



TLS **PC** *Link*™
THERMAL LABELING SYSTEM



Manual do
Utilizador

www.tls2200.com

www.bradyeurope.com

Copyright

Este manual tem direitos de autor com todos os direitos reservados. Nenhuma porção deste manual pode ser copiada ou reproduzida por quaisquer meios sem o prévio consentimento da Brady Worldwide, Inc.

Como foram tomadas todas as precauções na elaboração deste documento, a Brady não assume qualquer responsabilidade perante terceiros sobre qualquer perda ou danos causados por erros ou omissões ou por declarações resultantes de negligência, acidente ou qualquer outra causa. A Brady também não assume qualquer responsabilidade resultante da aplicação ou utilização de qualquer produto ou sistema aqui descrito; nem qualquer responsabilidade por danos acidentais ou consequentes resultantes da utilização deste documento. A Brady rejeita todas as garantias de comercialização ou adaptação para um propósito em particular.

Marcas Registadas

TLS PC Link™ and LabelMark™ são marcas registadas da Brady Worldwide, Inc.

CODESOFT™ é uma marca registada da Teklynx International Co.

Microsoft and Windows marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation.

A Brady reserva-se o direito de fazer alterações sem aviso prévio a qualquer produto aqui incluído, para melhorar a fiabilidade, função ou desenho.

© 2001 Brady Worldwide, Inc. Todos os direitos reservados.

Revisão A

Versão Firmware Version 1.0

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
P.O. Box 2131
Milwaukee, WI 53201

Sede:	(800) 541-1686 (414) 358-6600
FAX:	(800) 292-2289
Vendas/Apoio ao Cliente:	(800) 537- 8791

Consulte o *Contacto de Informação Europeu* na página IV para contacto para informação fora dos EUA.

FCC Notice—Só nos E.U.A

ATENÇÃO: Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radio frequência. Se não for instalado segundo instruções do fabricante, pode causar interferência nas comunicações rádio. Foi testado e encontra-se dentro dos limites para um aparelho de Classe A em conformidade com a Sb parte J da Parte 15 dos regulamentos FCC, designados para providenciar a protecção necessária ao operar num ambiente comercial. A utilização deste equipamento em áreas residenciais pode provocar interferências, pelo que todas as medidas correctivas ficarão a cargo do proprietário.

O utilizador é notificado de que quaisquer alterações ou modificações, que não tenham sido expressamente aprovadas pela Brady Worldwide, Inc. implicam a proibição da utilização do equipamento.

Este é um produto de Classe A. Num ambiente doméstico este produto pode provocar interferência rádio, altura em que o utilizador pode ter de tomar medidas adequadas.

Europa

Este é um produto de Classe A. Num ambiente doméstico este produto pode provocar interferência rádio, altura em que o utilizador pode ter de tomar medidas adequadas.

Canada

Este aparelho digital Classe A satisfaz todos os requisitos dos Regulamentos Canadianos para Equipamento Causador de Interferências

Garantia Brady

Os nossos produtos são vendidos partindo do princípio de que o comprador os irá testar durante a utilização e determinar a sua própria capacidade de adaptação às suas utilizações previstas. A Brady garante ao comprador que os seus produtos estão isentos de defeitos em material e mão de obra, mas limita a sua obrigação sob esta garantia á substituição do produto que a Brady tenha reconhecido ter defeito na altura em que a Brady o vendeu. Esta garantia não se aplica a qualquer pessoa que obtenha o produto do comprador.

ESTA GARANTIA TOMA O LUGAR DE QUALQUER OUTRA, EXPRESSA OU IMPLICITA INCLUINDO, MAS NÃO LIMITADA A QUALQUER OUTRA GARANTIA COMERCIAL OU DESTINADA A UM DETERMINADO FIM, ASSIM COMO ISENTA A BRADY DE QUAISQUER OUTRAS OBRIGAÇÕES OU RESPONSABILIDADES. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A BRADY SERÁ RESPONSÁVEL POR PERDAS, DANOS, DESPESAS OU DANOS PROVENIENTES DA UTILIZAÇÃO INADEQUADA DOS PRODUTOS COM A MARCA BRADY.

DEVERÉ LER CUIDADOSAMENTE OS SEGUINTE TERMOS & CONDIÇÕES DESTE CONTRATO DE LICENCIAMENTO. SE NÃO CONCORDAR COM ESTAS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES, DEVERÁ DEVOLVER PRONTAMENTE ESTA EMBALAGEM, PARA RECEBER UM REEMBOLSO TOTAL.

Contacto de Informação Europeu

Bélgica / Luxemburgo / Holanda

W.H. Brady n.v.
Lindestraat 20
9240 Zele
België
Telefone: 32 (0)52/45.78.91
Fax: 32 (0)52/45.79.80

Serviço de Clientes:

Telefone: 32 (0)52/45.78.21
Fax: 32 (0)52/45.79.80
Email: csbelgium@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 32 (0) 52/45.79.94
Fax: 32 (0) 52/45.78.82
Email: tsbelgium@bradyeurope.com

Exportação : África / Europa de Leste / Dinamarca / Grécia / Espanha / Portugal / Israel / Malta / Médio Oriente / Rússia / Turquia

Lindestraat 20
Industriepark C/3
9240 Zele
Belgica
Telefone: 32.52.457.884
Fax: 32.52.457.980

Serviço de Clientes:

Telefone: 32.52.457.939
Fax: 32.52.457.980
Email: csexport@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 32.52.457.994
Fax: 32.52.457.882
Email: tsbelgium@bradyeurope.com

França

W.H. Brady S.A.R.L.
1, rue de Terre Neuve
Bât.E - BP 362
91959 Courtaboeuf cedex
ZAC Les Ulis – France
Telefone: 33 (0) 1.69.29.67.00
Fax: 33 (0) 1.69.29.67.01

Serviço de Clientes:

Telefone: 33 (0) 1.69.29.67.00
Fax: 33 (0) 1.69.29.67.11
Email: csfrance@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 33 (0) 1.69.29.67.17
Fax: 33 (0) 1.69.29.67.18
Email: tsfrance@bradyeurope.com

Alemanha/ Áustria / Suíça

W.H. Brady GmbH
Lagerstraße 13
D - 64807 Dieburg
Telefone: 49 (0) 6071 960 402
Fax: 49 (0) 6071 960 400

Serviço de Clientes:

Telefone: 49 (0) 6071 960 454
Fax: 49 (0) 6071 960 400
Email: csgermany@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 49 (0) 6071 960 450
Fax: 49 (0) 30 751 95 12
Email: tsgermany@bradyeurope.com

Italia

Brady
Via Lazzaroni 7
21047 Saronno VA
Italia
Telefone: 39-02-96700507
Fax: 39-02-96703644

Serviço de Clientes:

Telefone: 39-02-96700507
Fax: 39-02-96703644
Email: csitaly@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 39-02-96700507
Fax: 39-02-96703644
Email: tsitaly@bradyeurope.com

Reino Unido/ Irlanda

W.H. Brady Co., Ltd.
Wildmere Industrial Estate
Banbury, Oxon. OX16 7JU
England
Telefone: 44 (0) 1295 228200
Fax: 44 (0) 1295 228100

Serviço de Clientes:

Telefone: 44 (0) 1295 228222
Fax: 44 (0) 1295 228102
Email: csuk@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 44 (0) 1295 228205
Fax: 44 (0) 1295 228105
Email: tsuk@bradyeurope.com

Suécia / Noruega / Finlândia

Brady AB
Karins Väg 5
194 54 Upplands Väsby
Sweden
Telefone: 08-590-057-30
Fax: 08-590-818-68

Serviço de Clientes:

Telefone: 08-590-057-30
Fax: 08-590-818-68
Email: cssweden@bradyeurope.com

Apoio Técnico:

Telefone: 08-590-057-40
Fax: 08-590-818-68
Email: tssweden@bradyeurope.com

Apoio Técnico (USA)

Escolha uma das seguintes opções para contactar o apoio técnico providenciado pela Brady Worldwide, Inc.:

1. Para falar com um Representante do Apoio Técnico, ligue o (800) 643-8766; Segunda-Feira- Sexta-Feira das 7:00 - 19:00 (CST).
2. Envie o seu pedido por fax para o número (414) 358-6767.
3. Contacte a equipa de Apoio Técnico da Brady no seu endereço on-line: tech_support@bradycorp.com.

Consulte o Contacto de Informação Europeu na página IV para contacto para informação fora dos EUA.

Índice

Introdução.....	1
Desembalar.....	1
Acessórios Opcionais.....	1
Especificações do Sistema do TLS PC Link.....	2
Características Físicas e Ambientais.....	3
Certificação.....	3
Instalar o Conductor da Impressora do Windows.....	4
Instalar o Conductor da Impressora do Windows.....	4
Definições COM Port.....	5
Seleccionar a Impressora TLS PC Link.....	5
Configurar a Impressora.....	6
Dispositivos e Ligações.....	6
Guia de Configuração Rápida.....	6
Energia AC.....	6
Bateria.....	7
Inserir um suporte de rolo:.....	8
Remover um suporte de rolo:.....	8
Imprimir etiquetas.....	9
Controlar a Impressora utilizando Comandos Directos.....	9
Indicador LED.....	9
Botões/Comandos.....	9
Impressão Rápida de Etiquetas.....	10
Manutenção.....	11
Limpeza.....	11
Procedimento de Limpeza.....	11
Apêndice 1: Resolução de Problemas.....	12
Passos de Resolução de Problemas.....	12
Problemas Comuns & Soluções.....	12
Apêndice 2: Mini-DIN 6-Pin a Cabos 9-Pin Pinouts.....	14

Introdução

Bem vindo ao *Manual do Utilizador* do *TLS PC Link™*. O TLS PC Link permite-lhe imprimir etiquetas directamente do seu PC, utilizando, para isso, Software de Etiquetagem para Windows tal como LabelMark™ e o CODESOFT™. Este manual fornece-lhe informação necessária para começar a trabalhar com a sua impressora TLS PC Link.

Este manual não contém informação acerca dos software de etiquetagem. Consulte o guia relacionado com o software de etiquetagem para Windows que estiver a utilizar.

Este manual não contém informação acerca de como programar a impressora. Consulte o *Guia do Programador* do *TLS PC Link* para obter informação acerca da programação.

Desembalar

Antes de começar a instalar o seu TLS PC Link, verifique se, da embalagem que recebeu, constam os seguintes elementos:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Impressora TLS PC Link | <input type="checkbox"/> Guia de Início Rápido (multilíngue) |
| <input type="checkbox"/> Fornecedor de Energia / Carregador de Bateria | <input type="checkbox"/> Manual do Utilizador (multilíngue) |
| <input type="checkbox"/> Cabo de Comunicações | <input type="checkbox"/> Guia do Programador |
| <input type="checkbox"/> Carreto de Fita (R6210) | <input type="checkbox"/> Guia de Referência Transversal da Fita |
| <input type="checkbox"/> Amostra de Rolo da Etiqueta (PTL-19-423) | <input type="checkbox"/> Condutor da Impressora do Windows (multilíngue) |
| <input type="checkbox"/> Software de Etiquetagem LabelMark™ | |

Acessórios Opcionais

As peças e acessórios seguintes podem ser pedidos pelo seu fornecedor da Brady Worldwide, Inc.:

- Pacote de Bateria Recarregável
- Cartas de Limpeza

Guardar a sua embalagem

A embalagem do seu TLS PC Link deverá ser guardada em boas condições para eventuais transportes, tanto da impressora como dos acessórios.



ATENÇÃO: Nunca transporte o TLS PC Link sem antes remover o paco-te da bateria recarregável da impressora e desengatar a cabeça de impressão.

Ao transportar em simultâneo a impressora e a bateria, retire o pacote da bateria da impressora e coloque todos os elementos no material de transporte original, antes de efectuar o transporte.

Especificações do Sistema do TLS PC Link

O TLS PC possui as seguintes especificações:

- Peso 2.75 lbs. (1.25 kg)
- Mecanismo de Impressão de Transferência Térmica 203 dpi (8 dots/mm)
- Tipo de Fonte Normal
- Chaves de Apoio Elastoméricas—três Chaves + LED tricolor
- Impressão Bitmap
- Etiquetas com largura superior a 2” (50.8 mm)
- Largura da Impressão – 1.81” (46 mm)
- Comprimento da Impressão – 6” (152.4mm) max.
- Ajustável para Seis Tipos de Largura de Linha Diferentes
- Imprime 500* Etiquetas Entre Cargas de Bateria
- Garantia de Seis meses

*Pode experimentar um moderador de impressora, se imprimir grandes quantidades de etiquetas de uma só vez, dependendo do material, tamanho da etiqueta e montante da cobertura da impressão.

Características Físicas e Ambientais

O TLS PC Link possui as seguintes características físicas e ambientais:

Físicas	Unidades Métricas	Unidades dos E.U.A
Dimensões	305 x 95 x 114 mm.	12 x 3.75 x 4.5 in.
Peso (incluindo o pacote da bateria)	1,32 kg pol.	2.75 lb.

Ambientais	Utilização	Armazenamento
Temperatura	4E a 40EC (40E a 105EF)	-18E a 60EC (0E a 140EF)
Humidade Relativa	20% a 95% (sem condensação)	20 a 80% (sem condensação)

*Não se recomenda a exposição do TLS PC Link á luz directa do sol

Certificação

O TLS PC Link tem as seguintes certificações:

- FCC Classe A Aprovada
- UL/CUL- Carregador de Bateria enumerado
- CE Aprovado

Instalar o Condutor da Impressora do Windows

Pode imprimir etiquetas na impressora TLS PC Link utilizando, praticamente, qualquer aplicação do Windows. O condutor da Impressora do Windows é fornecida numa Disquete. Logo que tenha instalado o condutor, pode enviar dados da aplicação do seu PC utilizando o Comando de Impressão tal como faria em relação a qualquer outra impressora do seu sistema.

Instalar o Condutor da Impressora do Windows

Pode adicionar a impressora TLS PC Link da mesma forma que o faria em relação a qualquer outra impressora no seu sistema.

Para instalar o condutor da impressora do Windows:

1. Insira a disquete do condutor da impressora do Windows (anexa á sua impressora TLS PC Link) na unidade de disco (A:) no seu PC.
2. Clique **Iniciar → Definições → Impressoras**.
3. Na caixa de dialogo de Impressoras do Windows, seleccione **Adicionar Impressora**.
4. Siga as instruções para instalar uma nova impressora. Logo que tenha terminado, seleccione **Impressora Local e Ter Disco**.
5. Na Caixa de Dialogo Instalar, digite ou procure a unidade A:\, e depois seleccione OK.

Definições COM Port

A fim de estabelecer a comunicação entre a impressora TLS PC Link e o seu PC, deve ter as definições COM port correctas:

Definição	Valor
BPS	9600
Data Bits	8
Paridade:	Nenhuma
Stop Bits	1
Controlo do fluxo:	Hardware

Após ter instalado o condutor da impressora, pode seleccionar o TLS PC Link para imprimir a partir do seu software de etiquetagem.

Seleccionar a Impressora TLS PC Link

Pode seleccionar a impressora TLS PC Link a partir do seu software de etiquetagem da mesma forma que o faria em relação a qualquer outra impressora no seu sistema. Seccione a impressora TLS PC Link a partir da caixa de dialogo Configuração da Impressão.

Configurar a Impressora

Dispositivos e Ligações

Os seguintes dispositivos controlam a impressora TLS PC Link e ligam-na ao fornecedor de energia e fonte de dados (PC):

Dispositivo	Função
Botão de Energia	Liga a Impressora.
Botão de Função	Alinha o suporte verticalmente para que o topo da etiqueta se encontre na posição de impressão.
Botão de Alimentação	Desloca o suporte para a posição de corte.
Indicador LED	Visualiza o Estado da Impressora
Portal de Comunicação	Ligar ao computador.
Portal de Fornecimento de energia	Liga ao fornecimento da energia.

Consulte *Controlar a Impressora utilizando Comandos Directos* na página 9 deste manual para mais informação acerca de como usar os botões e combinações de botões para executar os comandos da impressora.

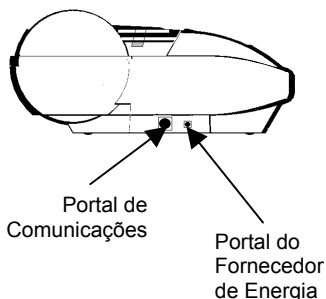
Guia de Configuração Rápida

A seguir descrevem-se os passos necessários para configurar a impressora TLS PC Link:

Passo 1. Ligar a Impressora

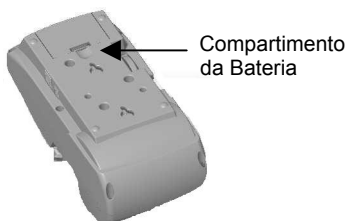
Energia AC

- Ligue o fornecedor de energia a uma abertura eléctrica livre.
- Ligue a extremidade do conector no lado da impressora.



Bateria

- Volte a impressora ao contrário e localize o compartimento da bateria.
- Abra o compartimento da bateria e insira a bateria.
- Feche o compartimento da bateria.
- Carregue a bateria durante, pelo menos um período de 5 horas antes do uso inicial. Ligue o fornecedor de energia ao carregador da bateria. Para um carregamento mais rápido, utilize o carregador Rápido de Bateria da Brady.

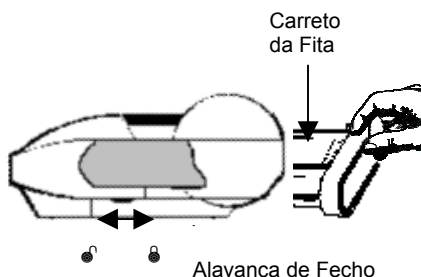


Passo 2. Ligar o TLS PC Link ao seu PC

- Localize o portal de comunicação na parte lateral do seu TLS PC Link.
- Ligue o cabo das comunicações ao portal de comunicações e coloque a impressora TLS PC Link junto do seu PC.
- Localize um portal de serie não utilizado na parte traseira do seu PC. Ligue a extremidade livre do cabo de comunicações no portal de serie e aperte os parafusos.

Passo 3. Inserir o Carreto da Fita

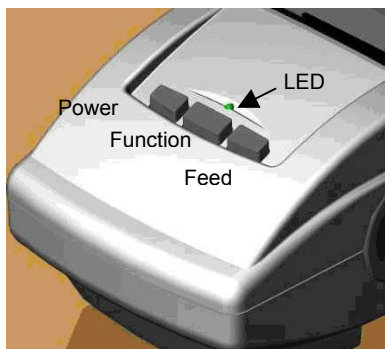
- Retire o carreto da embalagem. Evite tocar ou dobrar a fita.
- Retire qualquer fita solta rodando a extremidade do dispositivo tensor da bobina no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio..
- Desloque com cuidado o carreto da fita para o interior do TLS PC Link. *A alavanca de fecho não deve estarem posição de fechada.*
- Puxe a alavanca de fecho para a parte traseira da impressora TLS PC Link para fechar a cabeça de impressão e colocar o carreto de fita no seu local.



Passo 4. Instalar Suporte de Rolo

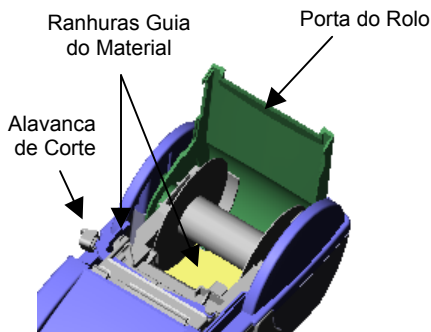
Inserir um suporte de rolo:

- Desolque a alavanca de fecho para a posição de fecho.
- Pressione o botão **<Power>** no topo do TLS PC Link.
- Abra a porta do rolo.
- Pressionando a alavanca da chapa guia para baixo, desloque-a e introduza-a num entalhe que combine com a largura do suporte de rolo.
- Certificando-se que o suporte se possa soltar a partir do topo, introduza o suporte com cuidado no seu devido local.
- Introduza o bordo dianteiro do suporte de rolo nas ranhuras guia.
- Pressione no botão **<Feed>** no topo do TLS PC Link. (Continue a puxar manualmente o bordo do suporte de rolo até que se prenda.)
- Pressione **<Function>** para alinhar verticalmente o suporte para que a etiqueta adquira a posição de impressão.



Remover um suporte de rolo:

- Corte o suporte impresso com a alavanca de corte.
- Abra a porta do rolo.
- Desloque a alavanca de fecho para a posição de não fechada.
- Retire o suporte das ranhuras guia do material.



Imprimir etiquetas

Controlar a Impressora utilizando Comandos Directos

Pode controlar a impressora TLS PC Link pressionando os botões **<Power>**, **<Function>**, or **<Feed>**, ou combinando-os.

Indicador LED

O indicador LED visualiza:

<i>verde</i>	sempre que a impressora esteja a funcionar correctamente
<i>vermelho</i>	sempre que ocorrer um erro
<i>laranja</i>	sempre que a bateria estiver fraca

Botões/Comandos

Pressionando uma ou mais combinações de botões, são executados os seguintes comandos:

<i>Pressione este botão ou combinação de botões:</i>	<i>Para executar este comando da impressora:</i>	<i>O indicador LED visualizará:</i>
<Power>	<ul style="list-style-type: none">Ligar a Impressora.	<ul style="list-style-type: none">Flash intermitente vermelho duas vezes, e depois Verde Fixo
	<ul style="list-style-type: none">Desligar a Impressora.	<ul style="list-style-type: none">LED desligado
<Function>	<ul style="list-style-type: none">Alinha material de etiquetas na vertical – transporta o topo da etiqueta para a posição de impressão.	<ul style="list-style-type: none">Verde
	<ul style="list-style-type: none">Alinha o material após o erro ter sido corrigido.	<ul style="list-style-type: none">Vermelho (durante a detecção do erro), depois Verde
<Feed>	Fornece material de etiqueta até á próxima posição de corte.	Verde
<Power>+<Feed>	Executa Procedimento de limpeza.	Verde Intermitente

Impressão Rápida de Etiquetas



Nota: Está incluída na sua impressora TLS PC Link uma disquete contendo o condutor da impressora do Windows. Deve instalar o condutor da impressora no seu PC por forma a poder imprimir com a impressora TLS PC Link. Consulte *Instalar o Condutor da Impressora do Windows* na página 4 deste manual.

- Pressione **<Power>**. O indicador LED visualiza o vermelho intermitente duas vezes seguidas e depois fica verde sólido.
Se o indicador LED ficar vermelho sólido, isso indica erro. Consulte o *Apêndice 1: Resolução de Problemas* na página 12 deste manual para mais informação acerca da detecção e correção de erros.
- Imprimir etiquetas a partir do seu software de etiquetagem.
(Selecione TLS PC Link na caixa de diálogo Impressoras.)

Sempre que a impressora estiver a receber dados do seu PC, o indicador LED acenderá a luz **verde** se a impressora estiver a funcionar correctamente. O LED acenderá a luz **vermelho** caso haja algum erro na impressora.

Para desligar a impressora, pressione **<Power>**. Apesar de serem necessários alguns segundos para que a impressora desligue, o indicador LED é desligado automaticamente.

Manutenção

Limpeza

O TLS PC Link requer pouca manutenção, á excepção de uma limpeza periodica. Limpe a cabeça de impressão sempre que esteja suja ou quando a qualidade da impressão for fraca. A Brady recomenda uma limpeza após cada utilização e/ou após cada 2 rolos de material de etiquetagem.

Procedimento de Limpeza

Para limpar a cabeça de impressão, proceda da seguinte forma:

1. Certifique-se de que a unidade está desligada.
2. Pressione os botões **<Power>** e **<Feed>** em simultâneo. O indicador LED acenderá a luz verde indicando que necessita de inserir uma fita de limpeza.
3. Certifique-se que a alavanca de fecho está fechada e levante a cabeça da impressão.
4. Insira a fita de limpeza.



Nota: Se não inserir a fita de limpeza, logo que o indicador LED acenda a luz verde, a impressora ficará desactivada e terá que começar tudo de novo.

5. Pressione **<Feed>**. A fita movimentar-se-á para a frente e para trás por duas vezes.
6. Corte a fita de limpeza utilizando a alavanca de corte. (O indicador LED acenderá a luz verde avisando-o para cortar a fita.)
7. Pressione **<Feed>**. Efectue os passos 6 e 7 quatro vezes. (O indicador LED acenderá a luz verde avisando-o para cortar a fita de limpeza de cada vez.)
8. Quando o procedimento da limpeza estiver concluído, o lembrete da fita de limpeza é ejectado e a unidade desligada automaticamente. (O indicador LED é desligado.)

Apêndice 1: Resolução de Problemas

Esta secção descreve as técnicas básicas de resolução de problemas que pode efectuar se tiver problemas com a utilização da impressora TLS PC Link. O quadro seguinte dos passos da resolução de problemas descreve os problemas mais comuns e a sua resolução.

Passos de Resolução de Problemas

Se estiver a ter problemas com o TLS PC Link, proceda da seguinte forma:

1. Certifique-se que o TLS PC Link tem o suporte correcto instalado e que é carregado correctamente. Consulte o the *Guia de Configuração Rápida* na página 6 deste manual do utilizador.
2. Certifique-se que o TLS PC Link está ligado a uma fonte de energia através do AC Adapter, ou então, que está instalada uma bateria completamente carregada.
3. Certifique-se de que o caminho do suporte não está obstruído.
4. Certifique-se de que a porta do rolo está fechada.

Se estes passos não resolverem o problema, contacte o apoio técnico. Consulte a página **Error! Bookmark not defined.** (secção inicial deste manual) para obtenção dos contactos do *Apoio Técnico*.

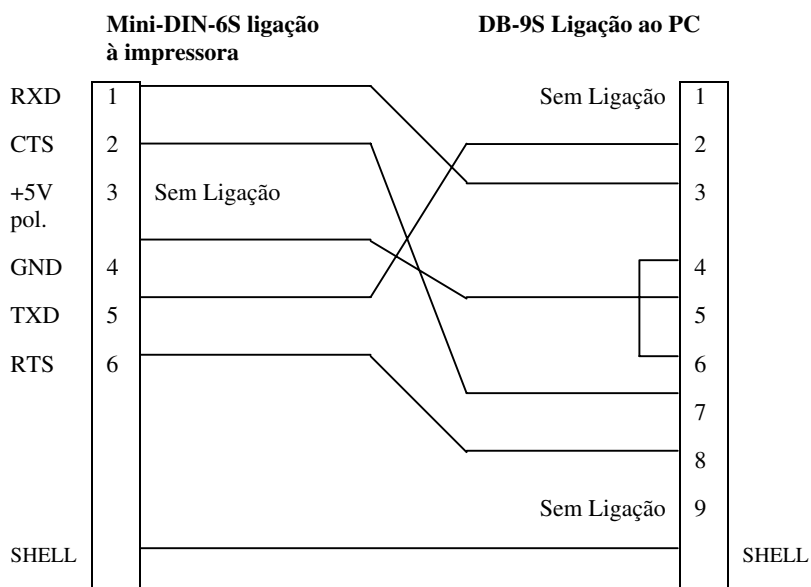
Problemas Comuns & Soluções

A Brady recomenda que se revejam os seguintes problemas comuns e soluções *antes* de chamar o apoio técnico:

Problema	Solução
Indicador LED não acende	<ul style="list-style-type: none">• Certifique-se que o fornecedor de energia e o cabo de comunicações estão ligados aos seus portais. Consulte o <i>Guia de Configuração Rápida</i> na página 6.• Desligue o cabo de comunicações. Se o LED acender a luz verde, o problema pode estar no seu PC ou software de etiquetagem.

Problema	Solução
O Indicador LED Indicator permanece vermelho	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que a porta do rolo está fechada. • Certifique-se que a alavanca de fecho está fechada. • Certifique-se de que tem material de etiquetas. • Certifique-se de que tem fita. • Substitua o material de etiquetas (Em caso de erro de célula.)
O indicador LED acende a luz laranja	<ul style="list-style-type: none"> • A bateria pode estar fraca. Ligue o fornecedor de energia.
As etiquetas não imprimem	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que está a usar o suporte correcto para o tipo de etiquetas que está a imprimir. • Certifique-se de que a fita está colocada correctamente na impressora. Siga as instruções na página 7. • Certifique-se de que as definições do COM port estão correctas. Consulte o <i>Definições COM Port</i> na página 5.
O material de etiquetas não alimenta	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o material de etiquetas foi colocado correctamente. Siga as instruções na página 8. • Desligue a impressora e volte a ligá-la. Pressione <Feed>.
Fraca qualidade de impressão	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o material de etiquetas está colocado correctamente. Siga as instruções na página 8. • Limpe a cabeça da impressão. Siga as instruções <i>Procedimento de Limpeza</i> na página 11 deste manual. • Tente colocar material de etiquetas novo. • Verifique as definições da qualidade de impressão no seu PC.

Apêndice 2: Mini-DIN 6-Pin a Cabos 9-Pin Pinouts





Soluções de Identificação
& Fitas Especiais

U.S.A.
6555 W. Good Hope Road
P.O. Box 2131
Milwaukee, Wisconsin
53201-2131
Telefone: 1-800-537-8791
Fax: 1-800-292-2289

Canadá
56 Leek Crescent
Richmond Hill
Ontario L4B 1H1
CANADA
Telefone: 1-800-263-6179
Fax: 1-800-387-4935

www.bradyid.com ou www.tls2200.com