



Design do gabinete



Descrição das teclas

Liga/Desliga
o rotulador

Configuração de estilo

Pré-visualização

Alimentar
& Cortar

Imprimir

Teclas de atalho dos
tipos de etiquetas

Menu

(Configuração geral)

Teclas de
entrada de
caracteres

Arquivo

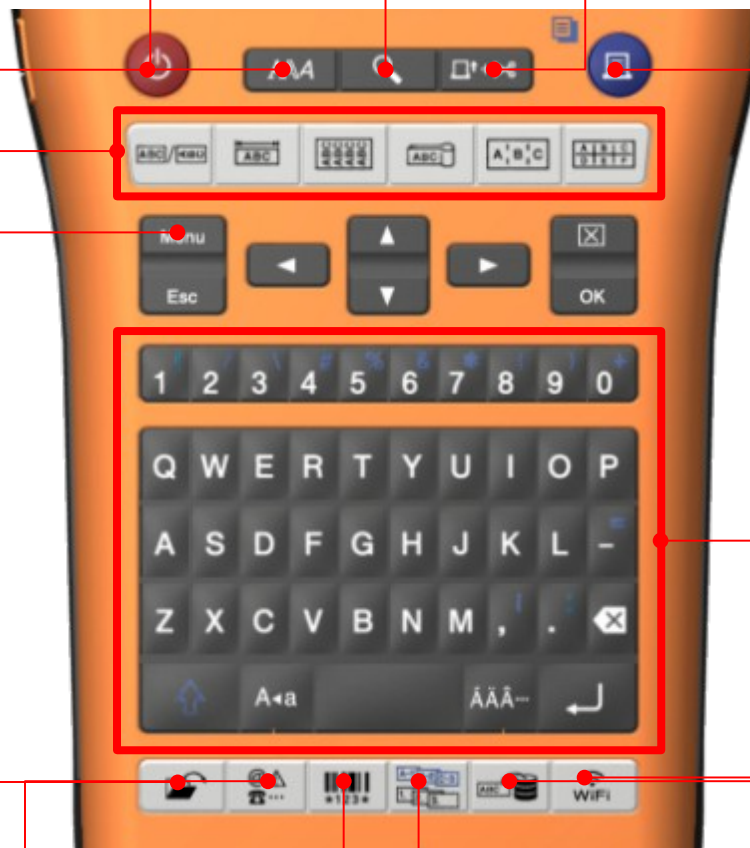
Símbolo

Código de barras

Serializar

Liga/Deslig
a o WiFi

Base de dados



- Iniciando com a configuração geral
- Criar várias etiquetas
- Salvar & Abrir dados de etiquetas
- Imprimir do PC – com o P-touch Editor 5.1
- Modelos & Dados de transferência para o P-touch
- Imprimir dados transferidos pelo P-touch
- Recurso avançado para a função de base de dados
- Configuração do Wireless Direct
- Imprimir de dispositivos móveis

Configuração geral

Liga/Desliga o rotulador

Configuração de estilo

Pré-visualização

Alimentar & Cortar

Imprimir

Teclas de atalho dos tipos de etiquetas

**Menu
(Configuração geral)**

Teclas de entrada de caracteres

Arquivo

Liga/Desligo ao WiFi

Símbolo

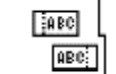


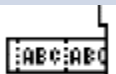
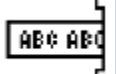
Código de barras

Serializar

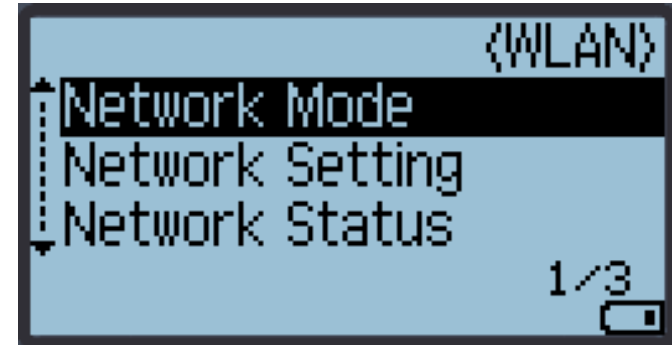
Base de dados



- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

Nº	Corte completo	Meio corte	Corrente	Imagem
1	Não	Sim	Não	
2	Sim	Sim	Não	
3	Não	Não	Não	
4	Sim	Não	Não	
5	Não	Sim	Sim	
6	Sim	Sim	Sim	
7	Não	Não	Sim	
8	Sim	Não	Sim	
9	Fita especial (sem corte)			

- Opções de corte
- **WLAN**
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset



Você pode selecionar o modo de rede, pode ajustar o SSID, Senha, etc., e pode verificar o status da rede.

Veja detalhes na Página Configurações do Wireless Direct.



- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

Você pode verificar a versão do firmware.

E você pode baixar a versão mais recente do site de suporte (Brother Solution Center).

<http://support.brother.com/g/b/index.aspx>

OU

Você pode usar a ferramenta “P-touch Update Software” para atualizar o firmware.

- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

Você pode verificar o espaço disponível para salvar dados de etiquetas e conteúdos transferidos para a memória local

Você pode salvar até 99 dados de arquivo.

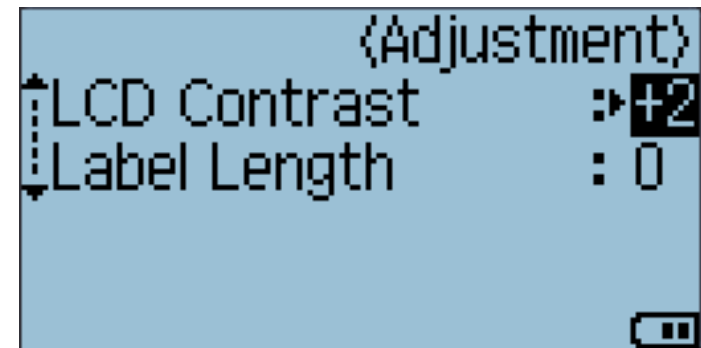
+ Você pode transferir até 6MB de arquivos de dados conforme abaixo.

● Especificação da função de transferência ●

Tipo de dado	Número máximo de itens transferíveis	Detalhes restritivos
Modelo	99	<ul style="list-style-type: none">• Cada modelo pode conter, no máximo, 50 objetos.• Cada objeto pode conter, no máximo, 7 linhas.
Banco de dados	99	<ul style="list-style-type: none">• Apenas arquivos *.csv podem ser transferidos.• Cada arquivo *.csv pode conter, no máximo, 256 campos e 65.000 registros.
Imagem (Caractere definido pelo usuário)	99	<ul style="list-style-type: none">• Apenas arquivos *.bmp podem ser transferidos.• Recomendam-se arquivos *.bmp monocromáticos.• O limite de tamanho é 2.048 × 2.048 pixels.• As imagens largas podem ser cortadas.

- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- **Ajuste**
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

Você pode ajustar o contraste do LCD & o comprimento da etiqueta da saída se você precisar.



- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- **Avançado**
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

Você pode configurar...

- Histórico de símbolos: Ativado / Desativado
- Estilo de ajuste automático: Tamanho do Texto/ Largura do Texto*
- Luz de fundo: Ligado / Desligado
- Pausa no corte: Ligado / Deslig.
*Estilo de ajuste automático



- Quando "Tamanho do Texto" está selecionado, o tamanho total do texto é modificado para se ajustar à etiqueta.
- Quando "Largura do Texto" está selecionado, a largura do texto será reduzida para o tamanho da configuração x1/2. (Se for necessário reduzir mais o tamanho para ajustar o texto ao comprimento da etiqueta selecionada, o tamanho total do texto será modificado depois que a largura do texto for reduzida para a configuração x1/2.)



BROTHER

Comprimento: Auto (43 mm)



BROTHER

Comprimento: 40 mm (Fixado)

Estilo de ajuste automático: Tamanho do Texto



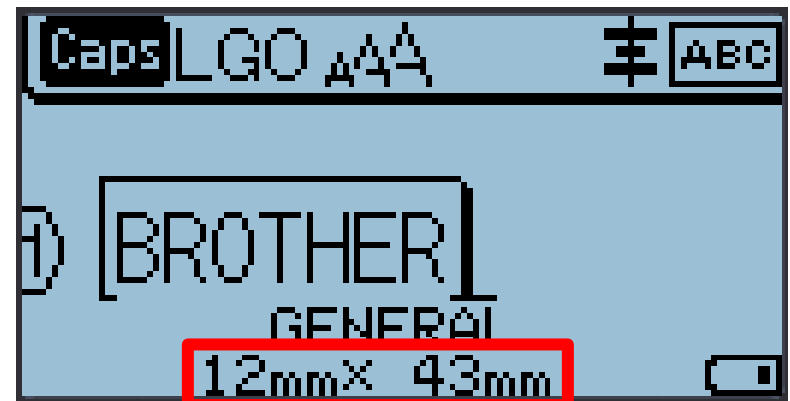
BROTHER

Comprimentoh: 40 mm (Fixado)

Estilo de ajuste automático: Largura do Texto

- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- **Unidade**
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

Você pode selecionar a unidade de comprimento de “mm” ou “polegada”.



- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão Você pode selecionar o idioma do firmware
- Utilização Idiomas Inglês ou idiomas europeus ...
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- Reset

- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- **Desligar automaticamente**
- Reset

● Tempo de desligamento automático ●

Configuração	Valor	Configuração	Valor
Adaptador CA	Deslig.	Bateria ion-lítio	Deslig.
	10 min		10 min
	20 min		20 min
	30 min		30 min
	40 min		40 min
	50 min		50 min
	1 h		1 h
	2 h		
	4 h		
	8 h		
12 h			

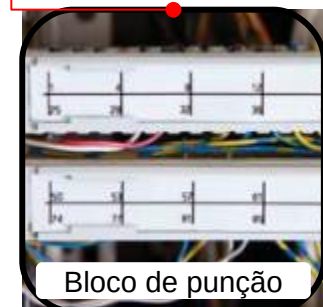
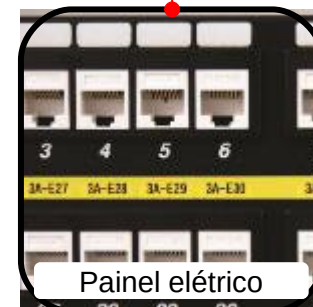
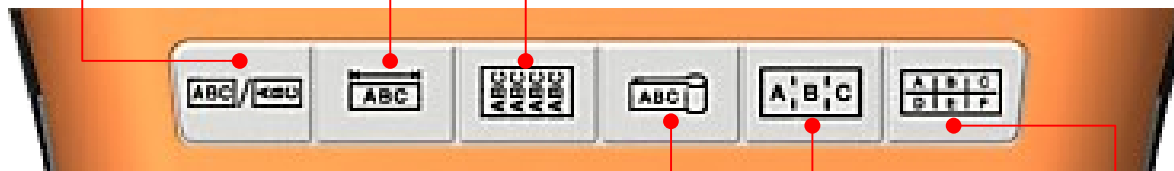
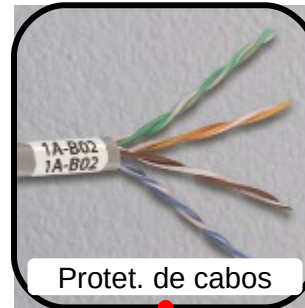
- Opções de corte
- WLAN
- Info. versão
- Utilização
- Ajuste
- Avançado
- Unidade
- Idioma
- Desligar automaticamente
- **Reset**

Você pode reiniciar o rotulador quando desejar limpar todos os arquivos de etiquetas armazenados ou no caso do P-touch não funcionar corretamente.

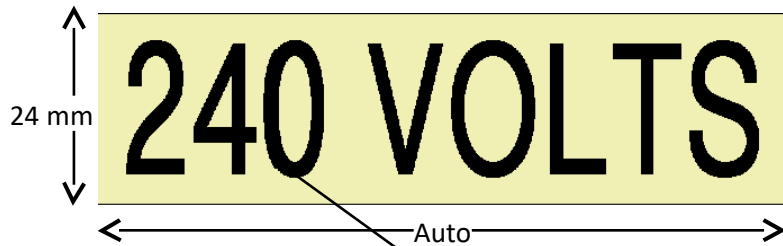
Valor	Detalhes
Reinic. Todos Ajustes	Os dados transferidos (modelos, bancos de dados e caracteres definidos pelo usuário) e o conteúdo na memória de arquivos NÃO são apagados. Outros dados serão apagados e todas as configurações de fábrica serão restabelecidas, exceto as de Wi-Fi®.
Apagar Todo Conteúdo	Os dados transferidos (modelos, bancos de dados e caracteres definidos pelo usuário) e o conteúdo na memória de arquivos são apagados. Os outros dados NÃO são apagados e as configurações NÃO são reinicializadas.
Ajustes Fábr.	Todas as etiquetas, configurações personalizadas e configurações de Wi-Fi serão restabelecidas como as configurações de fábrica.
Reinic. Ajustes Wi-Fi	Todas as configurações de Wi-Fi de fábrica serão restabelecidas.

Vamos confeccionar várias etiquetas!!

1. Vamos começar com a Seleção do Tipo de Etiqueta!!



Crie etiquetas para aplicações não específicas ou de uso geral



Fonte: Helsinki
Tamanho: Auto
Largura: x2/3
Estilo: Negrito

■ Edite etiquetas de uso geral

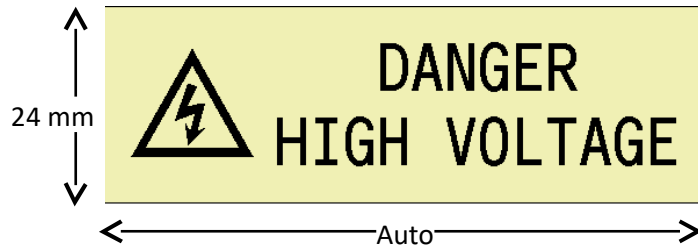
- Selecione "Geral" das teclas de atalho
- Digite / exclua textos
- Defina estilos
- Apague textos / formatos



Apêndice: Conteúdo da tecla Estilo

Atributo	Valor	Resultado	Valor	Resultado	Atributo	Valor	Resultado	Valor	Resultado								
Fonte	LGO (Letter Gothic)	ABCabc	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>	Estilo	Normal	ABCabc	IT. (Itálico)	<i>ABCabc</i>								
	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc		NEG. (Negrito)	ABCabc	I+NEG (Itálico negrito)	<i>ABCabc</i>								
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc		CON. (Contorno)	ABCabc	I+CON (Itálico contorno)	<i>ABCabc</i>								
	US (US)	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc		SOM. (Sombreado)	ABCabc	I+SOM (Itálico sombreado)	<i>ABCabc</i>								
	LA (Los Angeles)	ABCabc	BRN (Brunei)	ABCabc		SOL. (Sólido)	ABCabc	I+SOL (Itálico sólido)	<i>ABCabc</i>								
	SGO (San Diego)	ABCabc	SOF (Sofia)	ABCabc		Linha	Desl.	ABCabc	SUB. (Sublinhado)	<u>ABCabc</u>							
	FLO (Florida)	ABCabc	GER (Germany)	<u>ABCabc</u>	TACH (Riscado)		ABCabc										
Tamanho	Auto.	Quando Autom. está selecionado, o texto é automaticamente ajustado para ser impresso no maior tamanho disponível em cada largura de fita.	18pt	ABCabc	Alinhar (Alinhamento)	Esq.	ABCabc	Direita	ABCabc								
	48pt	ABCabc	12pt	ABCabc		Centro	ABCabc	Just. (Justificar)	A B C a b c								
	42pt	ABCabc	9pt	ABCabc													
	36pt	ABCabc	6pt	ABCabc													
	24pt	ABCabc															
Largura	x2	ABCabc	x2/3	ABCabc	Quadro	Deslig.	ABCabc	4	ABCabc								
	x3/2	ABCabc	x1/2	ABCabc		1	ABCabc	5	ABCabc								
	x1	ABCabc				2	ABCabc	6	ABCabc								
					3	ABCabc	7	<table border="1"> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> </table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC
ABC	abc	ABC															
ABC	abc	ABC															
ABC	abc	ABC															

Crie etiquetas para aplicações não específicas ou uso geral



■ Edite etiquetas de uso geral (Multiblocos)

- Selecione "GERAL" das teclas de atalho
- Insira Símbolo (Symbol)
- Shift + Enter para criar o novo bloco (até 99 blocos, somente para Geral)
- Digite / exclua textos
- Verifique o design da etiqueta usando a função Pré-visualização

• Número máximo de linhas

- Fita de 24 mm: 7 linhas
- Fita de 18 mm: 5 linhas
- Fita de 12 mm: 3 linhas
- Fita de 9 mm e de 6 mm: 2 linhas
- Fita de 3,5 mm: 1 linha



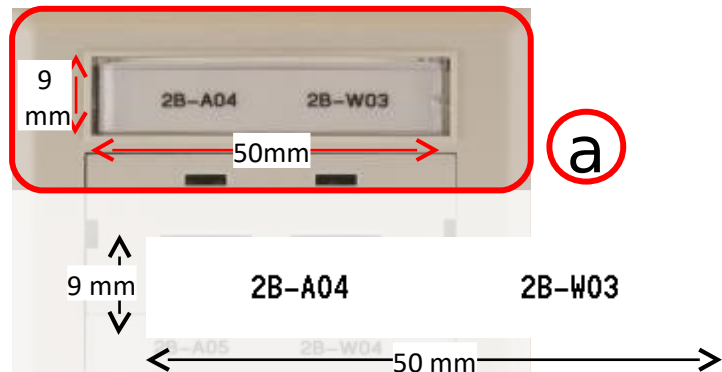
APÊNDICE: Lista de símbolos

Categoria	Símbolos
Pontuação	. , ? ! " ' : ; - _ \ / & ¿ ¡ ~ • * @ # % ^ %o † ‡
Comum. de Dados	
Áudio/Visual	
Elétrico	
Setas	
Segurança	

Categoria	Símbolos
Proibido	
Parênteses	() [] < > « » { }
Matemática	$+ - \times \div \pm = \geq \leq \neq \geq \leq > < \therefore \because \frac{1}{4} \frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{3} \frac{2}{3}$ $\frac{1}{5} \frac{2}{5} \frac{3}{5} \frac{4}{5} \frac{1}{6} \frac{5}{6} \frac{1}{8} \frac{3}{8} \frac{5}{8} \frac{7}{8}$
Grego	$\alpha \beta \gamma \delta \phi \lambda \mu \Omega \Sigma$
Sobre/ Subscrito	$\circ \text{®} \text{©} \text{™}$ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Marcadores	
Moeda	$\$ \text{¢} \text{€} \text{£} \text{¥} \text{₹}$
Diversos	

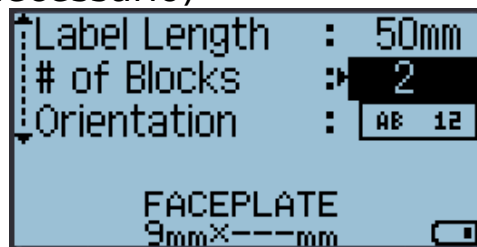
Placa frontal (Faceplate)

Crie etiquetas para identificar várias placas frontais, tomadas elétricas, painéis de parede, espelhos de tomadas, etc.

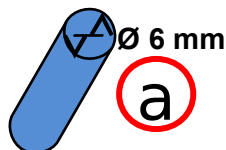
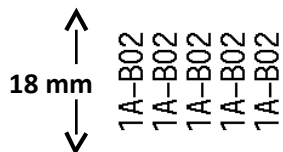
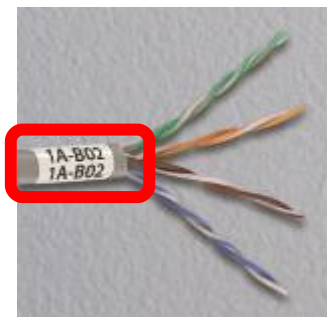


■ Etiqueta de placa frontal

- Meça a área de colagem
- Selecione “PLACA FRONTAL” das teclas de atalho (comprimento da etiqueta: 50 mm / Nº (#) de Blocos: 2)
- Digite / exclua textos
- Ajuste (reduza) o tamanho do texto (se necessário)

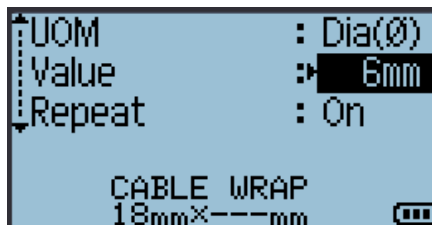


Crie etiquetas para ser enrolada em cabos ou fios.



■ Etiqueta de protetor de cabos

- a. Verifique o diâmetro do cabo
- b. Selecione “PROTET. DE CABOS” das teclas de atalho
(Diâ. (Ø): 6 mm)
Unid. de medida (UdM) : Diâ.(Ø)(diâmetro personalizado),
comprimento (comprimento personalizado)
CAT5/6, CAT6A, COAX e AWG estão disponíveis.
- c. Digite / exclua textos



Notas:

A fita de identificação flexível TZe é altamente recomendável

**Aplicável diâmetro de cabo de pelo menos 3,0 mm
É necessária sobreposição mínima de 5,0 mm**

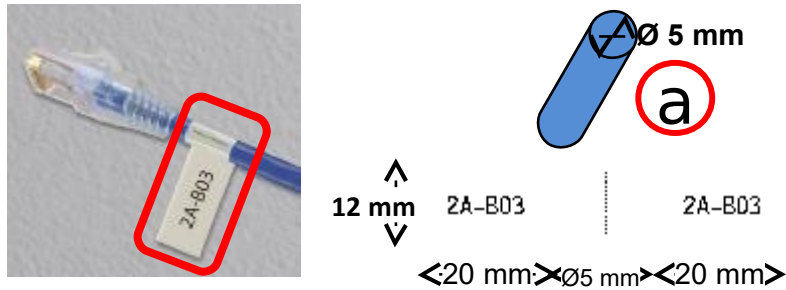
Sobreposição > 5 mm



Diâmetro > 3 mm

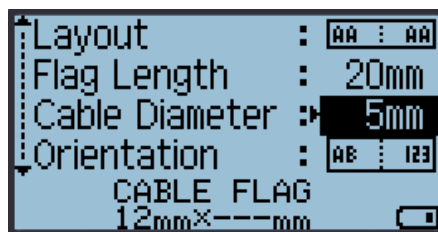
Marcador de cabo (Bandeirola)

Crie etiquetas para identificar cabos mais finos como as fibras ópticas, ou para ter mais informações do que apenas envolver cabos com etiquetas.



Etiqueta de marcador de cabo

- Verifique o diâmetro do cabo
- Selecione "Prended.de cabo" das teclas de atalho
(Comprimento da marcador: 20 mm / Dia (∅): 5 mm)
- Digite / exclua textos



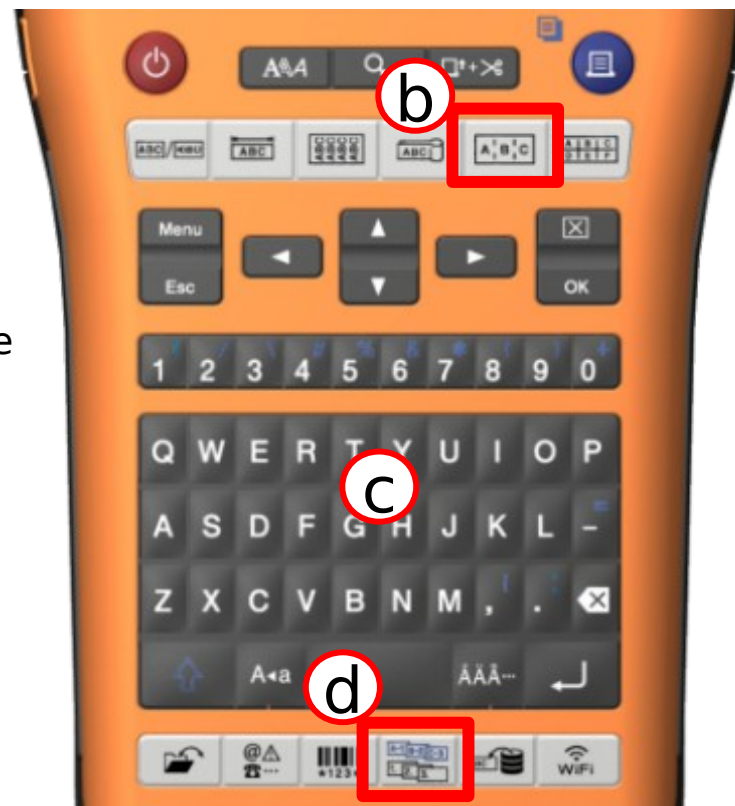
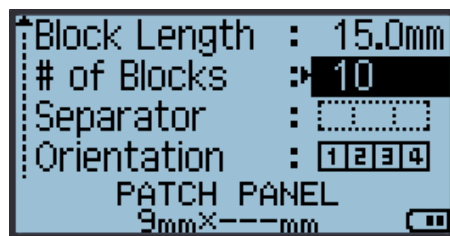
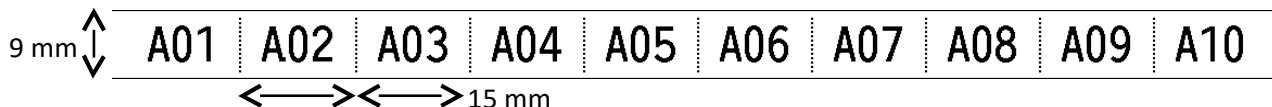
Notas:

A fita de identificação flexível TZe é altamente recomendável

É necessária sobreposição mínima de 5,0 mm

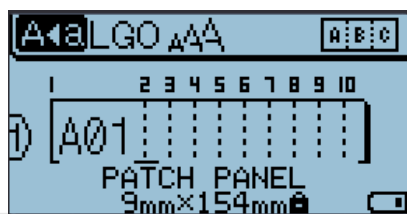


Crie etiquetas para identificar vários tipos de painéis, como painéis elétricos de rede, quadros de distribuição, blocos de terminais, etc.

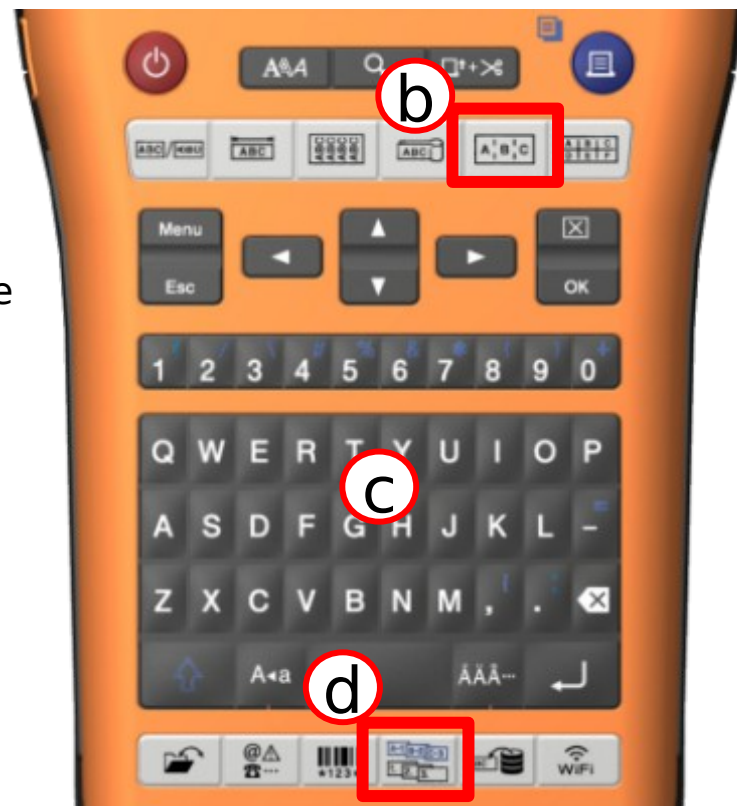
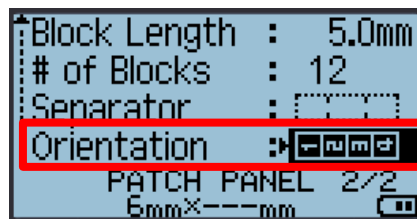
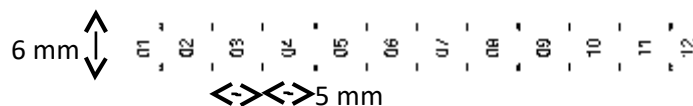
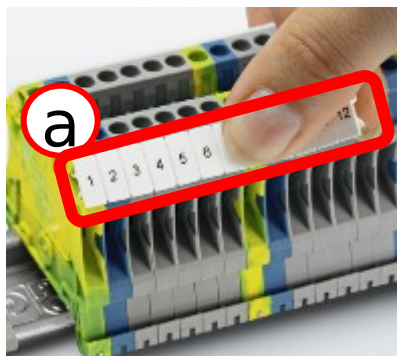


Etiqueta de painel elétrico de rede

- Verifique o comprimento do bloco & conte o N^o (#) de blocos (Portas)
- Selecione "PAINEL ELÉTRICO" das teclas de atalho (comprimento do bloco: 15,0 mm / N^o (#) de blocos: 10)
- Digite "A01" somente para o 1^o bloco
- Pressione a Tecla "Serializar" & selecione 2 dígitos "01"

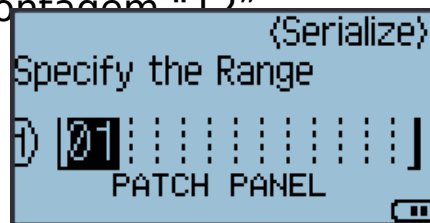
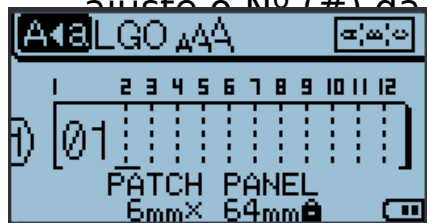


Crie etiquetas para identificar vários tipos de painéis, como painéis elétricos de rede, quadros de distribuição, blocos de terminais, etc.

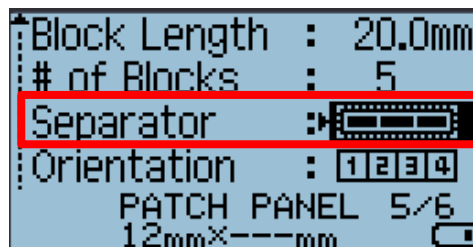
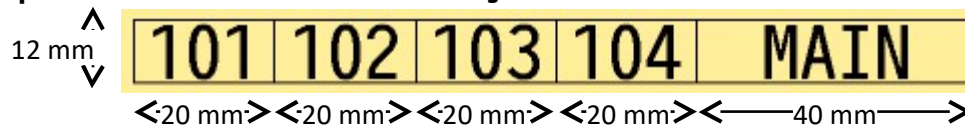
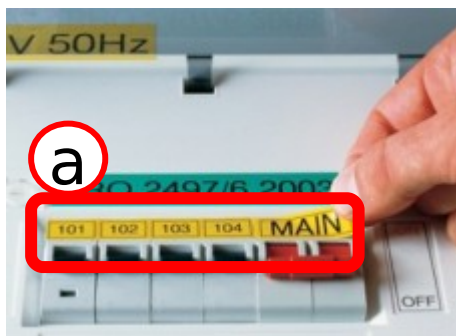


Etiqueta de bloco de terminais

- Verifique o comprimento do bloco & conte o N^o (#) de blocos
- Selecione “PAINEL ELÉTRICO” das teclas de atalho (comprimento do bloco: 15,0 mm / N^o (#) de blocos: 12)/ **Orientação: Vertical**
- Digite “01” somente para o 1^o bloco
- Pressione a tecla “Serializar” & selecione 2 dígitos “01”, ajuste o N^o (#) da Contagem “12”



Crie etiquetas para identificar vários tipos de painéis, como painéis elétricos de rede, quadros de distribuição, blocos de terminais, etc.

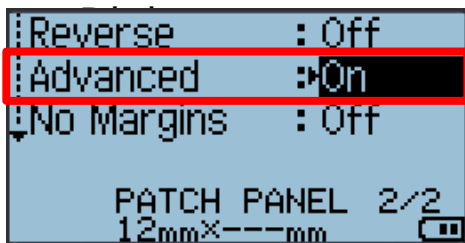


■ Etiqueta de quadro de distribuição

- a. Verifique o comprimento de cada bloco & conte o Nº (#) de blocos
- b. Selecione "PAINEL ELÉTRICO" das teclas de atalho Nº (#) de blocos: 5 / **Altere a seleção de "Separador"**)

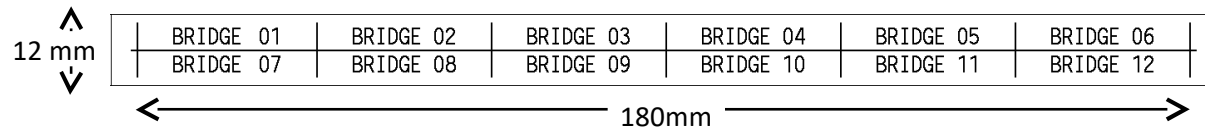
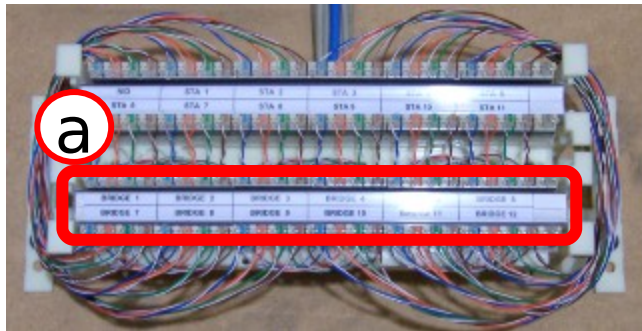
b-2. Configuração de Avançado: Deslig.

b-3. Altere o comprimento do Bloco #5 para "40,0mm"



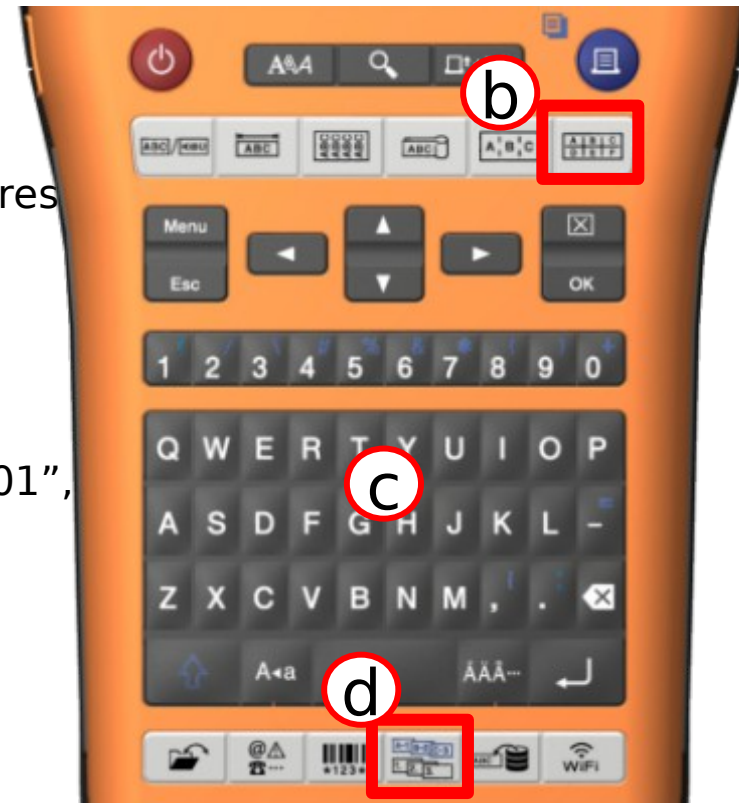
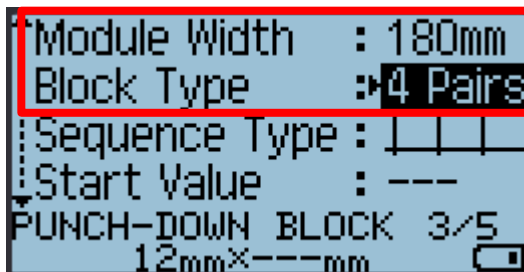
Bloco de punção

Crie etiquetas para identificar painéis elétricos específicos contendo 2 linhas, como o Bloco 110 ou o Bloco BIX, que são usados com frequência em telefonia



Etiqueta de bloco de punção

- Verifique a largura do módulo & o N^o (#) de conectores em um bloco
- Selecione “BLOCO DE PUNÇÃO” das teclas de atalho
Largura do módulo: 180 mm
Tipo de bloco: 4 Pares (4 conectores em um bloco)
- Digite “BRIDGE 01” somente para o 1^o bloco
- Pressione a tecla “Serializar” & selecione 2 dígitos “01”, ajuste N^o (#) da Contagem “12”.



No modo Avançado de serialização, você pode escolher “Simultâneo” ou “Avançado”.

■ Modo Simultâneo

Cria uma série de etiquetas incrementando **dois números diferentes ao mesmo tempo**.

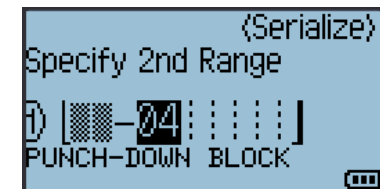
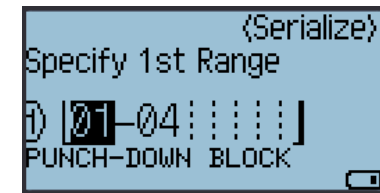


Bloco de punção (4 pares)

01-04	05-08	09-12	13-16	17-20	21-24
25-28	29-32	33-36	37-40	41-44	45-48

■ Modo Simultâneo (Serializar avançado)

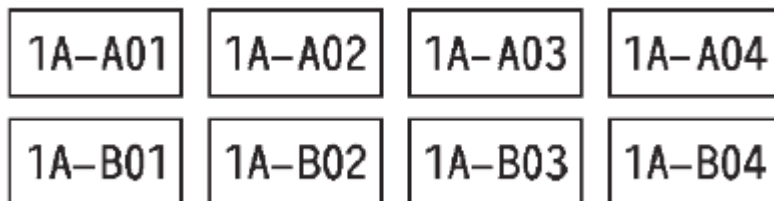
- Ajuste o modo “BLOCO DE PUNÇÃO”
Largura do módulo: 200 mm / Tipo de bloco: 4 Pares
- Digite “01-04” somente para o 1º bloco
- Pressione Shift + a tecla “Serializar”, selecione “Simultâneo”
- Selecione o 1º intervalo “01” e selecione o 2º intervalo “04”
- Ajuste “Contagem”: 12, “Incrementar em”: 4



No modo Avançado de serialização, você pode escolher “Simultâneo” ou “Avançado”.

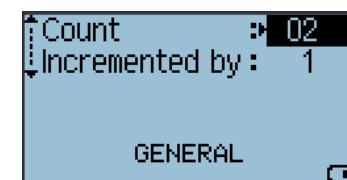
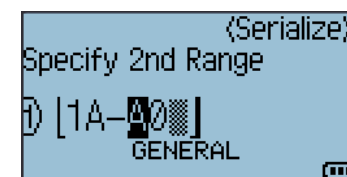
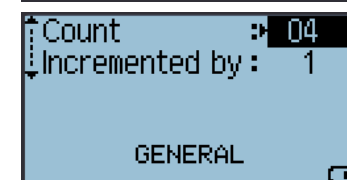
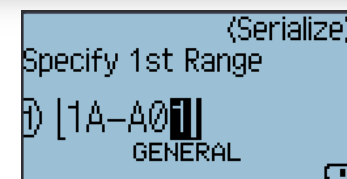
■ Modo Avançado

Cria uma série de etiquetas **permitindo que você selecione duas sequências no padrão e as incremente consecutivamente.**



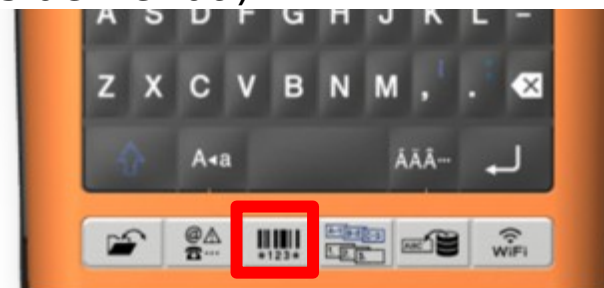
■ Modo Avançado (Serializar avançado)

- Digite “1A-A01”
- Pressione Shift + a tecla “Serializar”, selecione “Avançado”
- Selecione o 1º intervalo “1” de “A01”.
Ajuste “Contagem”: 04, “Incrementar em”: 1
- Select o 2º intervalo “A” de “A01”
Ajuste “Contagem”: 02, “Incrementar em”: 1



Etiqueta de código de barras

Você pode criar etiquetas com códigos de barras unidimensionais para uso com etiquetas de controle de ativos, etiquetas de números de série e até mesmo para sistemas de controle de estoque e POS (Pontos de Venda).



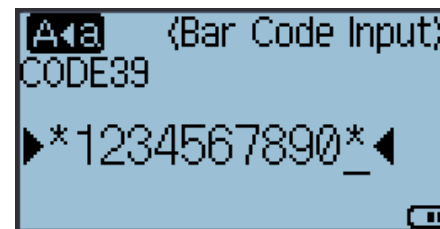
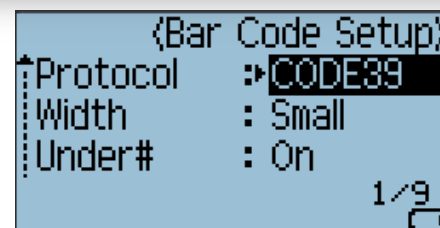
■ Etiqueta de código de barras (CODE39)

- Selecione o modo "Geral"
- Pressione a tecla "Código de Barras"
- Configure os atributos do código de barras

Digite os dados do código de barras

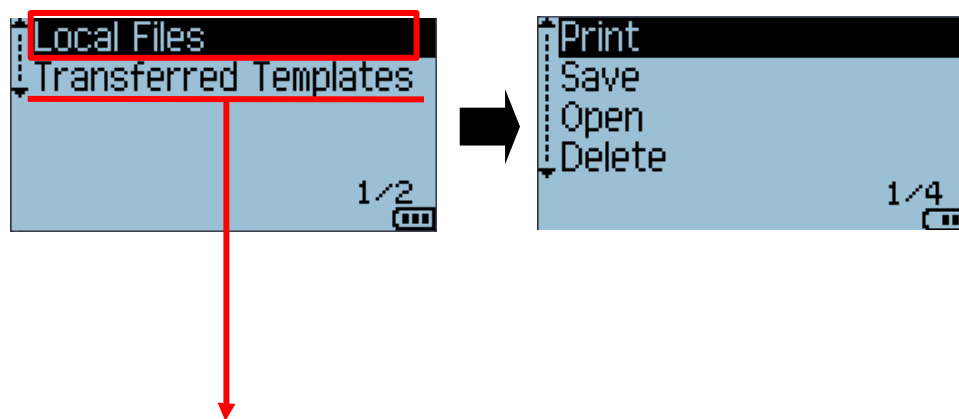
Tabela de configurações de códigos de barras

Atributo	Valor
Protocolo	CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Largura	Pequena
	Grande
Nº em baixo (caracteres impressos por baixo do código de barras)	Ativado
	Deslig.
Díg.Con. (dígito de verificação)	Deslig.
	Ativado (apenas disponível para os protocolos CODE39, I-2/5 e CODABAR)



- O rotulador P-touch não foi projetado exclusivamente para criar etiquetas de códigos de barras. Verifique sempre se as etiquetas de códigos de barras podem ser lidas pelo leitor de código de barras.
- Para obter os melhores resultados, imprima etiquetas de códigos de barras em tinta preta sobre fita branca. Alguns leitores de códigos de barras podem não conseguir ler etiquetas de códigos de barras criadas com o uso de fita ou tinta colorida.
- Utilize a configuração "Grande" para "Largura" sempre que for possível. Alguns leitores de códigos de barras podem não conseguir ler etiquetas de códigos de barras criadas com o uso da configuração "Pequena".
- A impressão contínua de um grande número de etiquetas com códigos de barras pode sobreaquecer o cabeçote de impressão, o que pode afetar a qualidade de impressão.

Você pode armazenar até 99 etiquetas usadas com mais frequência na memória de arquivos. Cada etiqueta é armazenada como um arquivo, permitindo que você recupere novamente a sua etiqueta rápida e facilmente quando necessário.



Se uma ou mais etiquetas forem transferidas, será exibida uma tela para que você selecione "Arquivos Locais" ou "Modelos Transferidos" depois que pressionar a tecla **Arquivo**. Selecione "Arquivos Locais".

Requer instalação do P-touch Editor e do driver da impressora.

(Para baixar o driver e software mais recentes, visite “Brother Solutions Center” em: <http://solutions.brother.com>)

Este rotulador P-touch está equipado com uma porta USB, o que permite conectá-lo a um computador. Você precisará instalar o P-touch Editor e o driver de impressora para utilizar o rotulador P-touch com o seu computador. Se você utiliza o Windows[®], instale o P-touch Editor, o driver de impressora, o P-touch Update Software, o P-touch Transfer Manager e a Ferramenta de configuração de impressora a partir do CD-ROM fornecido.

Se você utiliza o Macintosh, pode baixar o driver, o software e os manuais visitando o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.

Visite o Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) para obter os sistemas operacionais compatíveis mais recentes.

Recursos

P-touch Editor	Facilita a criação de uma grande variedade de etiquetas personalizadas em layouts complexos, usando fontes, modelos e clip art.
Driver de impressora	Permite imprimir etiquetas a partir do rotulador P-touch quando você utilizar o P-touch Editor no seu computador.
P-touch Update Software	O software pode ser atualizado para a versão mais recente.
P-touch Transfer Manager	Permite transferir modelos e outros dados para a impressora e salvar cópias de segurança dos seus dados no computador. (somente Windows [®])

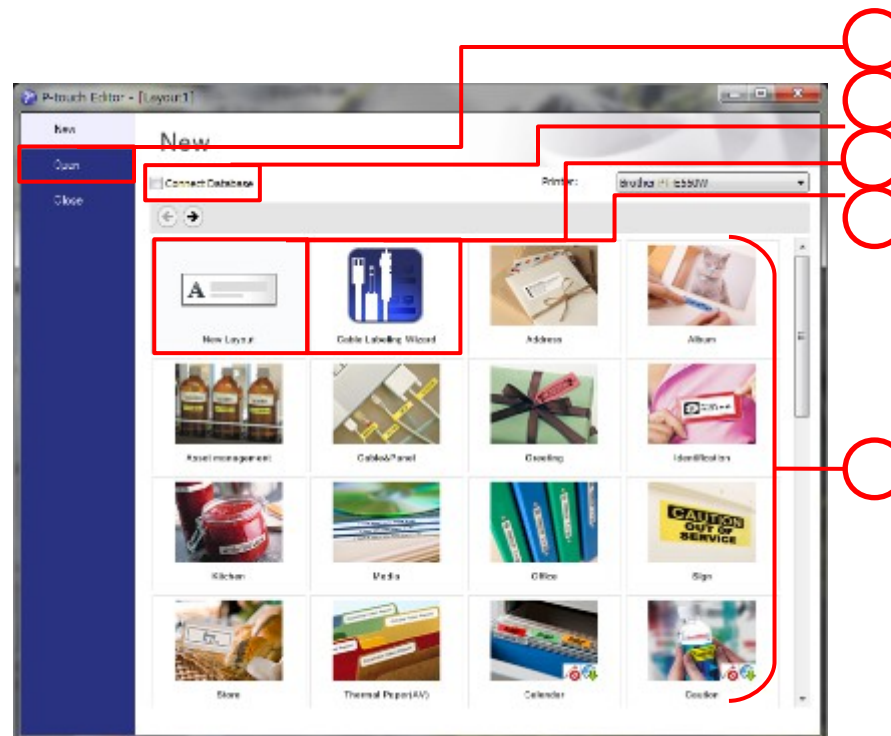


Requisitos do sistema

Antes de instalar, verifique se a configuração do seu sistema atende aos seguintes requisitos.

Sistema Operacional	Windows®	Windows Vista®/Windows® 7/ Windows® 8/ Windows® 8.1 Microsoft® Windows Server® 2008/2008 R2/2012
	Macintosh	OS X v10.7.5/10.8.x/10.9.x
Disco rígido	Windows®	Espaço em disco: 70 MB ou mais
	Macintosh	Espaço em disco: 500 MB ou mais
Memória	Windows®	Windows Vista®/Windows Server® 2008/2008 R2/2012: 512 MB ou mais: Windows® 7: 1 GB ou mais (32 bits) ou 2 GB ou mais (64 bits) Windows® 8/Windows® 8.1: 1 GB ou mais (32 bits) ou 2 GB ou mais (64 bits)
	Macintosh	OS X v10.7.5: 2 GB ou mais OS X v10.8.x: 2 GB ou mais OS X v10.9.x: 2 GB ou mais
Monitor	Windows®	Placa de vídeo SVGA, "high color" ou superior
	Macintosh	256 cores ou mais
Outros		Unidade de CD-ROM

1. Inicie o P-touch Editor
2. Selecione uma opção na tela inicial (Somente Windows OS)
 - a. Novo Layout: Iniciar a partir de uma etiqueta em branco
 - b. Assistente de Etiquetagem de Cabo: Criar facilmente etiquetas para equipamentos elétricos**
 - c. Muitas categorias de layouts pré-definidos
 - d. Conectar Base de Dados: Conectar um layout pré-definido a um banco de dados
 - e. Abrir: Abrir o arquivo de etiqueta armazenado que você criou anteriormente no PC



Assistente de Etiquetagem de Cabo

7 x Tipos de Aplicativos de etiquetas disponíveis



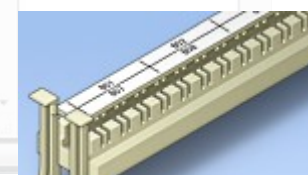
Marcador de Cabo



Tubo termorretrátil



Painel Elétrico



Bloco de Puncção



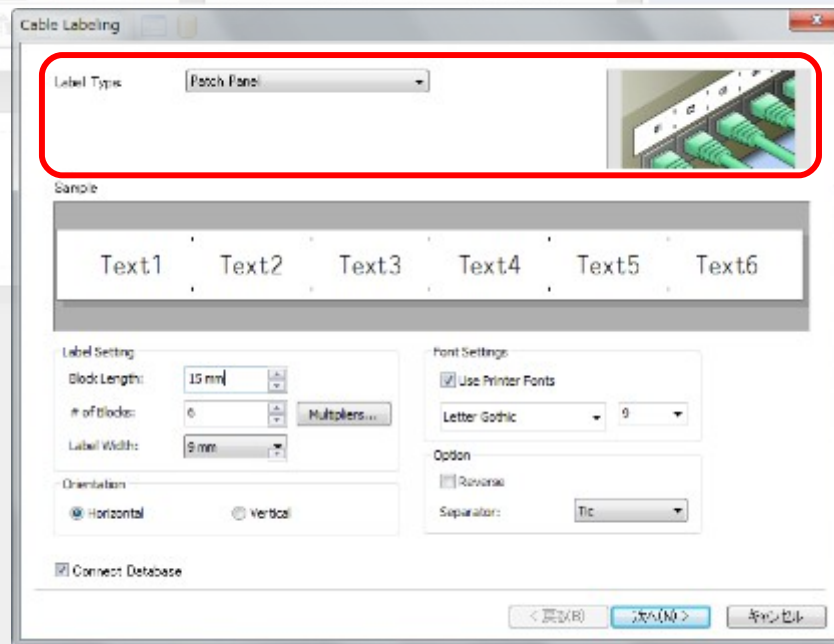
Geral



Placa Frontal



Protet. de Cabos



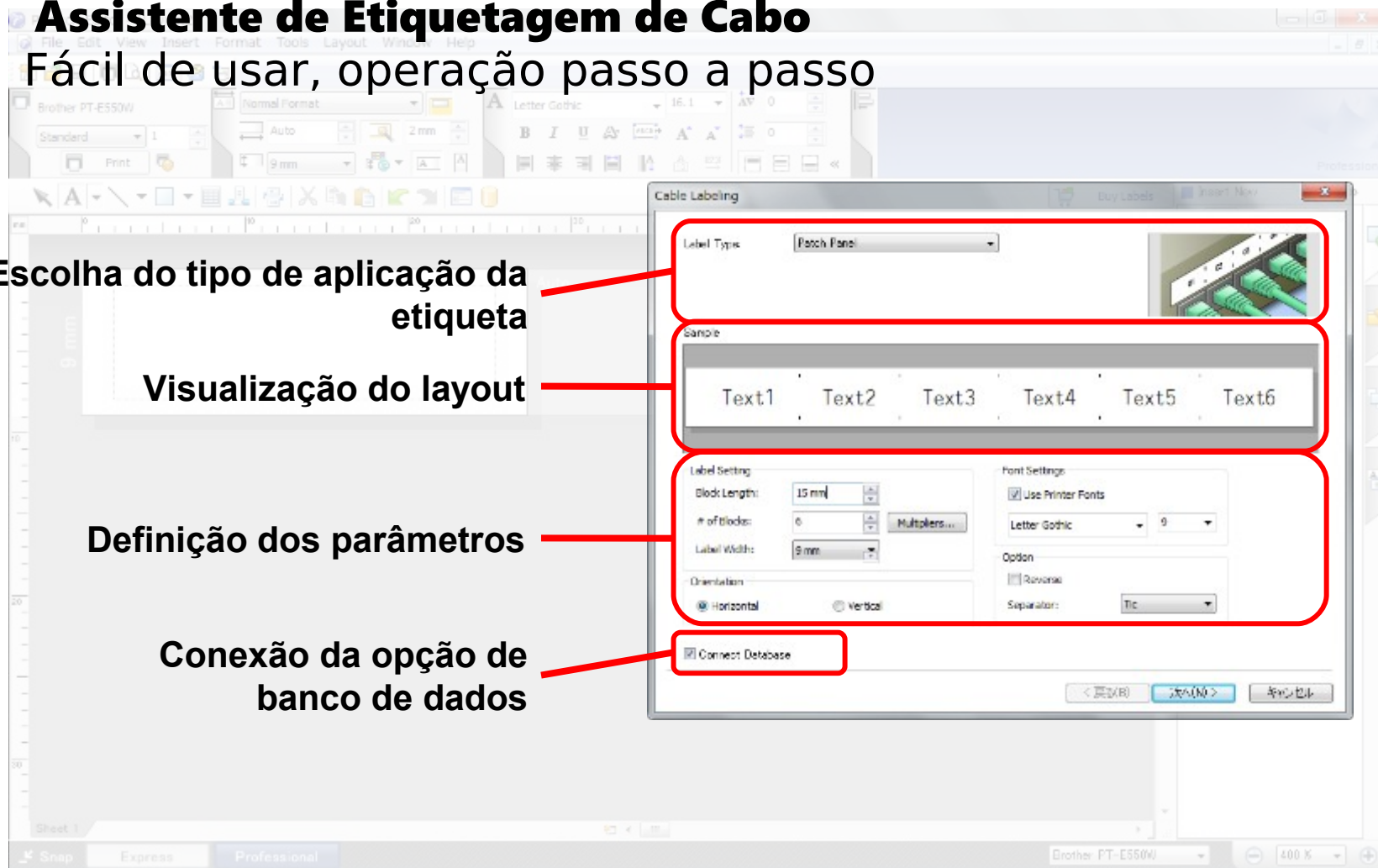
- **Assistente de Etiquetagem de Cabo**
Fácil de usar, operação passo a passo

Escolha do tipo de aplicação da etiqueta

Visualização do layout

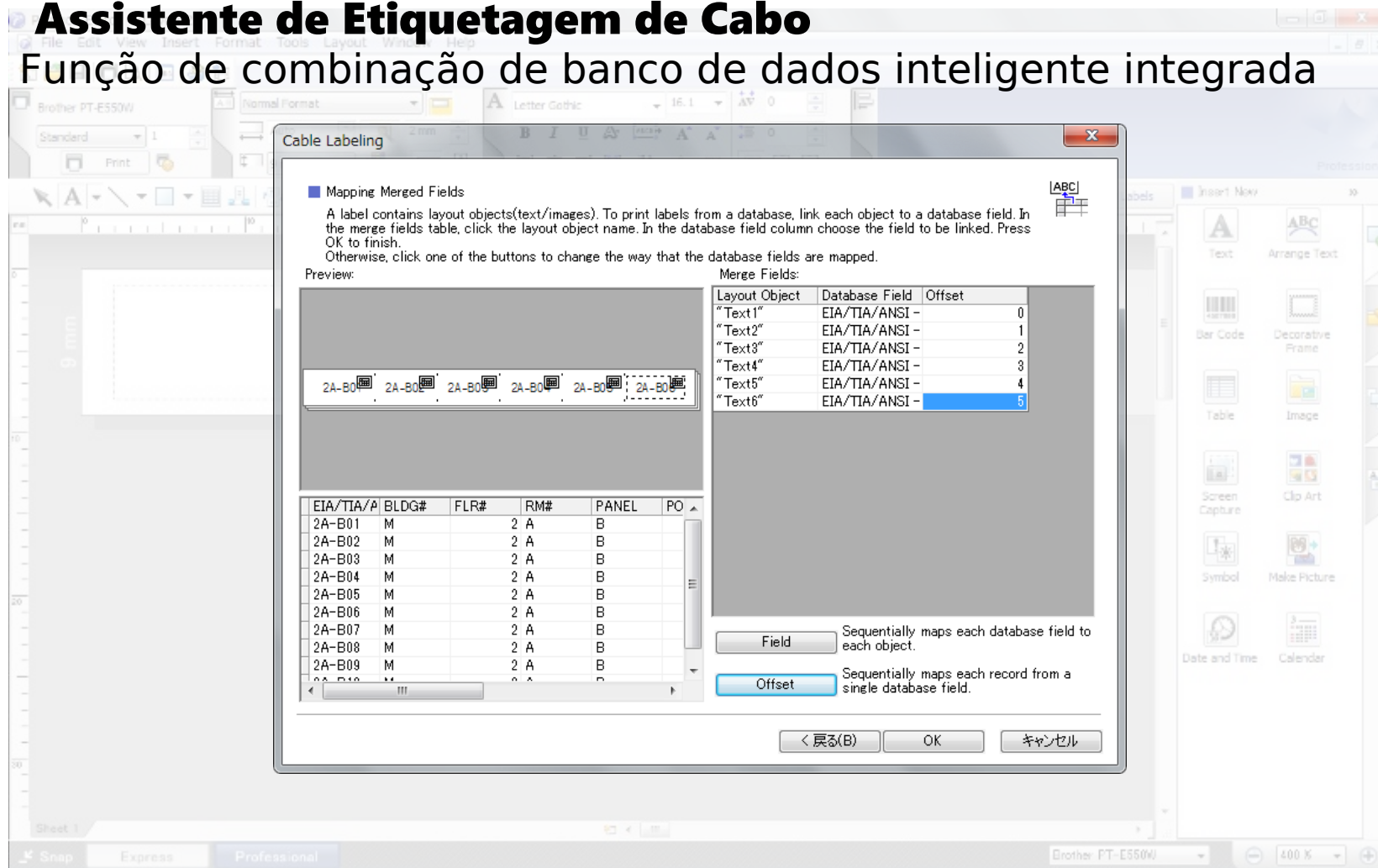
Definição dos parâmetros

Conexão da opção de banco de dados



Assistente de Etiquetagem de Cabo

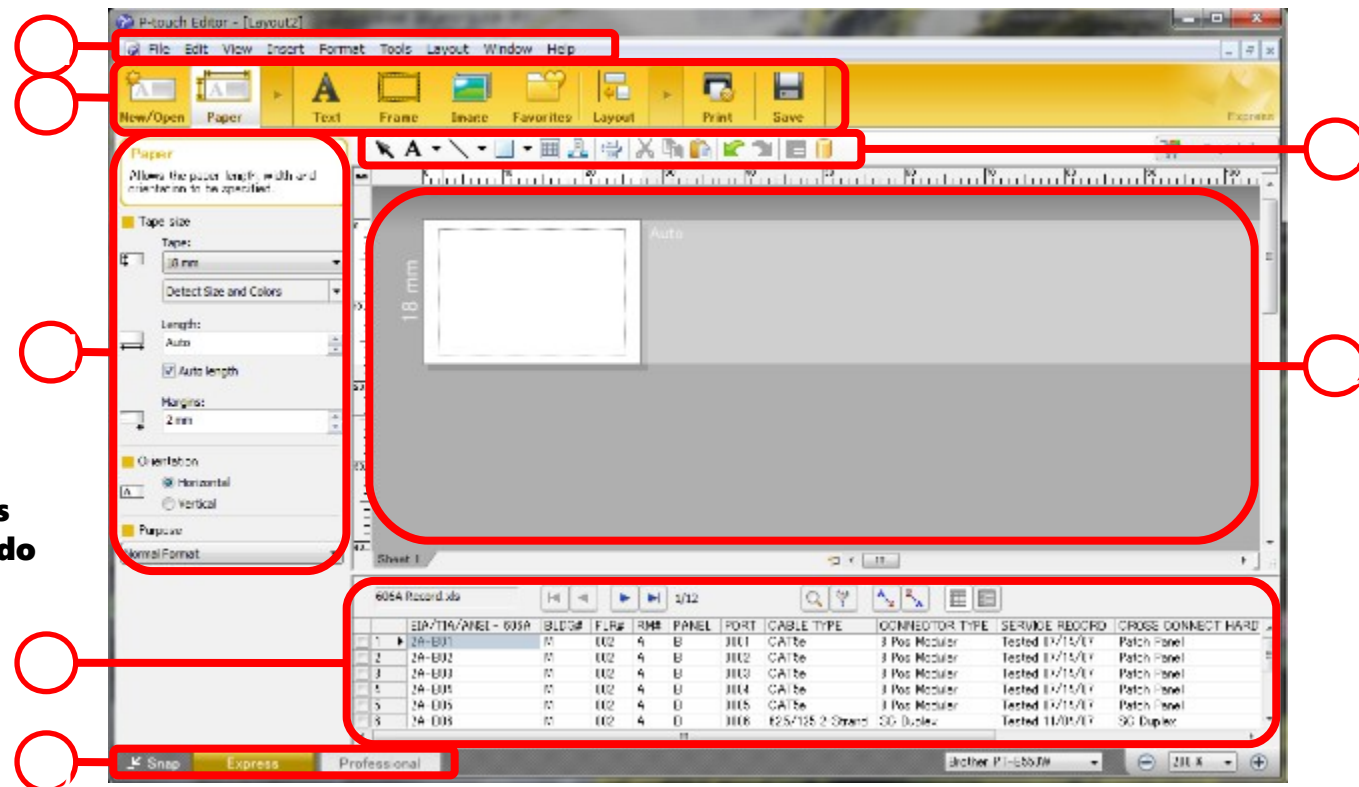
Função de combinação de banco de dados inteligente integrada



▪ Modos de operação - Modo [Express]

Este modo permite a criação de layouts de maneira rápida e fácil, incluindo texto e imagens.

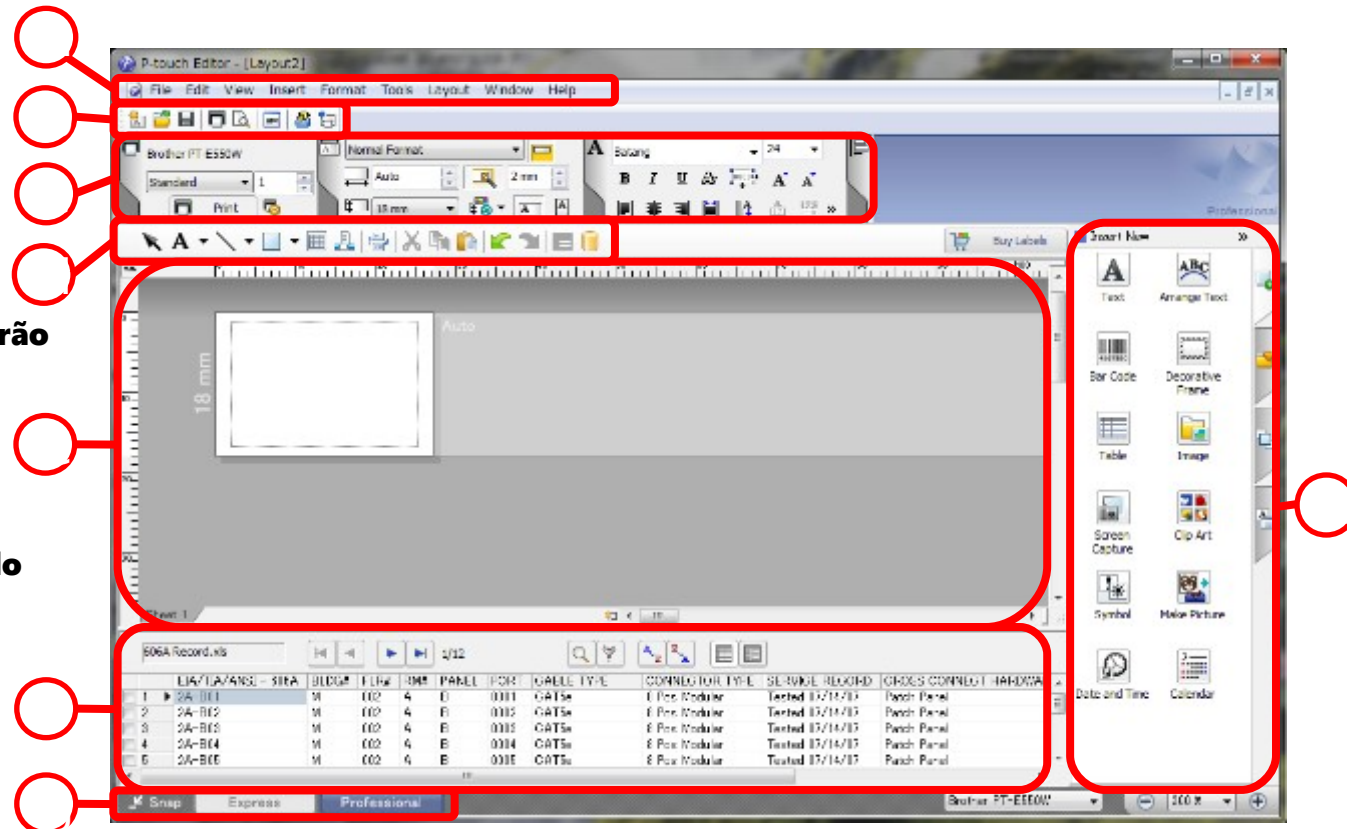
- a. **Barra de menus**
- b. **Barra de comandos**
- c. **Barra de ferramentas**
- d. **Barra de propriedades**
- e. **Janela de layout**
- f. **Janela de banco de dados**
- g. **Botões de seleção de modo**



▪ Modos de operação - Modo [Professional]

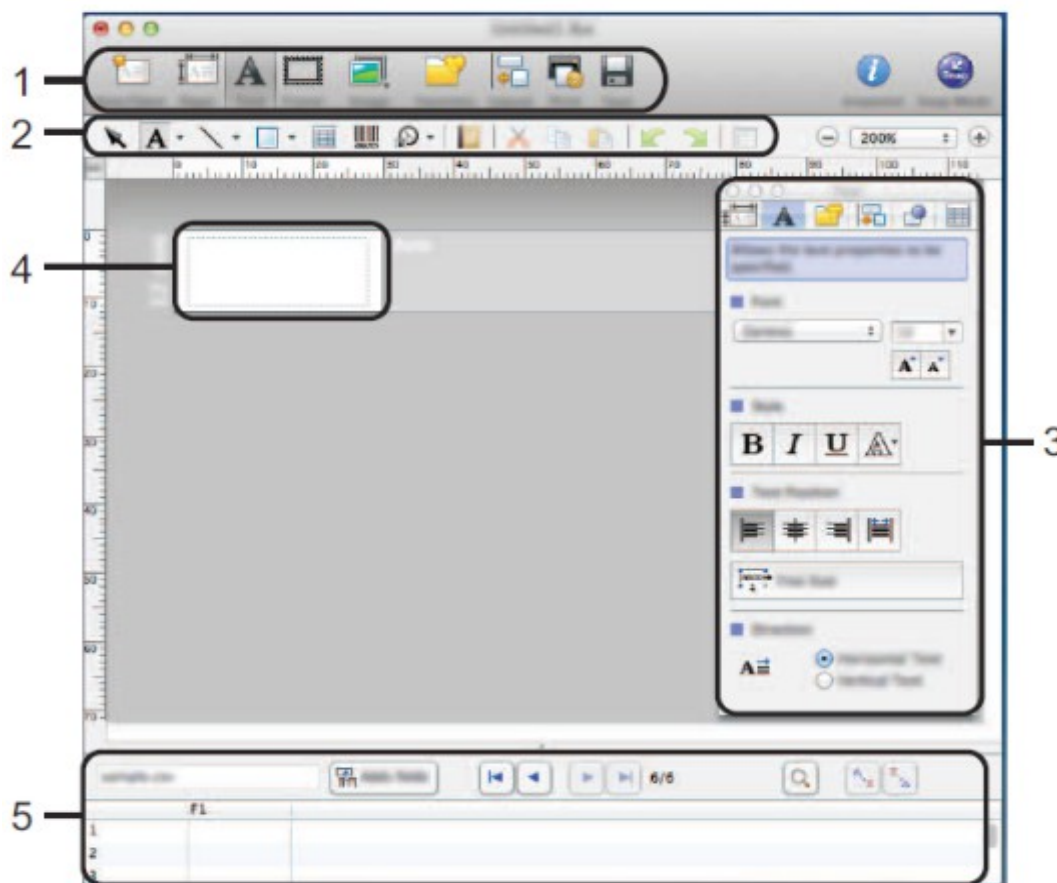
Este modo permite a criação de layouts usando uma ampla variedade de ferramentas e opções avançadas.

- a. **Barra de menus**
- b. **Barra de ferramentas padrão**
- c. **Paleta de propriedades**
- d. **Barra de ferramentas desenhar/editar**
- e. **Janela de layout**
- f. **Janela de banco de dados**
- g. **Botões de seleção de modo**
- h. **Barra lateral**



▪ **Somente o modo de operação - Modo [Standard]**

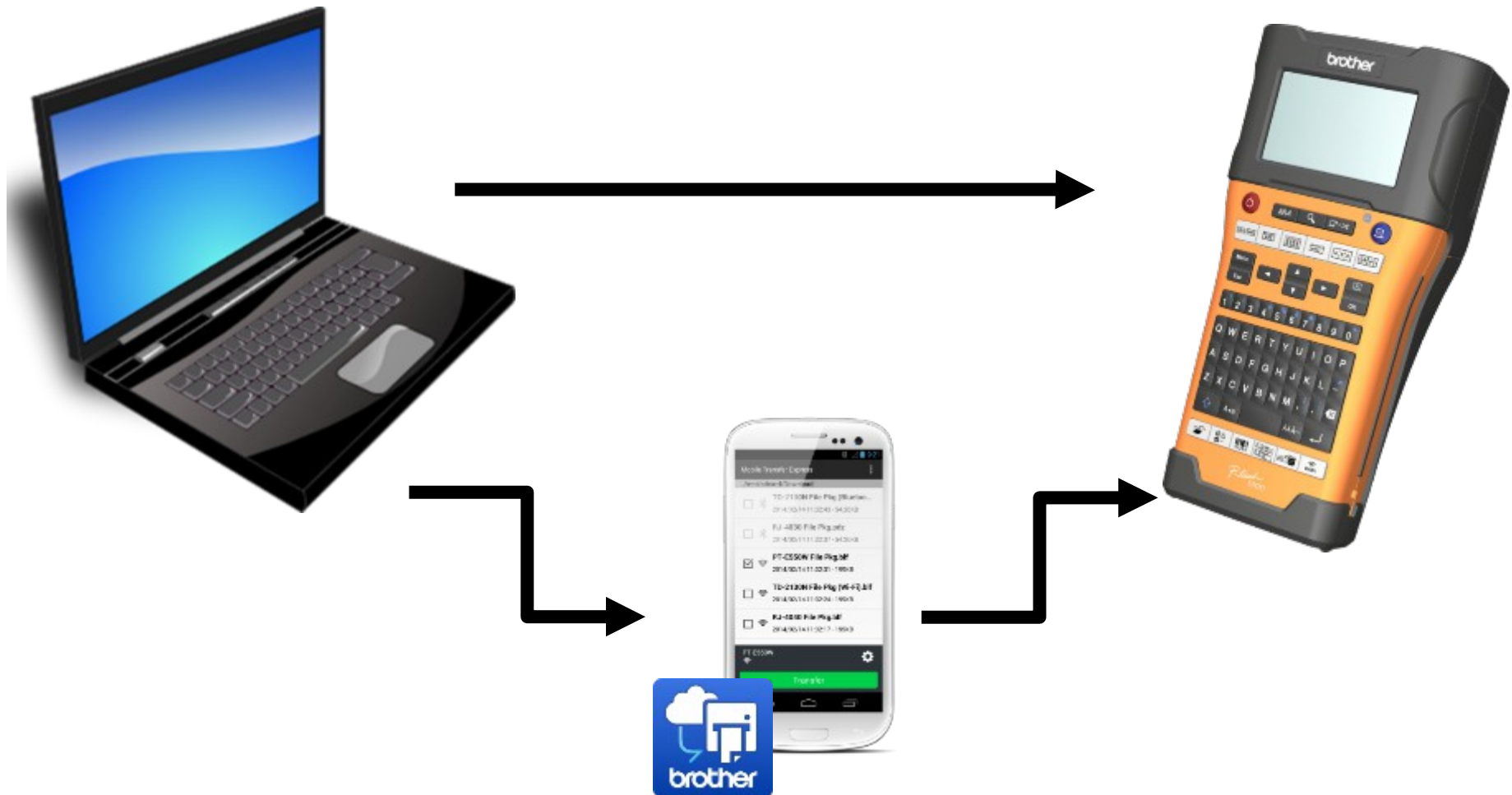
Este modo permite a fácil criação de etiquetas com texto e imagens. Sem tela inicial & Assistente de Etiquetagem de Cabo...



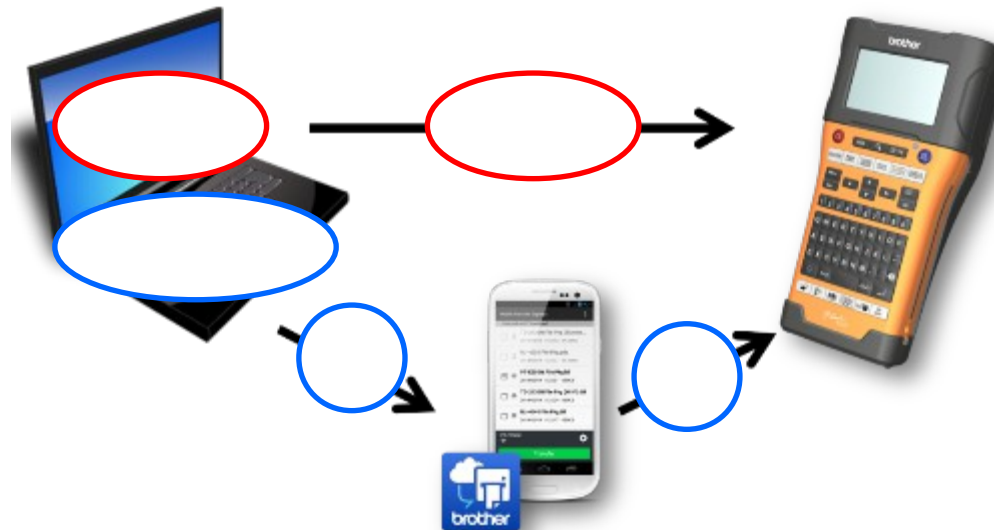
1. **Barra de comandos**
2. **Barra de ferramentas desenhar/editar**
3. **Inspetor**
4. **Janela de layout**
5. **Janela de banco de dados**

Existem duas maneiras de transferir modelos e dados para o P-touch.

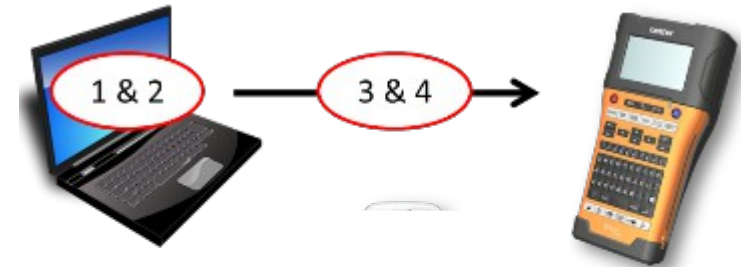
1. Transferir diretamente a partir do PC via USB ou sem fio
2. Transferir o arquivo de pacote a partir do dispositivo móvel



1. Crie um modelo usando o “P-touch Editor”
2. Inicie o “P-touch Transfer Manager” através do P-touch Editor
3. Conecte o PC e o equipamento do P-touch via USB ou sem fios
4. Transfira diretamente do PC para o P-touch

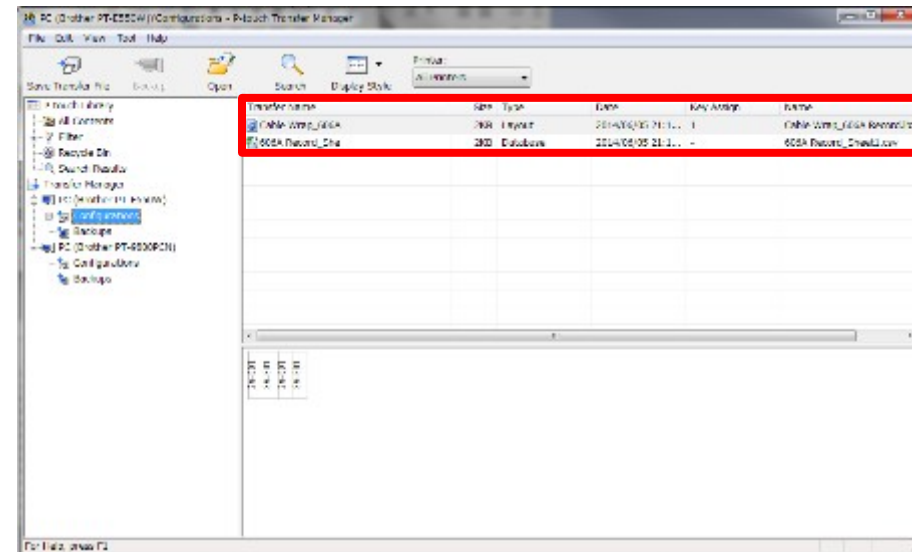
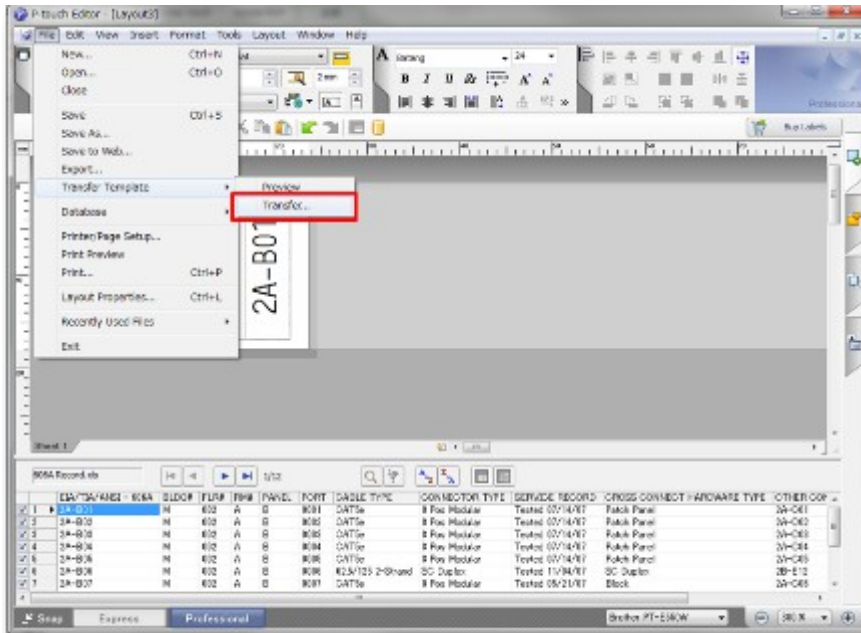


1. Crie um modelo usando o “P-touch Editor”
2. Inicie o “P-touch Transfer Manager” através do P-touch Editor
3. Crie um arquivo transferível pelo “P-touch Transfer Manager”
4. Envie o arquivo para o dispositivo móvel via e-mail ou serviço na Nuvem, etc.
5. Transfira o arquivo sem fio para P-touch usando o “Mobile Transfer Express”

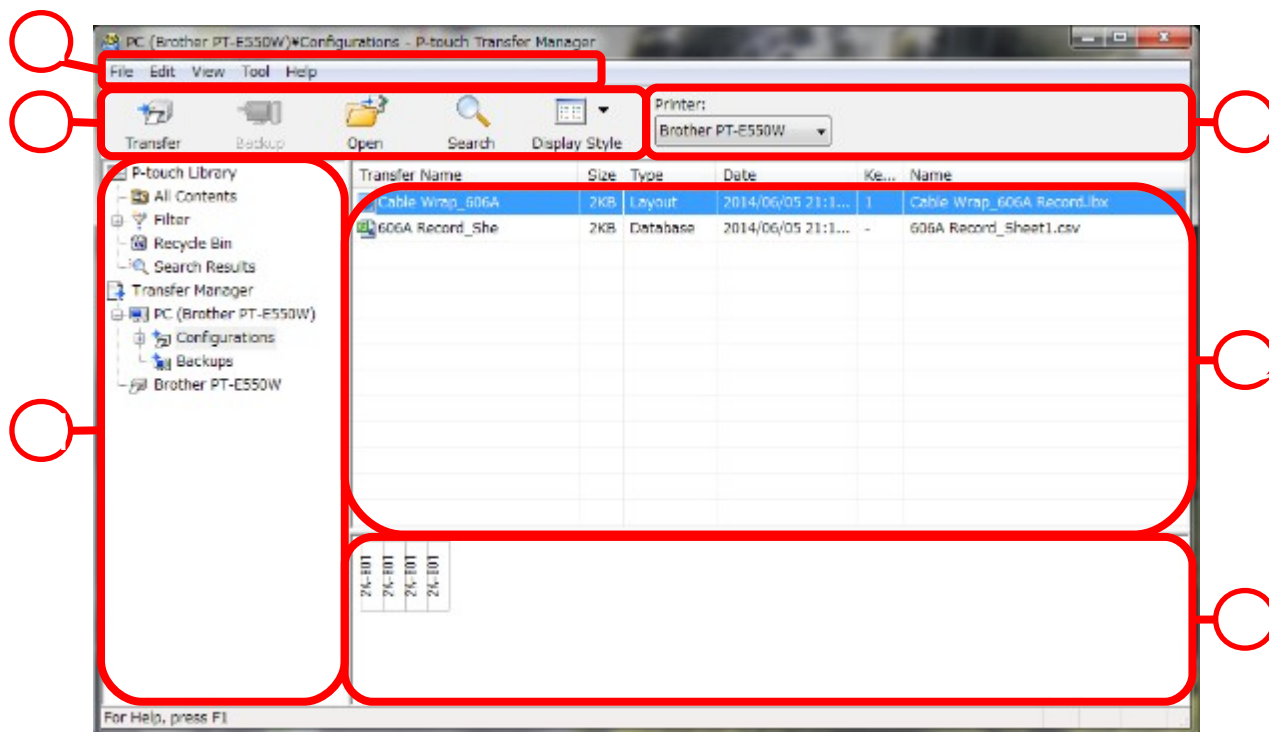


- 1. Crie um modelo usando o “P-touch Editor”**
- 2. Inicie o “P-touch Transfer Manager” através do P-touch Editor**
Clique em [Arquivo] - [Transferir modelo] - [Transferir]







Então, o P-touch Transfer Manager lê o arquivo de modelo como “.lhx” e o banco de dados como “.cvx”.



- a. **Barra de menu**
- b. **Barra de ferramentas**
- c. **Seletor de impressora**
- d. **Exibição de pastas**
- e. **Lista de modelos**
- f. **Visualização**

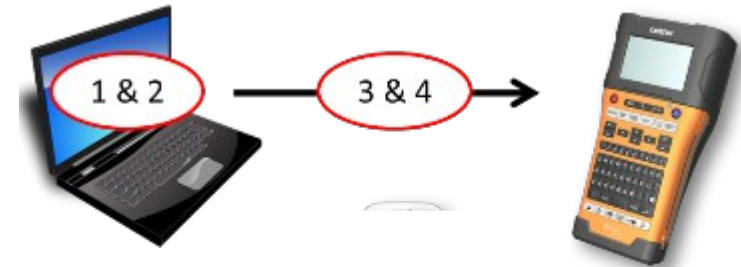


APÊNDICE: Ícones da barra de ferramentas

Ícone	Nome do botão	Função
	Transferir	Transfere modelos e outros dados do computador para a impressora via USB.
	Salvar arquivo de transferência (Quando não houver uma impressora conectada)	Altera o tipo do arquivo dos dados a serem transferidos para outros aplicativos. Ao transferir dados via Wi-Fi ou LAN, selecione a extensão de nome de arquivo "BLF". Ao transferir dados via USB ou Bluetooth, selecione "PDZ". As interfaces disponíveis variam conforme o equipamento Brother.
	Cópia de segurança (Somente para P-touch Transfer Manager)	Recupera os modelos e outros dados armazenados na impressora e salva-os no computador.
	Abrir	Abre o modelo selecionado.
	Imprimir	Imprime o modelo de etiqueta selecionado na impressora.
	Pesquisar	Permite procurar modelos e outros dados que estejam registrados na P-touch Library.
	Estilo de Exibição	Altera o estilo de exibição do arquivo.

Transferir diretamente a partir do PC via USB ou sem fio

Etapas 3 & 4



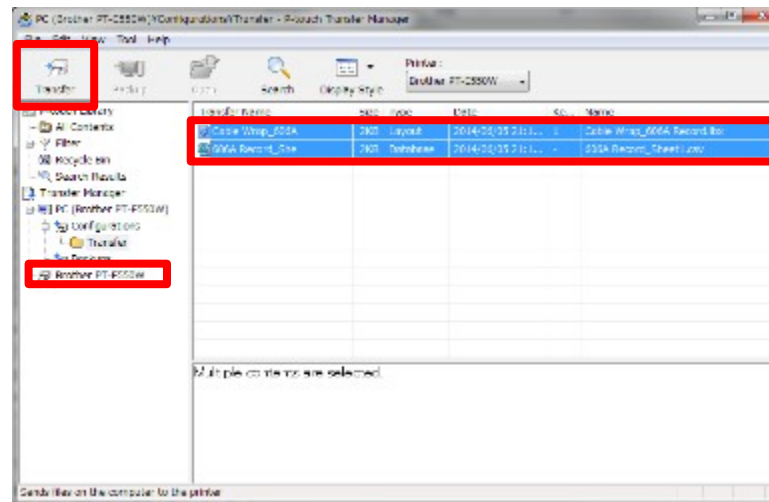
3. Conecte o PC e o equipamento P-touch via USB ou sem fio

O "P-touch Transfer Manager" detecta o P-touch

Selecione o modelo & os dados que você deseja transferir e, em seguida, o botão "Transferir" estará ativo

4. Transfira diretamente a partir do PC para o P-touch

Pressione o botão "Transferir", a transferência será iniciada

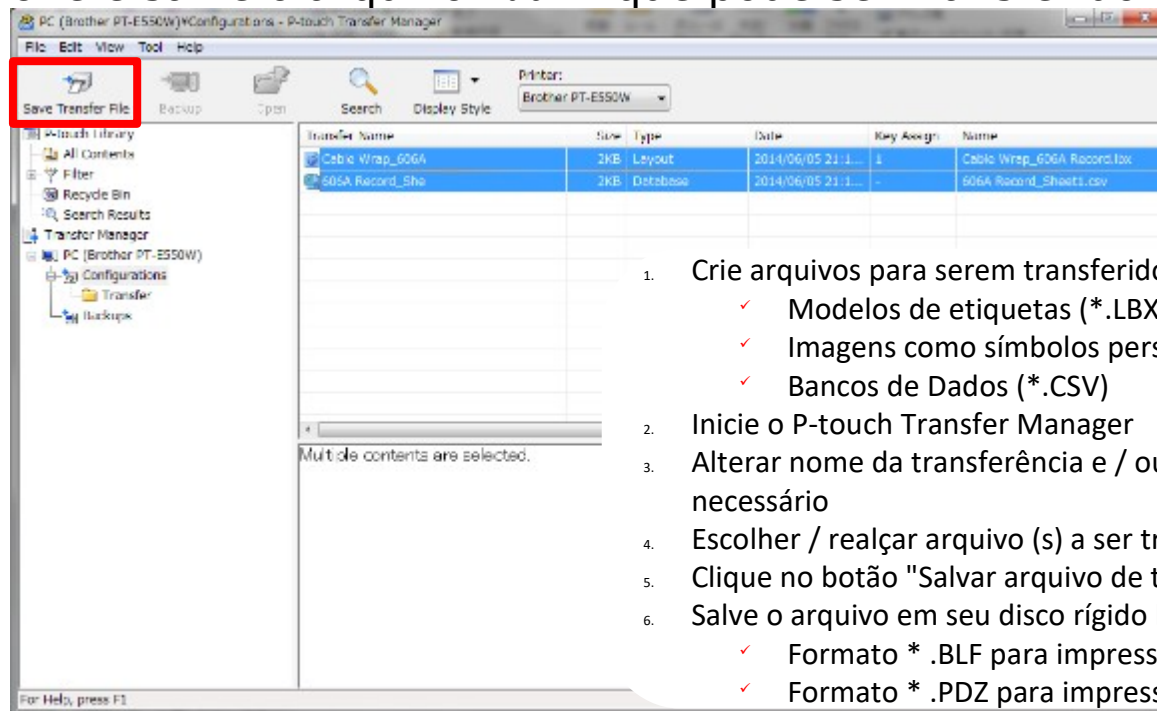




1. **Crie um modelo usando o "P-touch Editor"**
2. **Inicie o P-touch Transfer Manager "a partir do P-touch Editor"**
3. **Crie um arquivo transferível pelo "P-touch Transfer Manager"**

Quando o P-touch não estiver conectado ao PC, o botão "Salvar arquivo de transferência" estará ativo

Em seguida, crie e salve o arquivo **".blf"** que pode ser transferido via Wi-Fi ou LAN

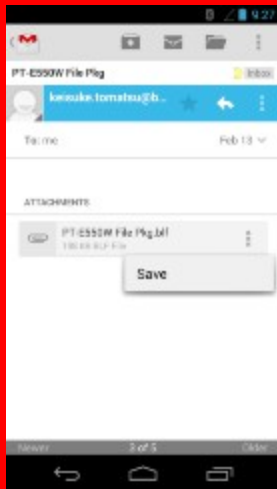


1. Crie arquivos para serem transferidos
 - ✓ Modelos de etiquetas (*.LBX)
 - ✓ Imagens como símbolos personalizados (*.BMP)
 - ✓ Bancos de Dados (*.CSV)
2. Inicie o P-touch Transfer Manager
3. Alterar nome da transferência e / ou atribuir chave, se necessário
4. Escolher / realçar arquivo (s) a ser transferido
5. Clique no botão "Salvar arquivo de transferência"
6. Salve o arquivo em seu disco rígido local
 - ✓ Formato * .BLF para impressoras Wi-Fi
 - ✓ Formato * .PDZ para impressoras Bluetooth

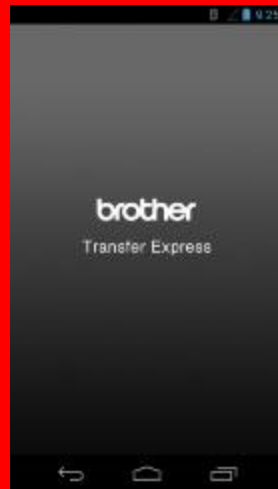
4. **Envie o arquivo para o dispositivo móvel via e-mail ou serviço na Nuvem, etc.**
5. **Transfira o arquivo sem fio para o P-touch usando o "Mobile Transfer Express"**



Ex. 1: Envie o arquivo do pacote por e-mail



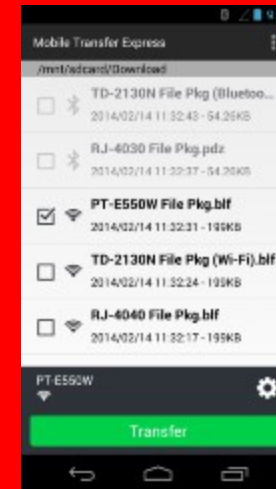
1. Salve o arquivo



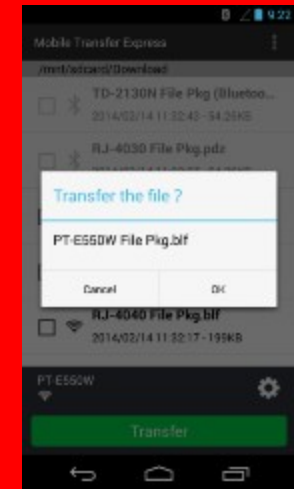
2. Inicie o aplicativo



3. Escolha a impressora



4. Especifique o arquivo

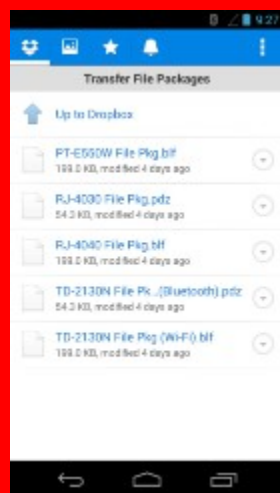


5. Toque em "Transferir"

4. **Envie o arquivo para o dispositivo móvel via e-mail ou serviço na Nuvem, etc.**
5. **Transfira o arquivo sem fio para o P-touch usando o "Mobile Transfer Express"**



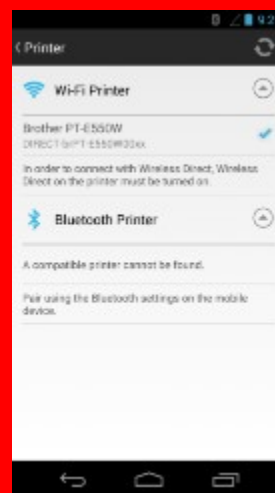
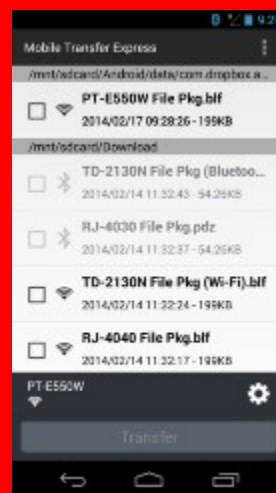
Ex. 2: Sincronize o arquivo do pacote por serviço(s) da Nuvem pública



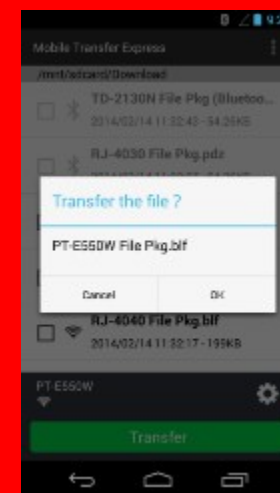
1. Inicie o aplicativo na Nuvem



2. Toque no arquivo para iniciar o aplicativo TransferExp



3. Escolha a impressora



4. Toque em "Transferir"

Transferir o arquivo de pacote a partir do dispositivo móvel

Etapas 4 e 5

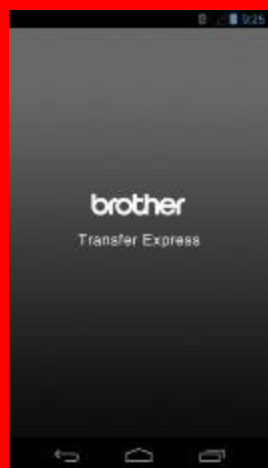
4. **Envie o arquivo para o dispositivo móvel via e-mail ou serviço na Nuvem, etc.**
5. **Transfira o arquivo sem fio para o P-touch usando o "Mobile Transfer Express"**



Ex. 3: Envie o arquivo do pacote através de cartão microSD (somente Android)



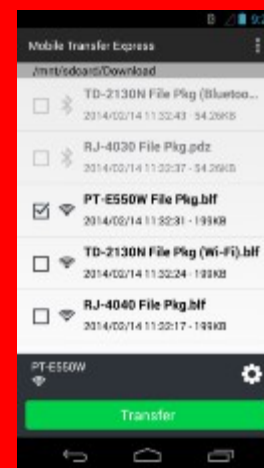
1. Insira o cartão microSD



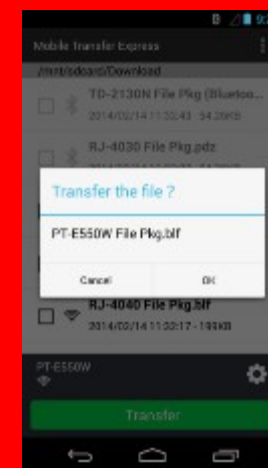
2. Inicie o aplicativo



3. Escolha a impressora



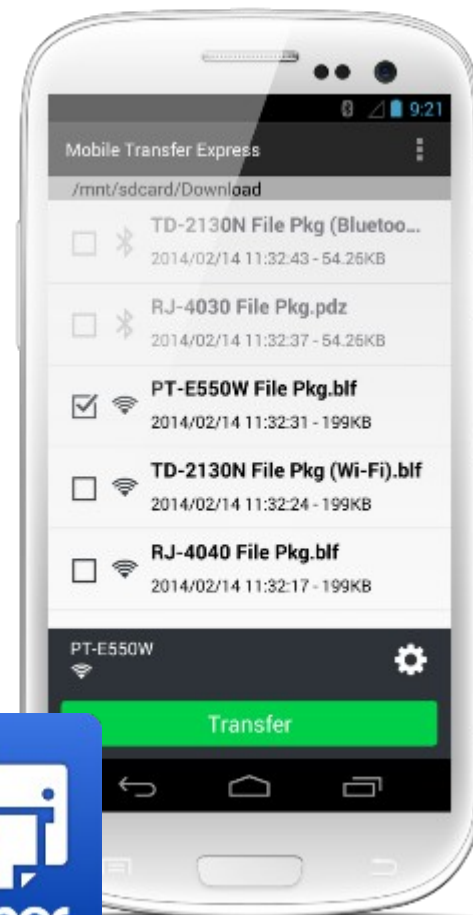
4. Especifique o arquivo



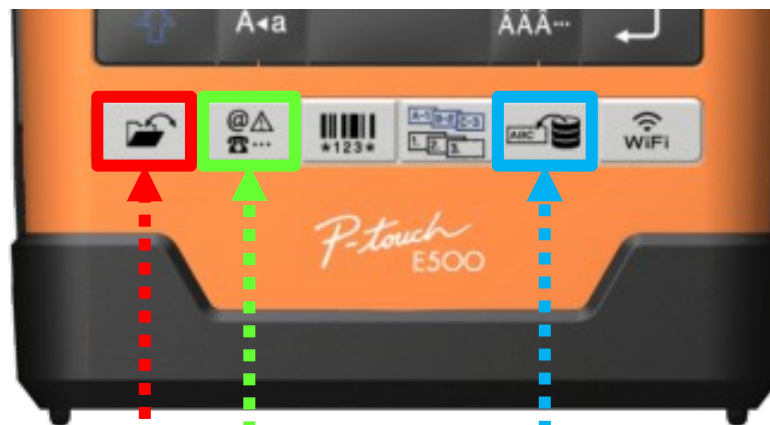
5. Toque em "Transferir"

Transfira sem fio, o arquivo de pacote para a impressora através do seu dispositivo móvel, a qualquer hora e em qualquer lugar.

- ✓ Carregue arquivos *.BLF & *.PDZ a partir de qualquer app (Gmail, Dropbox, OneDrive etc.)
- ✓ Use dispositivo móvel ou serviço de Nuvem como armazenamento externo ilimitado
- ✓ Conecte-se à impressora através de Bluetooth* ou Wi-Fi (com tecnologia Wireless Direct)
- ✓ Suporte a: Android 4.0 ou posterior
iOS 7.0 ou posterior
- ✓ Pronto para: PT-E550W
TD-2120N / 2130N
RJ-4030 / 4040

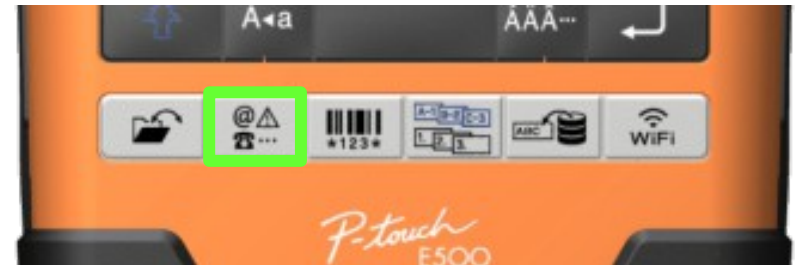


* A versão do iOS não suporta conexão Bluetooth.

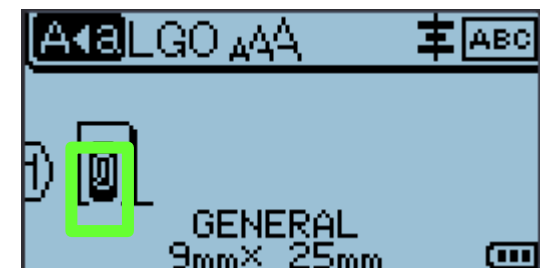
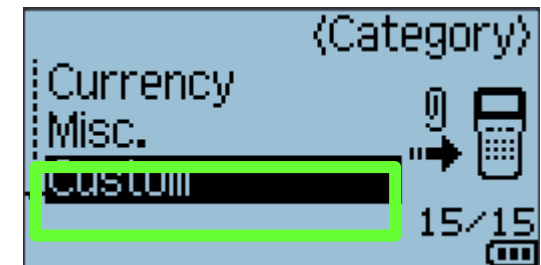


● Especificação da função de transferência ●

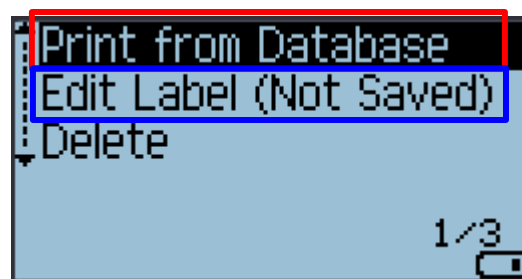
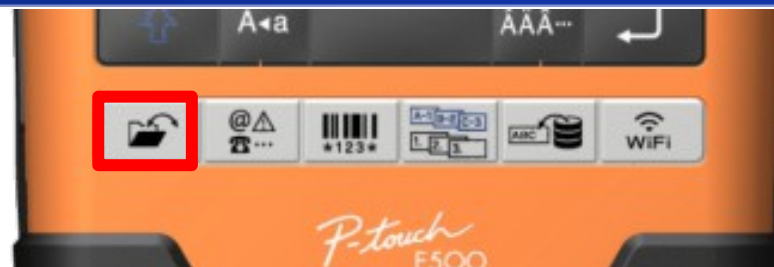
Tipo de dado	Número máximo de itens transferíveis	Detalhes restritivos
Modelo	99	<ul style="list-style-type: none"> • Cada modelo pode conter, no máximo, 50 objetos. • Cada objeto pode conter, no máximo, 7 linhas.
Banco de dados	99	<ul style="list-style-type: none"> • Apenas arquivos *.csv podem ser transferidos. • Cada arquivo *.csv pode conter, no máximo, 256 campos e 65.000 registros.
Imagem (Caractere definido pelo usuário)	99	<ul style="list-style-type: none"> • Apenas arquivos *.bmp podem ser transferidos. • Recomendam-se arquivos *.bmp monocromáticos. • O limite de tamanho é 2.048 × 2.048 pixels. • As imagens largas podem ser cortadas.



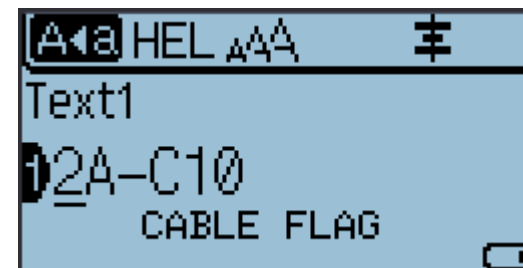
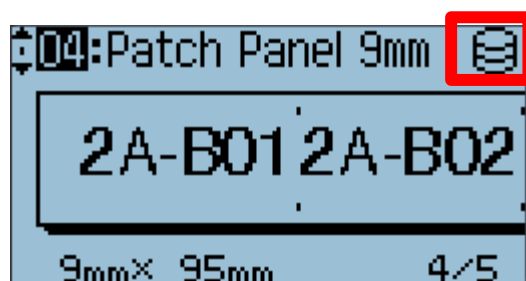
1. Pressione a tecla "Symbol"
2. Selecione "Personalizado" das categorias
3. Selecione a imagem transferida para a máquina
4. Insira as imagens no design da etiqueta
(Mova o cursor para abaixo da imagem e pressione a tecla "Symbol" para ver a imagem na tela de entrada de texto.)



1. Pressione a tecla “Arquivo”
2. Selecione “Modelos Transferidos”
3. Selecione o modelo da lista
(Se o modelo estiver vinculado a um banco de dados, o ícone aparece no canto superior direito da tela)
4. “Imprimir da base de dados”: Selecione o primeiro e o último registro gravado no intervalo que você deseja imprimir a partir do banco de dados vinculado.
5. “Editar etiq (n/salva)”: Edite os conteúdos editáveis no modelo



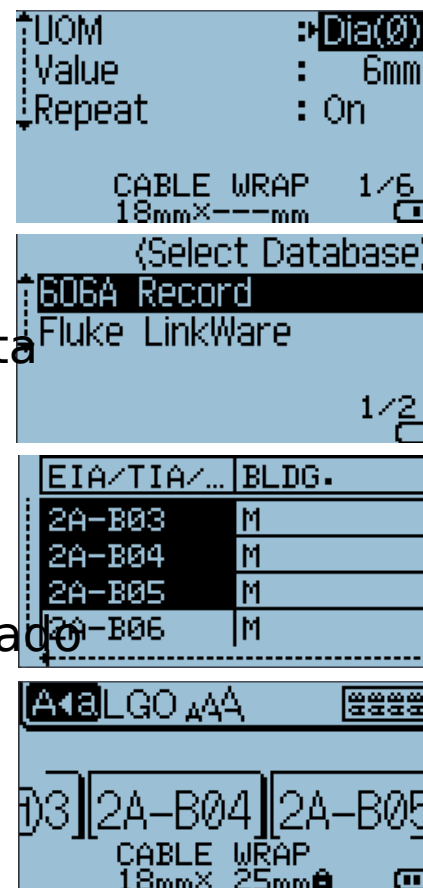
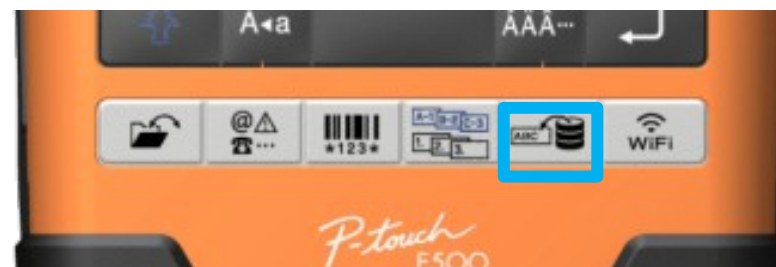
EIA/TIA/...	BLDG#
2A-B01	M
2A-B02	M
2A-B03	M
2A-B04	M



Um banco de dados convertido em arquivo ".csv" pode ser transferido para o P-touch.

Os dados de um banco de dados que foi transferido sem um modelo podem ser importados para cada tipo de aplicação de etiquetagem.

1. Configurar um tipo de aplicação de etiqueta
2. Pressione a tecla "Base de Dados"
3. Selecione o banco de dados a ser usado
4. Selecione o primeiro e o último registro no intervalo que você deseja imprimir
5. Então o conteúdo selecionado será importado



■ Exemplo 1:

number	name ^①	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

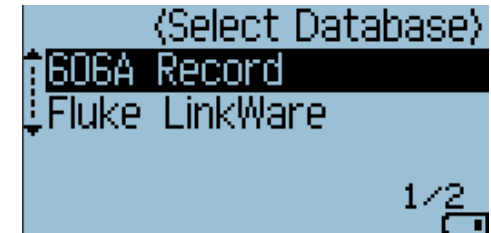
■ Exemplo 2:

number	name ^②	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

Tipo de aplicação de etiquetagem	Método de Importação de dados	Resultado impresso para Exemplo 1 (um campo por registro selecionado)	Resultado impresso para Exemplo 2 (dois campos por registro selecionado)																								
GERAL	Os dados são importados na ordem de acordo com o número definido de blocos e páginas	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AB</td><td>AC</td><td>AD</td></tr> </table> <p>* Quando 2 blocos são definidos por página</p>	AA	AB	AC	AD	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>a</td><td>AB</td><td>b</td></tr> </table> <p>* Quando 2 blocos são definidos por página</p>	AA	a	AB	b																
AA	AB	AC	AD																								
AA	a	AB	b																								
PLACA FRONTAL	Para cada página separadamente	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AB</td><td>AC</td><td>AD</td></tr> </table>	AA	AB	AC	AD	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>a</td><td>AB</td><td>b</td></tr> </table>	AA	a	AB	b																
AA	AB	AC	AD																								
AA	a	AB	b																								
PROTET. DE CABOS	Para cada página separadamente	<table border="1"> <tr><td>AA AA AA</td><td>AB AB AB</td><td>AC AC AC</td><td>AD AD AD</td></tr> </table>	AA AA AA	AB AB AB	AC AC AC	AD AD AD	<table border="1"> <tr><td>AA AA AA</td><td>a a a</td><td>AB AB AB</td><td>b b b</td></tr> </table>	AA AA AA	a a a	AB AB AB	b b b																
AA AA AA	AB AB AB	AC AC AC	AD AD AD																								
AA AA AA	a a a	AB AB AB	b b b																								
MARCADOR DE CABO	Para cada página separadamente	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AA</td><td>AB</td><td>AB</td></tr> </table>	AA	AA	AB	AB	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AA</td><td>a</td><td>a</td></tr> </table>	AA	AA	a	a																
	AA	AA	AB	AB																							
AA	AA	a	a																								
Para cada bloco separadamente	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AB</td><td>AC</td><td>AD</td></tr> </table>	AA	AB	AC	AD	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>a</td><td>AB</td><td>b</td></tr> </table>	AA	a	AB	b																	
AA	AB	AC	AD																								
AA	a	AB	b																								
PAINEL ELÉTRICO	Para cada bloco separadamente	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AB</td><td>AC</td></tr> <tr><td>AD</td><td>AE</td><td>AF</td></tr> </table>	AA	AB	AC	AD	AE	AF	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>a</td><td>AB</td></tr> <tr><td>b</td><td>AC</td><td>c</td></tr> </table>	AA	a	AB	b	AC	c												
AA	AB	AC																									
AD	AE	AF																									
AA	a	AB																									
b	AC	c																									
BLOCO DE PUNÇÃO	Para cada bloco separadamente	<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>AB</td><td>AC</td><td>AD</td><td>AE</td><td>AF</td></tr> <tr><td>AG</td><td>AH</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH					<table border="1"> <tr><td>AA</td><td>a</td><td>AB</td><td>b</td><td>AC</td><td>c</td></tr> <tr><td>AD</td><td>d</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	AA	a	AB	b	AC	c	AD	d				
AA	AB	AC	AD	AE	AF																						
AG	AH																										
AA	a	AB	b	AC	c																						
AD	d																										

Ao selecionar um registro de banco de dados a ser usado em um modelo ou adicionado a uma etiqueta, você pode procurar registros que contenham caracteres ou números específicos.

1. Pressione a tecla “Base de Dados”
2. Selecione um banco de dados a ser usado
3. Digite o primeiro caractere (por exemplo, "c") que você deseja procurar
4. Os campos serão pesquisados no primeiro campo para cadeias de caracteres contendo “c”
5. Pressione a tecla “Base de Dados” para mover o próximo campo que contém o caractere.



EIA/TIA/...	BLDG.
2A-B01	M
2A-B02	M
2A-B03	M
2A-B04	M

PORT	CABLE TY...
0001	CAT5e
0002	CAT5e
0003	CAT5e
0004	CAT5e

CABLE TY...	CONNECTO...
CAT5e	8 Pos Mo...
CAT5e	8 Pos Mo...
CAT5e	8 Pos Mo...
CAT5e	8 Pos Mo...

Você pode editar o banco de dados transferido para o P-touch

1. Pressione a tecla “Base de Dados”
2. Selecione um banco de dados a ser usado
3. Selecione a célula a ser editada & mantenha pressionada a tecla “OK” ou “Inserir”.
4. Edite os textos e pressione a tecla “OK”
5. Pressione a tecla “Esc”, então a alteração será salva.

EIA/TIA/...	BLDG.
2A-B01	M
2A-B02	M
2A-B03	M
2A-B04	M

A4a

2A-B01
+: 001
+:00001

A4a

3A-B01
+: 001
+:00001

EIA/TIA/...	BLDG.
3A-B01	M
2A-B02	M
2A-B03	M
2A-B04	M

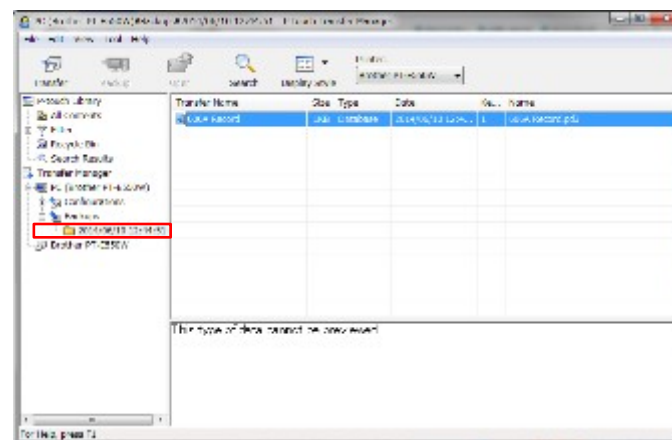
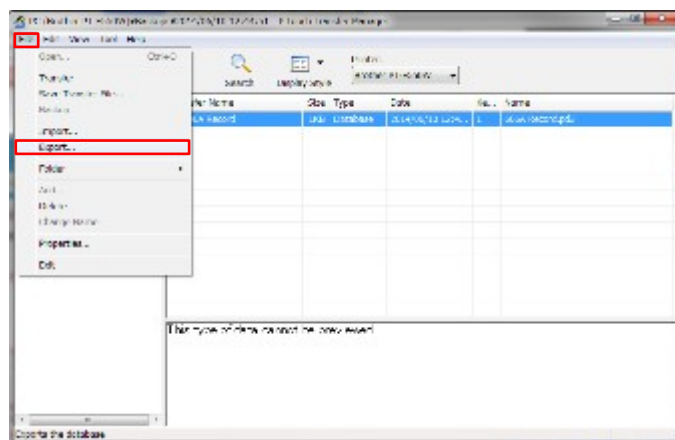
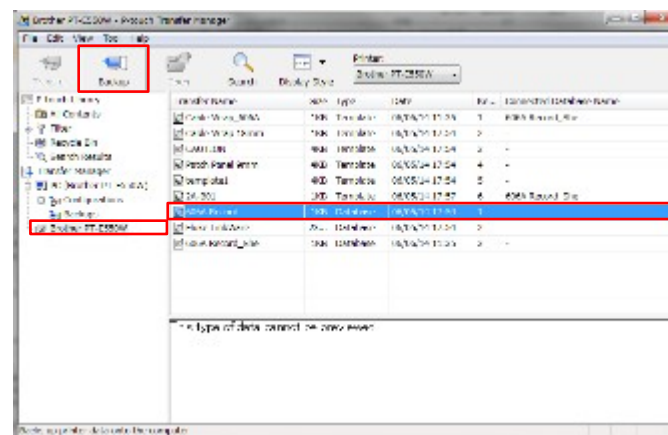
Updating...
Do Not Turn off
the Printer

Você pode criar cópias de segurança de modelos ou outros dados salvos no P-touch no PC (P-touch Transfer Manager).

Especialmente, essa função é boa para o "Gerenciamento de banco de dados".

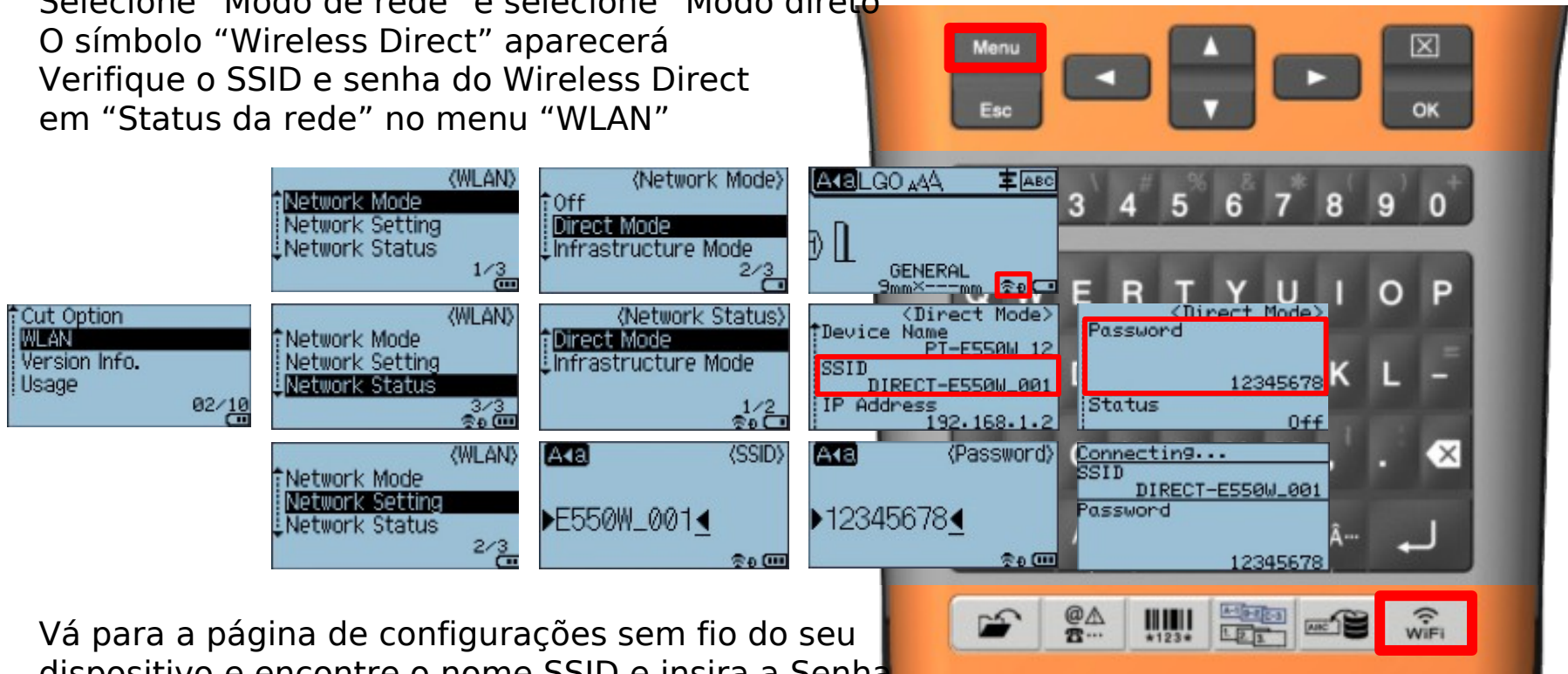
Se algumas modificações no banco de dados forem necessárias no local, você poderá transferir o arquivo de banco de dados revisado (.csv) para o PC após voltar ao escritório.

1. Conecte PC e o rotulador P-touch e ligue-os.
2. O nome do modelo é exibido e selecione-o, os dados armazenados no P-touch são exibidos.
3. Selecione os dados a serem ativados e clique no botão "Cópia de Segurança"
4. Uma nova pasta de backup é criada
5. Você pode exportar o banco de dados de backup como arquivo .csv [Arquivo] na barra de menus - Selecione [Exportar]



O Wireless Direct permite que você configure uma rede sem fio segura entre o P-touch e um dispositivo móvel sem usar um ponto de acesso

1. Pressione a tecla "Menu" e selecione "WLAN"
2. Selecione "Modo de rede" e selecione "Modo direto"
3. O símbolo "Wireless Direct" aparecerá
4. Verifique o SSID e senha do Wireless Direct em "Status da rede" no menu "WLAN"



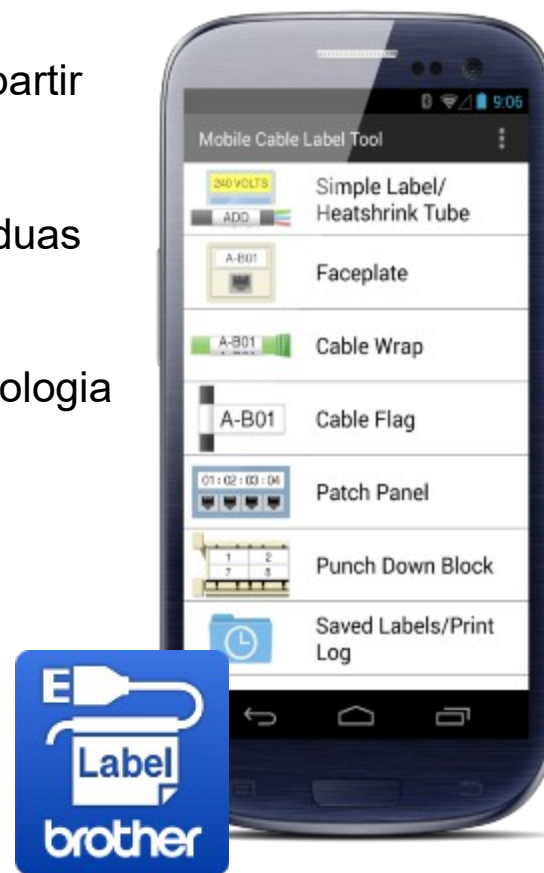
1. Vá para a página de configurações sem fio do seu dispositivo e encontre o nome SSID e insira a Senha

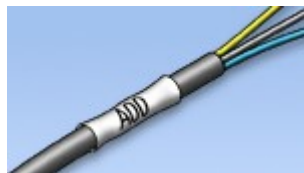
- X. Você pode alterar o SSID e a Senha do P-touch no menu "Configuração de Rede"
- X-2 Diretamente ligue / desligue a função sem fio usando a tecla "Wi-Fi"

Sistemas operacionais suportados
Android OS: 2.3 ou posterior
iOS: 6.0 ou posterior

Uma série de modelos de rotulagem atualizados disponíveis na Nuvem. Apenas alguns toques para escolher, editar e imprimir.

- ✓ Carregamento automático de modelos de etiquetas eléctricas / de telecomunicações pré-desenhadas a partir do servidor na Nuvem da Brother
- ✓ Fácil de usar - toque para escolher o modelo, toque duas vezes no texto para editar e imprimir
- ✓ Conecte-se à impressora através de Wi-Fi (com tecnologia Wireless Direct)
- ✓ Suporta: Android 4.0 ou posterior
iOS 7.0 ou posterior (disponível em julho de 2014)
- ✓ Pronto para: PT-E550W
PT-P750W

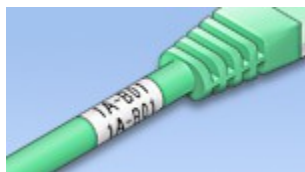




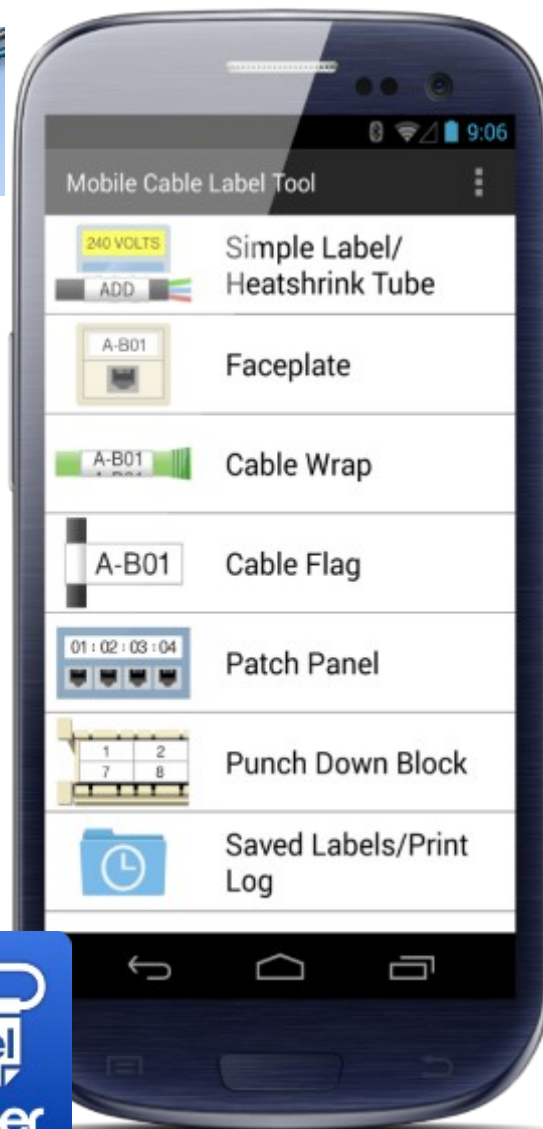
Geral / Tubo Termorretrátil



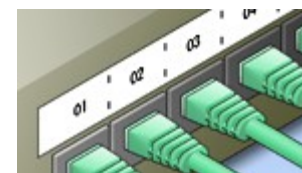
Placa Frontal



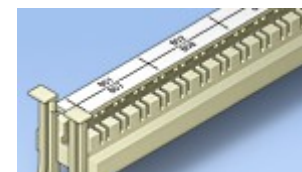
Protet. de Cabo



Marcador de Cabo



Painel Elétrico

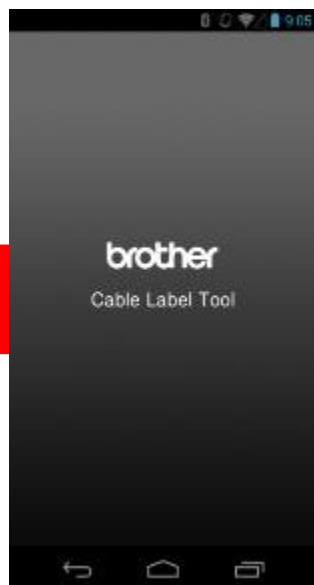


Bloco de Punção

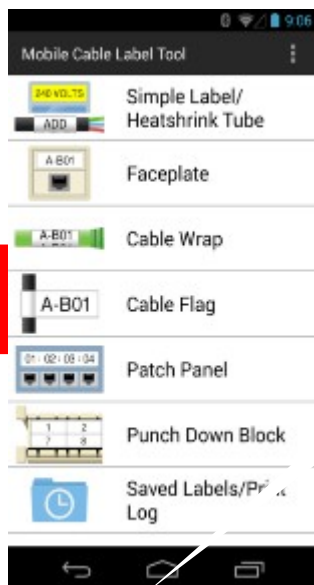


Somente alguns toques para escolher, editar e imprimir...

Landscape mode supported



1. Inicie o aplicativo



2. Escolha o tipo de etiqueta



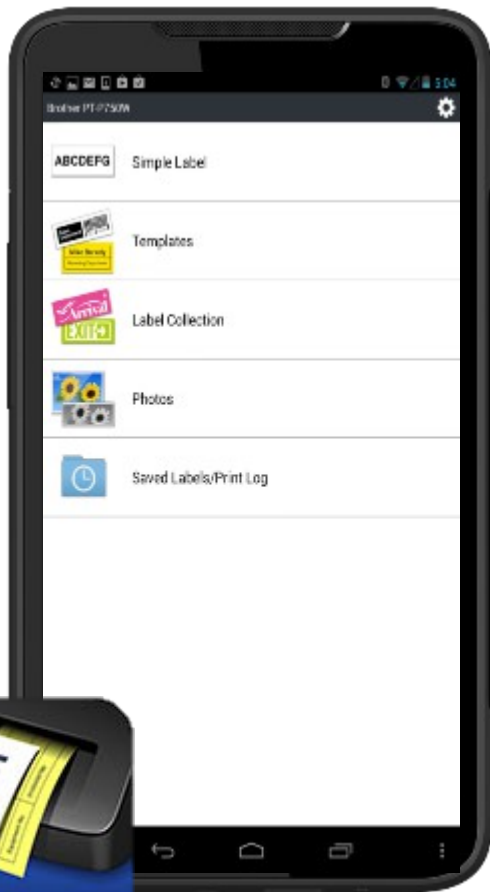
3. Escolha o modelo



4. Toque duas vezes para editar o texto



5. Detecte a largura da fita e toque em "Imprimir"



1. Insira o texto simplesmente e imprima
2. Insira texto nos modelos fornecidos e imprima
3. Imprima a coleção de etiquetas
4. Imprima fotos do álbum de fotos do iPhone
5. Imprima a partir do arquivo ou histórico salvo

SO Suportados

iOS 6.0 ou posterior

Android 2.3 ou posterior

Podem ser baixados da App Store ou do Google Play



Mobile Cable Label Tool



Brother iPrint&Label



Mobile Transfer Express