo de etapa 4, selecione a impressora cuja configuração será especificada e clique duas vezes ou clique com o botão direito do mouse nela e clique em "Definições". Na lista suspensa "Formato do papel", selecione o tamanho da etiqueta.

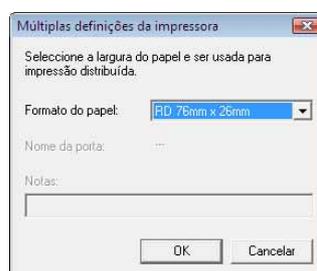


A informação a ser apresentada na caixa de diálogo de etapa 4 pode ser inserida na caixa de texto "Notas".

Se você selecionar [* Qualquer papel] na lista suspensa "Formato do papel", todas as impressoras distribuídas selecionadas imprimirão, independente do tamanho da etiqueta carregada.

B. Se várias impressoras tiverem sido selecionadas.

Na caixa de diálogo de etapa 4, selecione as impressoras cuja configuração será especificada e clique com o botão direito do mouse nelas e clique em "Definições". Na lista suspensa "Formato do papel", selecione o tamanho da etiqueta. A mesma definição de tamanho de etiqueta é aplicada a todas as impressoras selecionadas.



As configurações abaixo de "Definições da impressora" e "Notas" não estão disponíveis. Se você selecionar [* Qualquer papel] na lista suspensa "Formato do papel", todas as impressoras distribuídas selecionadas imprimirão, independente do tamanho da etiqueta carregada.

6 Clique em [OK] para fechar a janela de definição do tamanho da etiqueta.

7 Clique em [OK] para fechar a janela "Definições da impressão distribuída".

A configuração está concluída.

8 Clique em [OK] para iniciar a impressão distribuída.



Recomendamos que você faça um teste de conexão para seu ambiente operacional. Para obter mais informações, entre em contato com um representante de vendas.

Procedimento geral para a função do P-touch Template

O procedimento geral para usar a função P-touch Template é descrito abaixo. Para obter detalhes sobre a especificação das várias configurações, consulte "Impressão de etiquetas utilizando modelos do P-touch" na página 43.

1 Use o P-touch Editor 5.0 para criar um modelo, depois transfira-o para a impressora.

2 Conecte o leitor de código de barras à impressora.

3 Digitalize o código de barras de "Comando do P-touch Template".
Isso permite que as configurações sejam especificadas ou elimina as configurações anteriores.

4 Digitalize os códigos de barras das "Configurações básicas".
Especifique o número de cópias a serem impressas.

5 Especifique as configurações apropriadas (A, B ou C).

A. Impressão de modelos predefinidos

1. Digitalize o código de barras do "Número do modelo predefinido".

B. Impressão de códigos de barras

1. Digitalize o código de barras de "Selecionar modelo", depois os códigos de barras de "Para introduzir números".

2. Digitalize o código de barras cujos dados serão usados ou copiados.

3. Digitalize o código de barras de "Iniciar impressão".

C. Impressão de etiquetas assistida por banco de dados

1. Digitalize o código de barras de "Selecionar modelo", depois os códigos de barras de "Para introduzir números".

2. Digitalize o código de barras principal para substituir os dados do banco de dados.

3. Digitalize o código de barras de "Delimitador".

4. Digitalize o código de barras de "Iniciar impressão".

6 A etiqueta especificada é impressa.

Lista de códigos de barras para especificar configurações

Estes são os códigos de barras para especificar configurações utilizadas com a "Impressão de etiquetas utilizando modelos do P-touch" na página 43.



Ao usar os códigos de barras desta lista, defina "Trigger for P-touch Template Printing" e "Command Prefix Character" como padrão nas configurações de modelo P-touch. É possível que estes códigos de barras de amostra possam não ser lidos corretamente dependendo da qualidade de sua impressão.

- **Comando do P-touch Template (inicializar + iniciar especificação de configurações)**



Esc]a3^II

- **Configurações básicas**

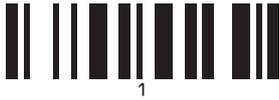
- **Número de cópias*1**



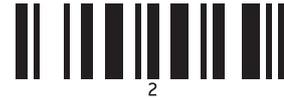
^CN

• Para introduzir números*1

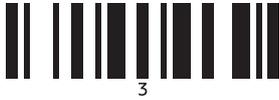
• 1



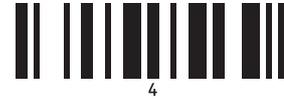
• 2



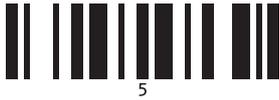
• 3



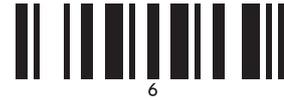
• 4



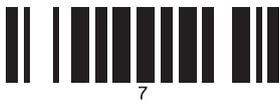
• 5



• 6



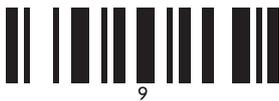
• 7



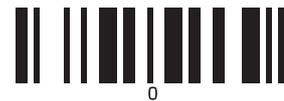
• 8



• 9



• 0



• 00



• Número do modelo predefinido

• Modelo predefinido 1



• Modelo predefinido 2



• Modelo predefinido 3



• Modelo predefinido 4



• **Modelo predefinido 5**



• **Modelo predefinido 7**



• **Modelo predefinido 9**



• **Modelo predefinido 6**



• **Modelo predefinido 8**



• **Modelo predefinido 10**



• **Selecionar modelo**



• **Delimitador**



• **Iniciar impressão**



*1 São utilizados ao especificar o número de cópias impressas e ao selecionar um número de modelo. Digitalize códigos de barras para especificar um número de três dígitos, como [00][7] ou [0][1][5]. A definição é automaticamente aplicada quando três dígitos tiverem sido especificados. Para alterar as definições, digitalize o código de barras de "Número de cópias" mais uma vez ao alterar o número de cópias ou digitalize o código de barras de "Selecionar modelo" outra vez ao alterar o número do modelo, depois digitalize os códigos de barras para o novo número de três dígitos.