BRADY®

PERFORMANCE É O QUE INTERESSA™

SOLUÇÕES EM SINALIZAÇÃO, PROTEÇÃO E

# IDENTIFICAÇÃO

www.Brady.com.br

Recursos e soluções completas para atender a sua necessidade de ponta a ponta

CONSULTIMER GROUP

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

# EXCELÊNCIA EM SOLUÇÕES POR MAIS DE 100 ANOS

IDENTIFICAMOS E PROTEGEMOS
EMPRESAS, PRODUTOS E PESSOAS
**www.brady.com.br**

Se você busca a melhor opção em qualidade de produtos e soluções para **Identificação, Proteção e Sinalização Industrial,** você está no lugar certo.

Com operações nas Américas, Europa e Ásia-Pacífico, e mais de 6500 funcionários em todo o mundo, a **Brady Corporation** oferece soluções para inúmeros mercados e aplicações. Acumulando experiência desde 1914, a Brady identifica e protege produtos, áreas e pessoas com produtos de alta performance. Com sede em Milwalkee, nos EUA, a empresa está há mais de 100 anos no mercado e hoje com mais de 20 anos no Brasil é considerada a maior empresa de identificação industrial por sua vasta gama de produtos, inovação constante e participação expressiva no mercado.

Resumindo, **fazemos o que os outros não fazem de maneira que não conseguem**. Oferecemos produtos inovadores apoiados por anos de pesquisa e desenvolvimento. Além de nossos produtos de qualidade e soluções confiáveis, agregamos valor aos nossos clientes através de parcerias sólidas e o compromisso em solucionar problemas importantes.

**Os produtos da Brady ajudam os clientes a aumentar a segurança, a produtividade e o desempenho**. Nossas ofertas incluem rótulos, placas, dispositivos de bloqueio, sistemas de impressão e software de alto desempenho.

## Seja bem-vindo à Brady

Solicite um orçamento › › ›  19 3812-9701  contato@cstr.com.br  www.consultimer.com

CONSULTIMER

BRADY®
PERFORMANCE É O QUE INTERESSA™

# CATÁLOGO DE PRODUTOS BRADY


Normas, Conceitos e Tendências ..... 4

Placas de Segurança ..... 14

Fitas Demarcadoras ..... 22

Marcadores de Tubulações ..... 24

Impressoras Portáteis ..... 26

Impressora de Mesa ..... 68

Materiais ..... 100

Softwares ..... 106

Bloqueio e Travamento ..... 109

Absorventes Industriais ..... 127



Solicite um orçamento › › ›  19 3812-9701  contato@cstr.com.br  www.consultimer.com  CONSULTIMER

# REDUZA O DESPERDÍCIO E FIQUE LEAN!

As Indústrias são muitas vezes surpreendidas ao saberem que apenas uma pequena fração de suas atividades realmente agregam valor para seus clientes. É comum identificar que 90% ou mais de suas atividades no chão de fábrica são consideradas desperdício. A causa primária para disperdícios é a falta de informação. Funcionários não têm conhecimento do que precisam para fazer seus trabalhos de forma eficiente e eficaz. Isto leva os funcionários a um gasto de um valioso tempo procurando, esperando ou simplesmente desistindo de procurar o que precisa para realizar o seu trabalho. Um local de trabalho com uma correta identificação visual elimina perguntas e aumenta de forma significativa a produtividade e a eficiência.

Um local de trabalho com informação visual clara e objetiva é fundamental para que flua o processo no ambiente fabril.Os dispositivos visuais estão posicionados no ponto de uso e são projetados para ser facilmente compreendidos, eliminando assim a falta de informação que leva ao desperdício de tempo e esforço.

"Um local de trabalho com identificação visual é um ambiente de trabalho autoexplicativo, de automelhoria e normatizado - onde o que é preciso acontecer acontece na hora, por causa de soluções visuais. "

**Dr. Gwendolyn Galsworth, "Workplace Visual, Visual Thinking"**

## Ambiente Visual Entrega Resultados

A aplicação efetiva da solução visual no ambiente de trabalho pode gerar resultados expressivos:

- Aumento de 15% no rendimento
- Redução de 70% na movimentação de cargas
- Redução de 60% no espaço
- Redução de 80% no fluxo de distância
- Redução de 68% em rack de armazenamento
- Diminuição de 50% no tempo de inventário físico
- Redução de 96% em defeitos

Fonte: www.visualworkplace.com, QMI \ Visual-Lean Institute

# Ambiente de Trabalho Visual Garante a Melhoria Contínua

Identificação visual também é um fator crítico para o sucesso de programas de melhoria contínua. É importante ter em mente que um ambiente de trabalho voltado para a melhoria contínua também é um ambiente de trabalho em constante mutação. Os profissionais que possuem um ambiente mais visual relatam que os funcionários mantêm-se informados sobre a evolução das melhores práticas e impedindo a natural tendência a voltar aos velhos hábitos. O uso de recursos visuais ajudam a garantir que novos padrões mantenham-se claramente visíveis, facilmente compreendidos, e de forma consistente para todos os funcionários.

# Como a Identificação e o Lean ajudam as empresas?

Recursos visuais desempenham um papel importante em muitos conceitos do Lean, incluindo programas 5S, Kanban, Just-In--Time e gestão de estoques. As fotos abaixo ilustram apenas algumas das muitas aplicações para a utilização de recursos visuais em Lean Manufacturing.

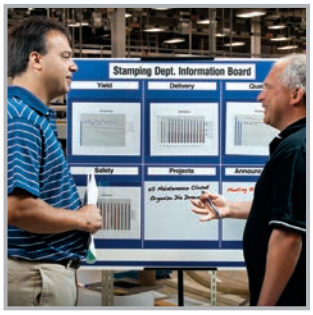
## Organização 5S

## Identificação Padrão

## Trânsito Rápido de Materiais

## Kanban

## Gestão Visual



# Confiabilidade em Equipamentos Identificados

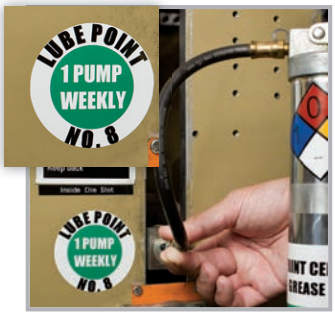
Os adeptos ao Lean sabem que a manutenção ideal de equipamentos é um fator crítico, uma vez que normalmente existem poucas ações de segurança confiáveis em caso de paradas inesperadas. Identificações visuais, tais como nos equipamentos mostrados abaixo, são especialmente úteis para aqueles que implementam programas de manutenção preventiva e preditiva.

**Incorporar recursos visuais ao seu programa pode trazer benefícios importantes:**

- Simplificar o treinamento de operadores em cuidados
- Detecção mais rápida de anormalidades operacionais
- Mais rápida solução de problemas e análise de causa raiz
- Redução dos estoques armazenados
- Menos compras não planejadas em MRO
- Mais segurança dos funcionários

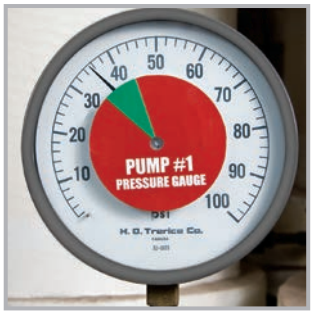
# Etiquetas para Sinalização em Equipamentos feitas com o Software Markware e Impressoras da Brady

## Lubrificação

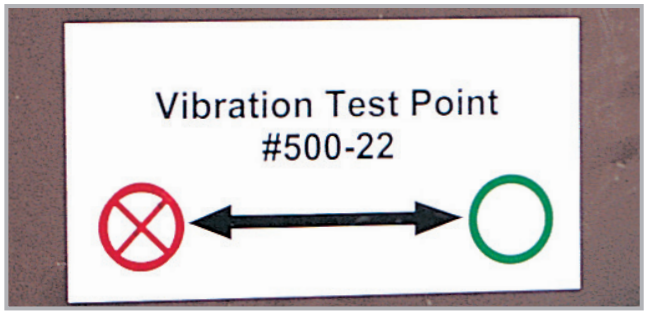


## Gestão de Peças

## Inspeção



## Manutenção Preventiva




## Identificação de Equipamentos

**Software Markware**

Mais de 1.000 simbolos e centenas de templates para as suas etiquetas de Lean

# Conheça as Soluções Brady para Lean Manufacturing

## Impressoras de Etiquetas e Sinalização

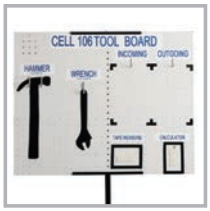
Impressoras Brady são ferramentas essenciais para implementação de um local de trabalho visual, tornando mais fácil para você criar suas próprias etiquetas e sinalização conforme a sua necessidade.

## Software Markware™ e suas Ferramentas para Lean

O Software MarkWare fornece ferramentas de desenho versátil e centenas de templates pré-prontos que agilizam a criação de sinalização, rótulos e etiquetas usadas para Lean, manutenção, gestão de armazém e segurança.

## Fita de Demarcação de Solo ToughStripe™

Produtos ToughStripe ® para demarcação de solo são feitos com o que há de mais novo na Brady, o poliéster B-514. Os produtos ToughStripe são ideais para a marcação de corredores, passagens e locais de armazenamento, sinalizando caminhos de saída, sendo ideal para demarcação de solo.



## Etiquetas para 5S

Brady oferece uma ampla gama de produtos para marcação de pisos, bancadas, painéis de ferramentas e muito mais. Esses produtos ajudam a manter a ordem, identificar perigos e fornecer orientações de direção.

# Expertise na Identificação de Cabeamento de Voz / Dados

## A imediata identificação de fios, cabos é essencial

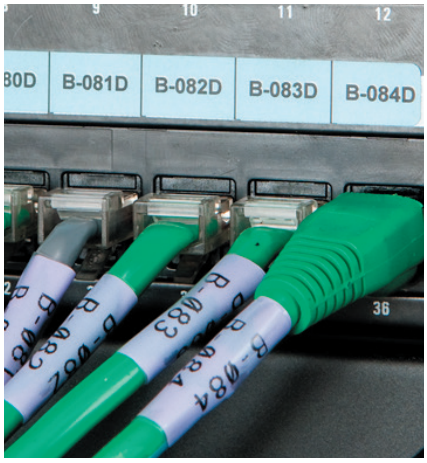
A rápida identificação dos equipamentos de rede para efetuar mudanças e reparos garante a minimização da interrupção dos serviços de rede para à área de TI das empresas.
A identificação de cabos e painéis especialmente em áreas de telecomunicações, elétrica e comunicações de dados está diretamente ligada ao desempenho dos serviços. A habilidade de profissionais em mapear a disposição dos cabos através de componentes conectados é importante para a redução do tempo gasto em localização e solução de problemas de rede.

### Resumo da Norma ANSI/TIA/EIA 606:

A norma especifica a administração de um sistema genérico de cabeamento em telecomunicações que dará suporte a um ambiente onde operam diversos produtos e diversos fornecedores. Ela fornece uma abordagem uniforme que independente das aplicações, poderá ser alterada várias vezes por toda a vida útil da infraestrutura de telecomunicações. Ela estabelece diretrizes para proprietários, usuários finais, fabricantes, consultores, contratantes, projetistas, instaladores e administradores de instalações envolvidos na administração da infraestrutura de telecomunicações.
O uso desta Norma destina-se a aumentar o valor do investimento do proprietário do sistema na infraestrutura através da redução do custo do trabalho de manutenção do sistema, estendendo a vida útil econômica do sistema e fornecendo um serviço eficaz aos usuários.

## Uma Solução Integrada e Consistente

A Brady é a única empresa a fornecer uma solução integrada e consistente para assistência aos clientes com necessidade de identificar, documentar, e gerenciar sua rede e cabos. Pare de seguir um emaranhado de cabos e documente cada aspecto da rede, inclusive os cabos horizontais e do backbone, hardware, switches, fibra optica, racks, etc.



# Etiquetadoras e Rotuladoras para Identificação de Cabeamento

## Sistemas de impressão

**Etiquetadora Portátil BMP21-PLUS™**

- Identificação geral de alta qualidade
- Altamente resistente e simples de utilizar
- Alta veriedade de materiais *(*vide página 26)*
- Ideal para impressão de etiquetas de identificação customizada com variedade de cores, serialização alfanumérica, inserção de dados variáveis, código de barras etc.

**Consumíveis BMP21 (modelo antigo) são compatíveis com a nova BMP21-PLUS.*

**Impressora de Etiquetas BMP™71**

- Imprime em mais de 30 tipos de materiais de etiquetas e em velocidades de 1,5 etiqueta por segundo
- Ideal para marcadores de fios e cabos, placas de identificação, adesivos, testeiras de racks, slots e outros equipamentos de voz/dados.

**Impressora de Etiquetas e Sinalização BBP™31**

- Impressão em 2 toques - clique e imprima!
- Imprime etiquetas de ½" a 4" de largura
- Operação independente ou conectada a PC
- Display grande sensível ao toque com movimento "toque e arraste" e dimensionamento.

## Materiais

**Luvas**

**Autolamináveis**

**Identificação em Geral**

**Tags**

## Softwares

**Software LabelMark™ 6**

O software LabelMark™ 6 é um programa de usabilidade simples, criado para projetar e imprimir etiquetas de alta performance. Com apenas um único clique a importação de dados e a serialização são realizadas pela interface de customização e criação que possui integração com o Microsoft Office e aplicativos AutoCAD.

# Bloqueio / Travamento: Uma regulamentação Crítica de Segurança

- **Foco OSHA** - Bloqueio é constantemente a violação mais citada para a indústria em geral
- **Melhor Prática** - Reconhecido em muitas indústrias e mercados
- **Salva Vidas** - Implementado de maneira adequada, o dispositivo de bloqueio evita em média 120 fatalidades e 50.000 ferimentos anualmente
- **Custos Reduzidos** - Minimiza os custos de infortúnios, inclusive tempo perdido, equipamento, seguro e custos relativos aos empregados
- **Melhora a Produtividade** - Minimiza o tempo de indisponibilidade dos equipamentos

## Resumo da Regulação OSHA:

*OSHA 29 CFR §1910.147 O controle de energia perigosa (bloqueio/rotulagem).*

**(a) Escopo, aplicação e finalidade**

**(1) Escopo.** (i) Essa norma abrange a assistência técnica e a manutenção de máquinas e equipamento no qual a energização ou inicialização não esperada das máquinas ou equipamento, ou a liberação de energia armazenada pode causar ferimentos aos funcionários. Essa norma estabelece os requisitos mínimos de desempenho para o controle dessa energia perigosa.

**(2) Aplicação.** (i) Essa norma se aplica ao controle de energia durante a assistência técnica e a manutenção de máquinas e equipamento.

**(3) Finalidade.** (i) Esta seção requer que os empregadores estabeleçam um programa e utilizem procedimentos para adicionar dispositivos de bloqueio apropriados ou dispositivos de sinalização para as fontes de energia e fora isso para desabilitar máquinas ou equipamentos para evitar a energização, inicialização ou liberação não esperada de energia armazenada a fim de evitar ferimentos aos funcionários.

## A Brady é líder global em Soluções de Bloqueio/Travamento

A Brady foi a primeira a atender a nova legislação OSHA em 1990, e tem mantido sua posição na liderança em soluções de Bloqueio até o momento. Atualmente, a Brady oferece um abrangente pacote para o cumprimento das normas de Bloqueio e Travamento.

## Por que a necessidade de procedimentos de bloqueio?

- A OSHA exige procedimentos de controle de energia específicos e documentados para cada máquina.
- Os procedimentos servem como fonte de verificação para ajudar os funcionários a evitar erros e reduzir o risco de acidentes e ferimentos.
- Os procedimentos aceleram a atividade de bloqueio, o que, por sua vez, reduz o tempo de indisponibilidade e melhora a produtividade operacional.

# Alguns passos para um programa efetivo de bloqueio

## Passo 1: Desenvolver um Programa de Controle de Energia

O primeiro passo é desenvolver e documentar um programa de bloqueio que identifique detalhadamente o objetivo dos bloqueio e travamentos. Ela estabelece a diretrizes de todo o seu programa de bloqueio.

## Passo 2: Escrever os procedimentos específicos de Bloqueio para equipamentos

Procedimentos gráficos de bloqueios que contém campos para texto, imagens e recursos visuais são recursos indispensáveis de boas práticas da indústria uma vez que eles oferecem instruções claras e intuitivas a todos os operadores e funcionários sobre os dispositivos de bloqueio.
Para atender este propósito com novas ferramentas, a Brady substituiu o antigo software Lockout Pro pelo novo Lockout Writer: uma solução paga para Desktop disponível em forma de aplicativo dentro da estação de trabalho Brady Workstation.

- **Lockout Writer ™ Software**

O novo Lockout Writer tem novos e melhorados recursos para criação, edição e comando de impressão de etiquetas de identificação para dispositivos de bloqueio.
*Mais informações sobre este novo software na página 97.*

## Passo 3: Identificar Pontos de Controle de Energia

O terceiro passo é localizar e marcar todos os pontos de controle de energia, incluindo válvulas, interruptores, disjuntores e tomadas, com etiquetas colocadas permanentemente.

- **Etiquetas, Tags e Placas para Controle de Energia**

A Brady tem uma linha completa de produtos para identificação de pontos de energia perigosas

- **Impressoras industriais**

Crie a sua identificação para energias perigosas com sistemas de impressão de alto desempenho da Brady "faça você mesmo"

## Passo 4: Fornecer produtos de proteção adequada

A Brady oferece uma linha abrangente de Bloqueio e Travamento de ferramentas e dispositivos, incluindo cadeados de segurança não condutores, bloqueios de interruptores de circuito elétrico do disjuntor, todos os tipos de válvulas, plugues, fusíveis, e muito mais.

# Os passos para evitar escorregões, tropeções e quedas no local de trabalho

A OSHA está se empenhando para que suas normas referentes a escorregões, tropeções e quedas sejam cumpridas.
De acordo com a OSHA, "Escorregões, tropeções e quedas constituem a maioria dos acidentes da indústria em geral. Eles causam 15 % de todas as mortes acidentais, e apenas perdem para aquelas causadas por veículos automotivos como causa de fatalidades."

## Resumo das normas da OSHA:

As normas referentes a superfícies de trabalho e de trânsito de pessoas: O subitem D 29 CFR 19 10 21-30 identifica os requisitos que devem ser utilizados para diminuir o risco de escorregões, tropeções e quedas no local de trabalho.
As normas da OSHA para superfícies de trabalho e de trânsito de pessoas se aplicam a todos os locais permanentes de trabalho, exceto apenas onde trabalhos de agricultura, mineração ou serviços domésticos são executados.

## Avalie suas necessidades

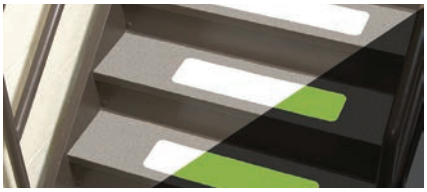
Avalie as superfícies de trabalho e de trânsito de pessoas em sua planta, com a enumeração dos passos recomendados e requeridos que devem ser seguidos.

## Faça a sinalização de corredores e passagens (pág. 21)

A nova fita de sinalização de passagem da Brady ToughStripe® oferece maior durabilidade, fácil aplicação e alta visibilidade.

## Placas e Etiquetas de sinalização de segurança (pág. 17)

Sinalize suas instalações com as placas de sinalização "Perigo", "Cuidado", "Aviso" ou faça suas próprias placas e etiquetas com uma das impressoras Brady.



## Melhore a segurança em superfícies escorregadias (pág. 20)

A Brady oferece uma série de fitas para piso antiderrapantes que proporciona maior tração no piso e evita escorregões.
O material antiderrapante é exigido como medida de segurança NR8, NR29 e NBR9077.

## Sinalização de Segurança para rotas de emergência (pág. 19)

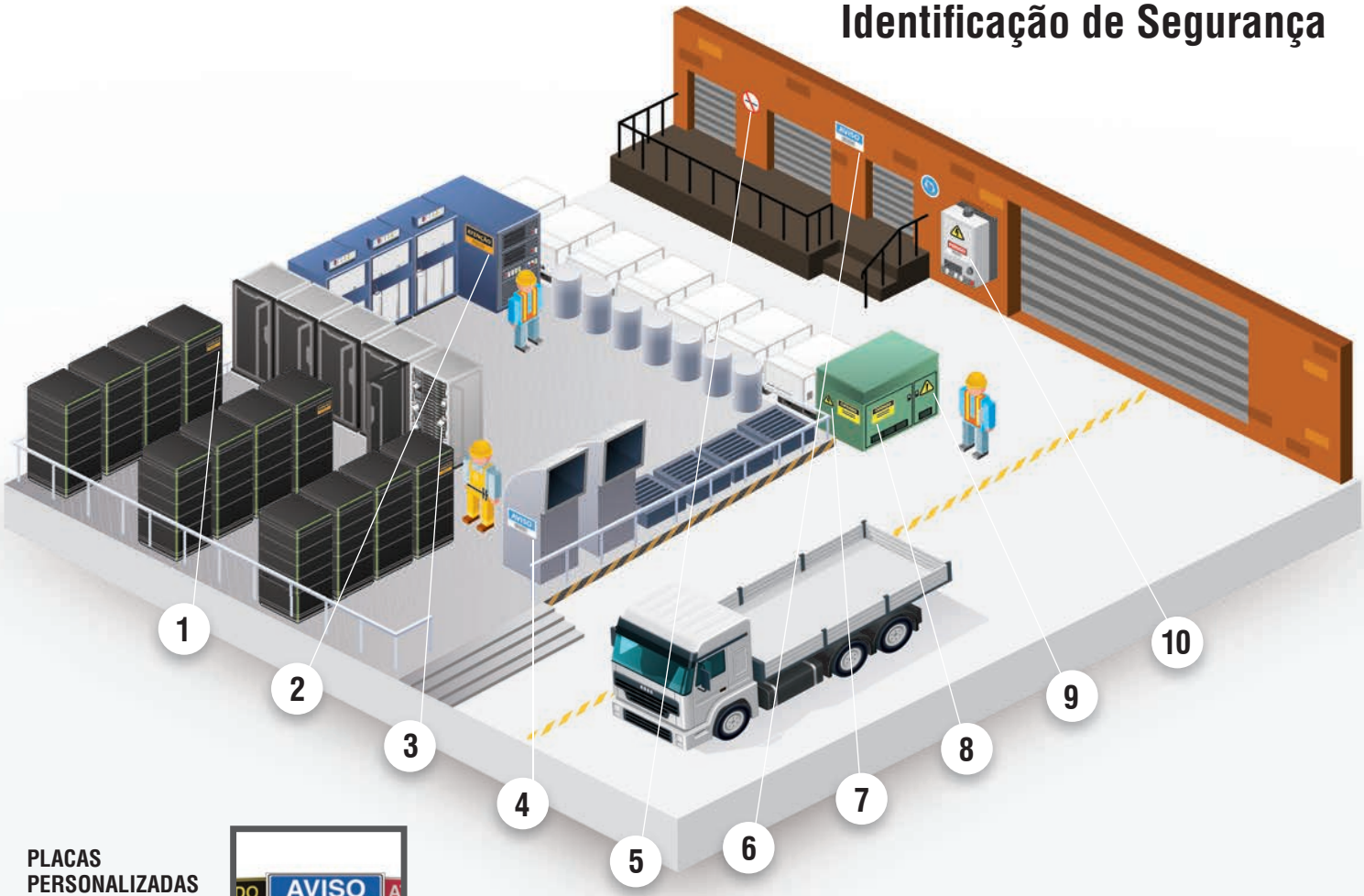
A Brady oferece as placas de sinalização de SAÍDA fotoluminescentes de acordo com normas nacionais, NBR13434, e internacionais , assim como fitas para corrimão e uma série de outros produtos que brilham no escuro para visibilidade, caso falte energia elétrica.

## Faça o controle e a limpeza de derramamentos de óleo (pág. 128)

Assegure-se de que os pisos dos locais de trabalho de sua planta estejam mantidos em condições de limpeza, e na medida do possível, em condições secas, com o uso dos absorventes industriais Brady. E atenda as solicitações da ISO14.000

Aqui você encontra soluções para

# Identificação de Segurança




**PLACAS PERSONALIZADAS**

1 PÁG.14

**SINALIZAÇÃO DE AGENTES DE EXTINTORES**

2 PÁG.19

**PLACAS FOTOLUMINESCENTES**

3 PÁG.19

**PLACAS DE AVISO**

4 PÁG.16

**ETIQUETAS COM SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO**

5 PÁG.17

**PLACAS DE CUIDADO**

6 PÁG.16

**ETIQUETAS COM SINALIZAÇÃO DE ALERTA**

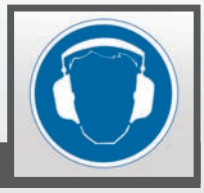
7 PÁG.17

**ETIQUETAS DE ADVERTÊNCIA**

8 PÁG.17

**ETIQUETAS COM SINALIZAÇÃO DE COMANDO**

9 PÁG.17



**PLACAS DE PERIGO**

10 PÁG.15

Solicite um orçamento › › ›
19 3812-9701 contato@cstr.com.br www.consultimer.com
CONSULTIMER

# Placas de Segurança

As Placas Brady são feitas com material de alta qualidade e pictogramas intuitivos para garantir que a comunicação seja altamente visível e de fácil compreensão. As placas são compatíveis com as mais recentes normas e regulamentos, e projetadas para suportar mesmo os mais severos ambientes industriais.

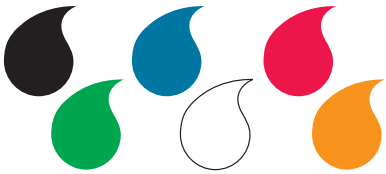
**Não encontrou a placa que você precisa?**

Nas páginas a seguir você encontrará uma grande variedade de placas para sinalização industrial e ainda verifique abaixo como conseguir as suas placas personalizadas.

# Placas

Fabricadas com materiais de primeira qualidade e atendendo às suas especificações, as Placas Personalizadas da Brady podem informar sobre a política de sua empresa, departamentos, localização de equipamentos ou qualquer informação importante que necessite ser divulgada.

**Escolha a cor do texto**

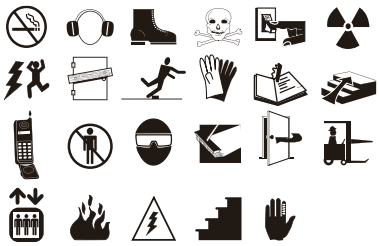


**Defina o tamanho que mais se adequa à sua necessidade**

25 x 18cm

35 x 25cm

**É possível incluir um símbolo gráfico ou logotipo**



**Se desejar, inclua um cabeçalho**

**Usado para:**
Situações perigosas com alta probabilidade de morte ou ferimento grave.

**Não indicado para:**
Riscos ao patrimônio, a não ser nos casos em que exista risco de ferimentos.

**Usado para:**
Situações perigosas onde existam possibilidade de morte ou ferimento grave.

**Não indicado para:**
Riscos ao patrimônio, a não ser nos casos em que exista risco de ferimentos.

**Usado para:**
Situações de risco que podem ocasionar ferimentos leves ou moderados.

**Não indicado para:**
Situações onde existe perigo de morte ou ferimento grave.

**Usado para:**
Informar sobre regras e procedimentos direta ou indiretamente ligados à segurança das pessoas e proteção do patrimônio.

**Não indicado para:**
Situações de risco que podem ocasionar morte ou ferimentos

**Usado para:**
Instruções gerais relativas a segurança no trabalho, lembretos sobre procedimentos apropriados e localização dos equipamentos de proteção.

## Vinil Autoadesivo

| Modelo M5058 | |
|---|---|
| **Descrição** | Superfícies planas com acabamento liso |
| **Material** | Vinil autoadesivo - Material flexível |
| **Espessura** | 0,1mm |
| **Formato** | Padrão - Especial |
| **Cor** | Trans. Prata |

## Alumínio Extra-Resistente

| Modelo M5052 | |
|---|---|
| **Descrição** | Ideal para ambientes agressivos, internos e externos.Indicadas para qualquer superfície. Possui orifícios para fixação |
| **Material** | Alumínio - Material rígido |
| **Espessura** | 1,0mm |
| **Cor** | |

## Plástico de Alta Performance

| Modelo M5479 | |
|---|---|
| **Descrição** | Alta Resistência, interno e externo Se adequa a qualquer superfície e possui orifícios para fixação |
| **Material** | PVC Expandido |
| **Espessura** | 2,0mm |
| **Cor** | |

# Placas e Adesivos de Perigo

Sinalizar a empresa de forma correta, dentro das normas, aumenta a segurança dos funcionários, tornando-os mais produtivos.

- Invista em sinalização e segurança
- Atendem as recomendações da Medicina do Trabalho
- De acordo com as normas nacionais e internacionais

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Placas de Perigo, evita acidentes e alerta os funcionários. |
| **Material** | Vinil autoadesivo<br>Placa de PVC Expandido de 2mm<br>Placa de Alumínio de 1mm |
| **Medidas** | 25 x 18cm<br>35 x 25cm |

C1678

C0089

C0076

C0068

C0069

C0958

C0959

C0129

C0982

C0084

C0054

C0956

C0077

C1053

C1795

C2175

C1056

C0086

C1090

C0966

C1066

C1054

C0065

C1089

C0067

C0066

C0075

C0079

C0055

C1080

C1065

C0130

C0082

C0059

C0080

C0131

C1083

C0983

C1084

C0957

C0984

C1064

C1088

C0052

C0073

C0134

C0072

C0967

C0961

C1077

C0955

C0062

C0963

C0078

C1076

C1058

C1082

## Placas de Cuidado

A Norma Regulamentadora NR 26, referente a Sinalização de Segurança, recomenda a cor de fundo amarela para indicar CUIDADO.

- Placas de acordo com a lei nº 6.514 e NR 26
- Evite acidentes, alerte sempre seus funcionários

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Placas de Cuidado, evita acidentes e alerta os funcionários. |
| **Material** | Vinil autoadesivo<br>Placa de PVC Expandido de 2mm<br>Placa de Alumínio de 1mm |
| **Medidas** | 25 x 18cm<br>35 x 25cm |

## Placas de Aviso

- Oriente os funcionários sobre os procedimentos de sua empresa
- Placas com símbolos gráficos que facilitam o reconhecimento e memorização
- De acordo com a NR 26 e NR 18

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Placas de aviso, de acordo com a NR26 |
| **Material** | Vinil autoadesivo<br>Placa de PVC Expandido de 2mm<br>Placa de Alumínio de 1mm |
| **Medidas** | 25 x 18cm<br>35 x 25cm |

## Símbolos Internacionais

- Diminua o risco de acidentes com símbolos normatizados pela ABNT e ISO

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Símbolos normatizados pela ABNT e ISO |
| **Material** | Vinil autoadesivo<br>Placa de PVC Expandido de 2mm<br>Placa de Alumínio de 1mm |
| **Venda** | Etiqueta em cartela 5 unidades |

| Modelo Placas | |
|---|---|
| **Medidas** | 25 x 18cm - 35 x 25cm |

| Etiqueta de Sinalização de Proibição e Comando | |
|---|---|
| **Medidas** | 3,8cm - 6,4cm - 11,4cm |

| Etiqueta de Sinalização de Alerta | |
|---|---|
| **Medidas** | 5cm - 10cm - 20cm |

### SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO

Não Fume
Etiqueta M6284
Placa M6534

Proibido o tráfego de Pedestres
Etiqueta M6286
Placa M6536

Proibido a entrada
Etiqueta M6287
Placa M6538

Não toque
Etiqueta M6272
Placa M6537

Proib. tráfego de veíc. Indls.
Etiqueta M6336
Placa M6541

Não use água como agente ext.
Etiqueta M6335
Placa M6540

### SINALIZAÇÃO DE ALERTA

Eletricidade
Etiqueta M6268
Placa M6521

Alerta de Segurança
Etiqueta M6269
Placa M6523

Choque elétrico
Etiqueta M6305
Placa M6515

Eletricidade
Etiqueta M6288
Placa M6522

Superfície quente
Etiqueta M6270
Placa M6524

Inflamável
Etiqueta M6274
Placa M6525

Explosão
Etiqueta M6275
Placa M6527

Laser
Etiqueta M6279
Placa M6530

### SINALIZAÇÃO DE COMANDO

Proteção p/ ouvidos
Etiqueta M6313
Placa M6476

Proteção para mãos
Etiqueta M6316
Placa M6479

Macacões de segurança
Etiqueta M6318
Placa M6481

Proteção p/ o rosto
Etiqueta M6321
Placa M6484

Deficientes
Etiqueta M6323
Placa M6486

Direcional
Etiqueta M6324
Placa M6487

Proteção p/ olhos e ouvidos
Etiqueta M6329
Placa M6492

Cinto de segurança
Etiqueta M6332
Placa M6495

Proteção p/ os olhos
Etiqueta M6311
Placa M6474

## Etiquetas de Advertência

- Evite acidentes com mensagens sobre medidas de segurança
- Etiqueta de Advertência Personalizada

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Etiquetas de advertência, resiste a temperaturas de até 80ºC |
| **Material** | Vinil Autoadesivo |
| **Medidas** | 6,5 x 4,5cm<br>13 x 8,5cm |
| **Venda** | 5 unidades idênticas (pacote) |

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Personalize conforme sua necessidade |
| **Material** | Vinil Autoadesivo |
| **Venda** | 10 unidades idênticas (pacote) |

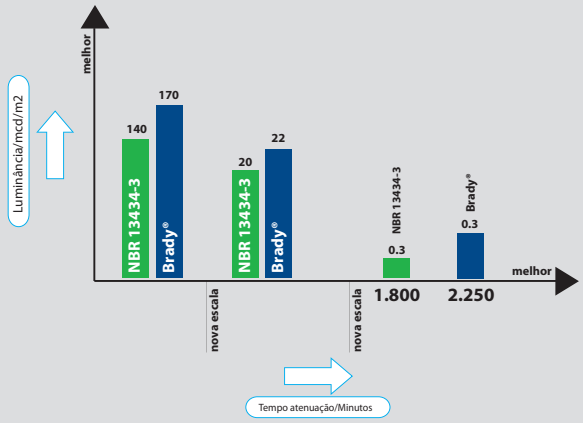
| Modelo 11708 | |
|---|---|
| **Medidas** | 13cm x 8,5cm |

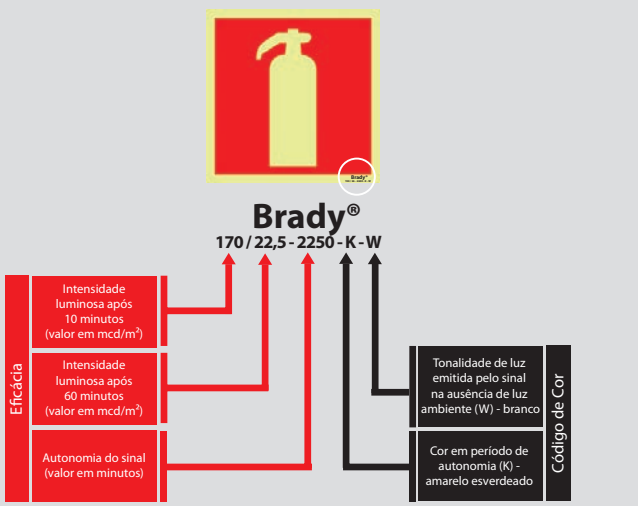
| Modelo 11709 | |
|---|---|
| **Medidas** | 6,5cm x 4,5cm |

## Sinalização de Orientação e Salvamento Fotoluminescente

A Brady oferece uma linha completa de placas fotoluminescente com as simbologias normatizadas para orientação de saida de emergência e sinalização para equipametnos de combate a incêndio.
As placas são produzidas em PVC rígido fotoluminescente 2mm de espessura, não inflamável, auto-extinguivel, não radioativo e não tóxico.

**Caracteristicas técnicas:**




Material: PVC rígido fotoluminescente de alta intensidade luminosa de 2mm de espessura;
Impressão: Por serigrafia com tinta de alta qualidade;
Resistência ao fogo: Autoextinguível, em conformidade com à norma IEC 60092-101, exigido pela NBR 13434 parte 3;
Resistência à Névoa Salina e Intemperismo: Em exposição é resistente a mais de 120h, estando assim em conformidade com a ISO 92227, ISO 11341 e ISO 105-A02, exigido pela NBR 13434 parte3;
Superfície: Antiestática e fácil limpeza;
Características Químicas: Não radioativo, atóxico e isento de fósforo e chumbo;

**Marca do Fabricante é a Garantia de Qualidade e Procedência do Produto**
**A Norma NBR 13434-3 e a IT 20 CBSP, exije que todas as placas sejam identificadas com o nome do fabricante e eficiência fotoluminescente.**

Nossos produtos atendem às seguintes referências normativas:

### ABNT NBR 13434 | 2004 – Sinalização de segurança contra incêndio e pânico

**Parte 1:** Princípios de projeto
**Objetivo:** Fixa os requisitos exigíveis que devem ser atendidos na instalação do sistema de sinalização de segurança contra incêndio e pânico em edificações.

**Parte 2:** Símbolos e suas formas, dimensões e cores
**Objetivo:** Padroniza as formas, as dimensões e as cores da sinalização de segurança contra incêndio e pânico utilizada em edificações, assim como apresenta os símbolos adotados.

**Parte 3:** Requisitos e métodos de ensaio
**Objetivo:** Define os requisitos mínimos de desempenho e os métodos de ensaio exigidos para sinalização contra incêndio e pânico de uso interno e externo às edificações, a fim de garantir a sua legibilidade e integridade.

### IT20-CBSP

Esta Instrução Técnica fixa as condições exigíveis que devem satisfazer o sistema de sinalização de emergência em edificações e áreas de risco, atendendo ao previsto no Decreto Estadual nº 46.076/01.

## Placas Fotoluminescentes para Plataformas, Portos e Navios

Placas fotoluminescente para plataformas, portos e navios com alta capacidade de radiação luminosa, a qual depende do tempo de exposição à luz ambiente

- De acordo com as exigências Internacionais da IMO

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Placas fotoluminescente para plataformas, portos e navios |
| **Material** | PVC Rígido Fotoluminescente 2mm não inflamável, auto-extinguível |
| **Medidas** | 15 x 15cm<br>20 x 20cm |

C7027

C7032

C7037

C7038

C7042

C7044

C7046

C7049

## Placas para Sinalização de Orientação e Salvamento Fotoluminescentes

Placas para sinalização de orientação e salvamento fotoluminescente com alta capacidade de radiação luminosa, a qual depende do tempo de exposição à luz ambiente, ilumina até 8 hs.

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Placas para sinalização de orientação e salvamento fotoluminescente |
| **Material** | PVC Rígido Fotoluminescente 2mm não inflamável, auto-extinguível |
| **Medidas** | 24 x 12cm<br>40 x 10cm<br>20 x 7cm (C6980)<br>20 x 10 (C6981 ao C6998) |

- De acordo com as novas leis, NBR13434
- Evite multas, sinalize sua empresa de acordo com a NBR e Instrução técnica do corpo de bombeiro

### SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

C6966

C6967

C6968

C6969

C6970

C6971

C6972

C6973

C6974

C6975

C6976

C6979

C6965

C6977

C6978

C6980

C6981 ao C6998
(Sinalização de pavimentação nas escadas (indique o andar)

### SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO CADEIRANTE - 40x10cm

C6999

C7000

C7001

C7002

C7003

C7004

C7005

C7006

### SINALIZAÇÃO CADEIRANTE QUADRADA - 12x12cm e 20x20cm

C7007

C7008

C7009

C7010

### SINALIZAÇÃO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME - 15x15cm e 20x20cm

C7011

C7012

C7013

C7014

C7015

C7016

C7017

C7018

## Placas Fotoluminescentes para Sinalização de Agentes de Extintores

Placas para sinalização de agentes de extintores com alta capacidade de radiação luminosa, a qual depende do tempo de exposição à luz ambiente, ilumina até 8hs

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Placas para sinalização de agentes de extintores |
| **Material** | PVC Rígido Fotoluminescente 2mm não inflamável, auto-extinguível |
| **Medidas** | 15x20mm |
| **De Acordo** | NBR13434 |

- Atende Instruções técnicas do Corpo de Bombeiro

C6957

C6958

C6959

C6960

C6961

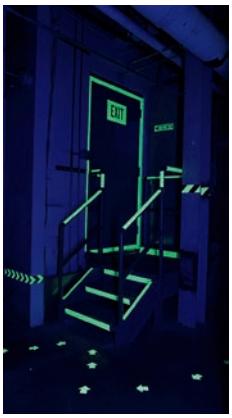
C6962

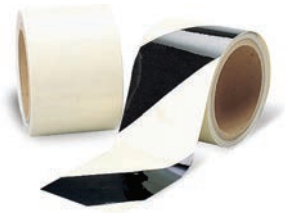
C6963

C6964

## Fitas Autoadesivas Fotoluminescentes BradyGlo™

- Ideais para sinalização de corredores, saídas de emergência, proporciona maior segurança em caso de falta de energia
- Produzidas em filme de poliéster podem ser aplicadas em temperaturas de -40ºC a 80ºC

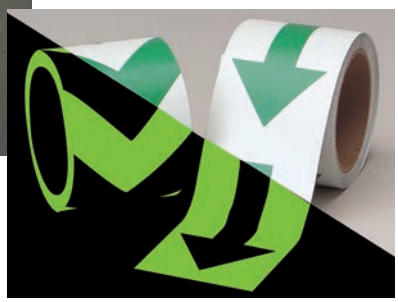




| | |
|---|---|
| **Descrição** | Fitas autoadesivas fotoluminescentes BradyGlo™ |
| **Modelo 76430** | |
| **Tipo** | Lisa Fotoluminescente |
| **Medidas** | 5cm x 4,5m (2") |
| **Modelo 76431** | |
| **Tipo** | Lisa Fotoluminescente |
| **Medidas** | 7,5cm x 4,5m (3") |
| **Modelo 76432** | |
| **Tipo** | Zebrada (fotoluminescente e preta) |
| **Medidas** | 5cm x 4,5m (2") |
| **Modelo 76433** | |
| **Tipo** | Zebrada (fotoluminescente e preta) |
| **Medidas** | 7,5cm x 4,5m (3") |

## Fita Fotoluminescente Indicativa de Direção

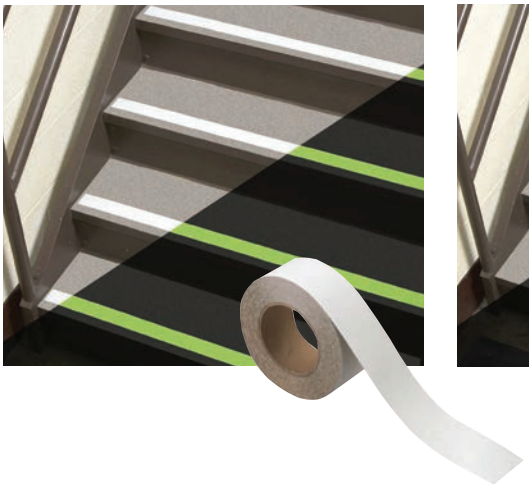
- Indique devidamente a direção a ser seguida em caso de falta de energia elétrica
- Agilize a evacuação das áreas em caso de emergência



| | |
|---|---|
| **Descrição** | Fitas fotoluminescentes em poliéster |
| **Tipo** | Indicação em V |
| **Modelo 90971** | |
| **Medidas** | 5cm x 4,5m (2") |
| **Modelo 90972** | |
| **Medidas** | 7,5cm x 4,5m (3") |
| **Tipo** | Setas em rolo |
| **Modelo 90973** | |
| **Medidas** | 5cm x 4,5m (2") |
| **Modelo 90974** | |
| **Medidas** | 7,5cm x 4,5m (3") |
| **Tipo** | Setas |
| **Modelo 93275** | |
| **Medidas** | 7,5cm |
| **Quantidade** | 100 setas por pacote |
| **Modelo 58315** | |
| **Tipo** | Pontos |
| **Medidas** | 5cm (2") |
| **Quantidade** | 100 setas por pacote |

## Fita Antiderrapante Fotoluminescente BradyGlo™

- Diminua o risco de acidentes com a Fita Antiderrapante Fotoluminescente da BradyGlo™



| | |
|---|---|
| **Descrição** | Altamente visível no escuro Segurança em locais escorregadios |
| **De acordo** | NR8 e 21 |
| **Material** | Vinil antiderrapante fotoluminescente autoadesivo |
| **Aplicação** | Superfícies limpa, seca e lisa |
| **Modelo 99048** | |
| **Medidas** | Rolos 2,5cm x 18m |
| **Modelo 99049** | |
| **Medidas** | Rolos 5cm x 18m |
| **Modelo 99050** | |
| **Medidas** | Rolos 10cm x 18m |
| **Modelo 99054** | |
| **Medidas** | 15 x 61cm (6" x 24') |
| **Quantidade** | 50 unidades por pacote |
| **Modelo 99055** | |
| **Medidas** | 15 x 61cm (6" x 24') |
| **Quantidade** | 10 unidades por pacote |

Fitas Demarcadoras

# TOUGHSTRIPE®

## Durabilidade Superior

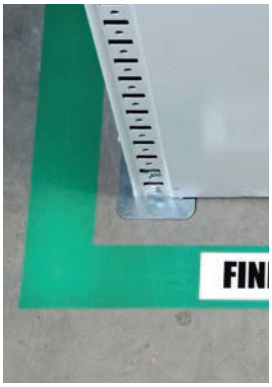
Perca menos tempo substituindo fitas adesivas danificadas ou desgastadas para uma instalação mais eficiente com melhor aparência.

- Resiste ao trânsito das empilhadeiras sem rasgar ou descolar.
- Design de baixo perfil e dorso especial minimizam os arranhões e rasgos causados por pallets, transpaleteira, garfo de empilhadeiras, etc.
- Poliéster ideal para piso levemente rugoso com adesivo ultra agressivo.

## Fácil Aplicação

Aplique linhas retas e uniformes rapidamente.

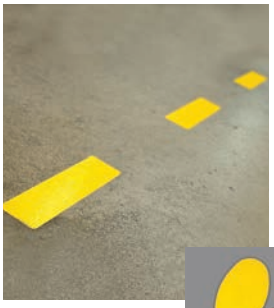
- Pode ser facilmente aplicado apenas por uma pessoa.
- O poliéster rígido com revestimento, não permite que a fita estique, reduz os vincos, as linhas onduladas e tortas.
- Não é preciso nenhuma preparação especial do piso, apenas limpar com produtos de limpeza comuns.




## Alta Visibilidade

Obtenha o mesmo acabamento e visibilidade das demarcações pintadas no piso a um menor preço.

- Superfície de alto brilho com aparência de recém pintada.
- O baixo perfil minimiza o acúmulo de resíduos ao longo das bordas.
- A superfície da fita adesiva resiste a marcas, borrões e tem aparência de nova depois de limpa.
- Disponível em uma variedade de cores de alta visibilidade.



## Formatos Pré-cortados

Utilize diferentes formatos, cores e tamanhos para demarcações mais eficazes e duráveis.

- Marcações pré-cortadas, proporcionam maior facilidade na organização e sinalização do armazém e minimizam o risco de acidentes.
- Marcações mais duráveis para delimitação de pallets, setas e pegadas para determinar o caminho permitido para usuários e equipamentos.
- Traços, pontos e setas selecionados já vêm pré-espaçados na fita adesiva transparente, tornando incrivelmente fácil a aplicação de linhas retas uniformemente espaçadas.

## Remoção sem Dificuldades

Retire as demarcações de piso facilmente, sem danificar o piso e sem deixar resíduos de adesivo.

- Não quebra nem descama ao ser removido, descola por inteiro.
- Remoção limpa, sem resíduos de adesivo ou danos ao piso.

## Etiquetas Impressas Sob Medida

A fita demarcadora de solo ToughStripe® está disponível em cartuchos de etiquetas imprimíveis, que podem ser usados para criar identificação personalizada para pisos. As etiquetas têm a mesma durabilidade e desempenho que a fita adesiva para demarcação de solo ToughStripe®, o que as torna uma solução ideal para a identificação de locais destinados ao armazenamento e para fornecer instruções visuais no piso.

# Fita Demarcadora de Solo ToughStripe®

TOUGHSTRIPE®

## ToughStripe - Fitas Demarcadoras em Poliéster

- Durabilidade Superior
- Alta Visibilidade e Fácil Aplicação
- Ideal para demarcação de área de passagem, localização de estoque, importantes pontos de segurança de alto fluxo e movimentação de empilhadeiras.

| | |
|---|---|
| **Descrição** | Toughstripe é uma fita demarcadora produzida com o Poliéster Brady B-514 e adesivo a base de borracha. |
| **Temperatura mínima de aplicação:** | 5ºC |
| **Temperatura de serviço** | -18ºC a 54ºC |
| **Aplicação** | Não indicado para áreas externas |

### Fita ToughStripe - B-514

| Medidas (L) | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde | Laranja | Zebrado | Zebrado | Zebrado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5cmx30,4m - (2") | 104310 | 104311 | 104312 | 104313 | 104314 | 104315 | 104316 | 104317 | 104318 | 104319 |
| 7,6cmx30,4m - (3") | 104340 | 104341 | 104342 | 104343 | 104344 | 104345 | 104346 | 104347 | 104348 | 104349 |
| 10cmx30,4m - (4") | 104370 | 104371 | 104372 | 104373 | 104374 | 104375 | 104376 | 104377 | 104378 | 104379 |

### Marcadores Círculos ToughStripe B-514

| Medidas (L) | Qtde. Rolo | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8,8CM (3,5") DIÂMETRO | 350 círculos | 104404 | 104405 | 104403 | 104400 | 104402 | 104401 |

### Marcadores Setas ToughStripe B-514

| Medidas (L) | Qtde. Rolo | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5,0X12,7CM - (2"X5") | 100 setas | 104416 | 104417 | 104415 | 104412 | 104414 | 104413 |
| 7,6X20,3CM - (3"X8") | 100 setas | 104422 | 104423 | 104421 | 104418 | 104420 | 104419 |
| 10X25,4CM - (4"X10") | 100 setas | 104428 | 104429 | 104427 | 104424 | 104426 | 104425 |

### Pegadas ToughStripe B-514

| Medidas (L) | Qtde. (Pacote) | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25,4X8,8CM - (10"X3,5") | 5 pares | 104410 | 104411 | 104409 | 104406 | 104408 | 104407 |

### Marcadores de Canto "L" ToughStripe B-514

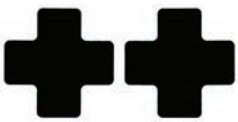
| Medidas (L) | Qtde. | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5,0X12,7CM - (2"X5") | 20 unidades | 104434 | 104435 | 104433 | 104430 | 104432 | 104431 |
| 7,6X20,3CM - (3"X8") | 20 unidades | 104446 | 104447 | 104445 | 104442 | 104444 | 104443 |
| 10X25,4CM - (4"X10") | 20 unidades | 104458 | 104459 | 104457 | 104454 | 104456 | 104455 |

### Marcadores para Divisão "T" ToughStripe B-514

| Medidas (L) | Qtde. | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5,0X12,7CM - (2"X5") | 20 unidades | 104440 | 104441 | 104439 | 104436 | 104438 | 104437 |
| 7,6X20,3CM - (3"X8") | 20 unidades | 104452 | 104453 | 104451 | 104448 | 104450 | 104449 |
| 10X25,4CM - (4"X10") | 20 unidades | 104464 | 104465 | 104463 | 104460 | 104462 | 104461 |

### Marcadores Central "+" ToughStripe B-514

| Medidas (L) | Qtde. | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5,0X12,7CM - (2"X5") | 20 unidades | 104470 | 104471 | 104469 | 104466 | 104468 | 104467 |
| 7,6X20,3CM - (3"X8") | 20 unidades | 104476 | 104477 | 104475 | 104472 | 104474 | 104473 |
| 10X25,4CM - (4"X10") | 20 unidades | 104482 | 104483 | 104481 | 104478 | 104480 | 104479 |



### Marcadores Pré-Espaçados (45,72cm de distância) ToughStripe B-514

| Medidas (L) | Qtde. | Preto | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8,8CMX30,4M (3,5") | 55 Círculos | 104525 | 104522 | 104523 | 104521 | 104524 | 104520 |
| 5CMX12,7CMX30,4M - (2"X5") | 52 Setas | 104554 | 104555 | 104529 | 104526 | 104528 | 104527 |
| 5CMX20,3CMX30,4M - (2"X8") | 46 Traços | 142178 | 142177 | 104556 | 142179 | 142180 | 142181 |

# TOUGHWASH™

ToughWash™ são etiquetas resistentes que suportam pressões de lavagem em alta temperatura, produtos químicos e múltiplos ciclos de lavagem encontrados em processos na indústria de alimentos e bebidas.

As etiquetas ToughWash™ são produzidas com os materiais B-854 e B-855 e foram desenvolvidas e testadas por cientistas da Brady, utilizando processos de lavagem reais, unindo a durabilidade de impressão a materiais resistentes, que não irão descolar ou cair.

Para uma proteção ainda maior, temos o material B-854 que possui metal detectável em sua composição, garantindo os altos padrões de segurança que este mercado exige.

## ToughWash™ para as Impressoras BBP31, BBP33, BBP37, GlobalMark e BMP71

**B-854 ToughWash™ Material com Metal Detectável**

| Código Brady | Cor | Impressora | Largura A Polegadas (mm) | Comprimento B Polegadas (m) | Etiquetas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B30C-4000-854-WT | | BBP31, BBP33 | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| B30C-4000-854-YL | | BBP31, BBP33 | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| 133134 | | GlobalMark | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | 134352 |
| 133133 | | GlobalMark | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | 134352 |
| BM71C-1000-854-WT | | BMP71 | 1.000 (25.4) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |
| BM71C-2000-854-WT | | BMP71 | 2.000 (50.8) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |
| BM71C-1000-854-YL | | BMP71 | 1.000 (25.4) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |
| BM71C-2000-854-YL | | BMP71 | 2.000 (50.8) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |

**B-855 ToughWash™**

| Código Brady | Cor | Impressora | Largura A Polegadas (mm) | Comprimento B Polegadas (m) | Etiquetas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B30C-1125-855-WT | | BBP31, BBP33, BBP37 | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| B30C-2250-855-WT | | BBP31, BBP33, BBP37 | 2.250 (57.5) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| B30C-4000-855-WT | | BBP31, BBP33, BBP37 | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| B30C-1125-855-YL | | BBP31, BBP33, BBP37 | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| B30C-2250-855-YL | | BBP31, BBP33, BBP37 | 2.250 (57.5) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| B30C-4000-855-YL | | BBP31, BBP33, BBP37 | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| 133159 | | GlobalMark | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | 134352 |
| 133158 | | GlobalMark | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | 134352 |
| BM71C-1000-855-WT | | BMP71 | 1.000 (25.4) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |
| BM71C-2000-855-WT | | BMP71 | 2.000 (50.8) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |
| BM71C-1000-855-YL | | BMP71 | 1.000 (25.4) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |
| BM71C-2000-855-YL | | BMP71 | 2.000 (50.8) | 75 pés (22.8 m) | 1 rolo (cont.) | M71-R6000 |

Os materiais ToughWash™ B-854 e B-855 não são compatíveis com as Impressoras TLS®2200 e HandiMark®.

# Marcadores de Tubulação

Os marcadores de tubulação identificam o conteúdo dos dutos de forma prática e rápida. De fácil aplicação, são resistentes e duráveis. Feitos em vinil auto-adesivo, suportam variações de temperatura de - 40°C a 80°C.
O texto com nomes dos gases e produtos é impresso sempre em letras maiúsculas e todas as combinações de texto e cor de fundo listadas na tabela são normatizadas pela ABNT (NBR 7485, NBR 13193, NBR 6493 e NBR 7679).

## Recomendações da Brady para a Aplicação dos Marcadores

| Classificações | Sub Classificações | Cores |
|---|---|---|
| MATERIAIS INTRINSICAMENTE PERIGOSOS | • Inflamável ou Explosivo<br>• Quimicamente Ativo ou Tóxico<br>• Temperatura / Pressão Extrema<br>• Radioativo | Preto no Amarelo |
| MATERIAIS INTRINSICAMENTE DE BAIXO RISCO | • Líquido ou Aditivo Líquido | Branco no Verde |
| | • Gás ou Aditivo Gasoso | Branco no Azul |
| MATERIAIS PARA APAGAR FOGO | • Água, Espuma, CO2, Halon, etc. | Branco no Vermelho |

## Recomendações da ASME (ANSI)

Os sistemas para marcação de tubulação da Brady cumprem as recomendações de cores da ASME (ANSI)

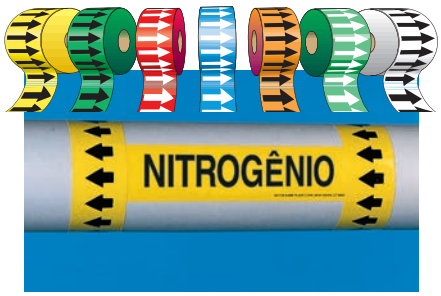
## Setas em Rolo

• Ideais para sinalizar a direção de fluxo nas tubulações

| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NBR6493, NBR7485 e NBR13193 |
| **Descrição** | Setas em rolo autoadesivas e laminadas, picotados a cada 20cm |
| **Material** | Vinil (0,127mm de espessura) |
| **Resistência** | -40°C até 80°C |
| **Cor (Fita)** | |
| **Cor (Setas)** | |
| **Modelo M6925** | |
| **Medidas** | 2,5cmx32m |
| **Modelo M5289** | |
| **Medidas** | 5cmx16m |
| **Modelo M5288** | |
| **Medidas** | 5cmx32m |
| **Modelo M5290** | |
| **Medidas** | 10cmx32m |

**Tabela de cálculo**

| Diâmetro da Tubulação | Número de voltas por rolo | |
|---|---|---|
| (Polegadas) | 16m | 32m |
| 1" | 150 | 300 |
| 2" | 87 | 175 |
| 3" | 60 | 120 |
| 4" | 47 | 95 |
| 5" | 37 | 75 |
| 6" | 32 | 65 |
| 7" | 27 | 55 |
| 8" | 22 | 45 |
| 10" | 20 | 40 |
| 12" | 15 | 30 |




## Fita Autoadesiva

• Excelentes para dar acabamento aos marcadores de tubulação

| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NBR6493, NBR7485 e NBR13193 |
| **Descrição** | Fitas autoadesivas |
| **Material** | Vinil |
| **Venda** | Rolo com 54m |
| **Cor** | |
| **Modelo M4293** | |
| **Medidas** | 1,9cm x 54m |
| **Modelo M4294** | |
| **Medidas** | 3.8cm x 54m |
| **Modelo M4295** | |
| **Medidas** | 6,3cm x 54m |

**Tabela de cálculo**

| Diâmetro da Tubulação (Polegadas) | Número de voltas por rolo |
|---|---|
| 1" | 520 |
| 2" | 290 |
| 3" | 200 |
| 4" | 160 |
| 5" | 125 |
| 6" | 100 |
| 7" | 90 |
| 8" | 80 |
| 10" | 65 |
| 12" | 50 |

## Marcador de Tubulação Autoadesivo

| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NBR6493 NBR7485 e NBR13193 |
| **Temperatura** | (-40ºC a 80ºC) |
| **Material** | Vínil |
| **Medidas** | A) 30,5x5,7cm<br>B) 61x11,4cm<br>C) 20x4cm<br>D) 11,4x2cm |
| **Tubulação** | A) 2-1/2" a 7-7/8" (diâmetro)<br>B) 8" a 10" (diâmetro)<br>C) 2" a 2-1/4" (pequeno diâmetro)<br>D) 3/4" a 1-1/3" (pequeno diâmetro) |
| **Venda** | A) por unidade (mínimo 6)<br>B) por unidade (mínimo 6)<br>C) 7 unidades (pacote)<br>D) 12 unidades (pacote) |

## Marcador de Tubulação Uso Externo

| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NBR6493 NBR7485 e NBR13193 |
| **Temperatura** | (-40ºC a 80ºC) |
| **Material** | Vínil |
| **Medidas** | 16x5,7cm<br>7,0x5,7cm (medida da seta) |
| **Venda** | por unidade, mínimo 6 unidades |
| | **Modelo 45352** |
| **Descrição** | Marcador Personalizado |
| **Venda** | por unidade, mínimo 25 unidades |

## Marcador de Tubulação em Rolo Pré-Picotados

| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NBR6493 NBR7485 e NBR13193 |
| **Temperatura** | (-40ºC a 100ºC) |
| **Material** | Vínil |
| **Medidas** | 16,5 x 2,5cm<br>23 x 5cm |
| **Venda** | 50 unidades (rolo) |

## ESCREVA A LEGENDA

| Legenda | Cor Fundo | Cor Texto | Auto- adesivo | Autoadesivo (peq. diâmetro) | Uso Externo | Pré-Picotado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Acetileno | Amarelo | Preto | C0349 | C3646 | C1500 | • |
| Ácido Clorídrico | Laranja | Preto | C0357 | C3589 | C3518 | • |
| Ácido Líquido | Laranja | Preto | C0351 | C3587 | C3516 | • |
| Ácido Sulfúrico | Laranja | Preto | C0361 | C3590 | C3519 | C0994 |
| Água | Verde | Branco | C0363 | C3647 | C1501 | C0910 |
| Água Contra Incêndio | Vermelho | Branco | C0367 | C3648 | C1502 | • |
| Água De Circulação | Verde | Branco | C0365 | C3591 | C3520 | • |
| Água De Esgoto | Verde | Branco | C0377 | C3649 | C1503 | • |
| Água De Poço | Verde | Branco | C0397 | C3600 | C3529 | C1013 |
| Água De Processo | Verde | Branco | C0405 | C3602 | C3531 | C0996 |
| Água Desmineralizada | Verde | Branco | C0373 | C3593 | C3522 | C0911 |
| Água Filtrada | Verde | Branco | C0381 | C3596 | C3525 | • |
| Água Fria | Verde | Branco | C3484 | C3650 | C1504 | • |
| Água Gelada | Verde | Branco | C0383 | C3597 | C3526 | C0912 |
| Água Industrial | Verde | Branco | C0389 | C3599 | C3528 | C0913 |
| Água Municipal | Verde | Branco | C3485 | C3651 | C1505 | • |
| Água Não Potável | Verde | Branco | C0395 | C3652 | C1506 | C0997 |
| Água Para Hidrante | Vermelho | Branco | C0387 | C3598 | C3527 | • |
| Água Para Incêndio | Vermelho | Branco | C3487 | C3576 | C3505 | C0914 |
| Água Para Resfriamento | Verde | Branco | C0417 | C3653 | C1508 | • |
| Água Pluvial | Verde | Branco | C0399 | C3601 | C3530 | • |
| Água Potável | Verde | Branco | C0403 | C3654 | C1509 | • |
| Água Purificada | Verde | Branco | C0407 | C3603 | C3532 | • |
| Água Quente | Verde | Branco | C0409 | C3655 | C1510 | C0915 |
| Água Salgada | Verde | Branco | C0419 | C3604 | C3533 | • |
| Água Tratada | Verde | Branco | C0423 | C3656 | C1511 | C0998 |
| Álcool | Cinza | Preto | C0427 | C3605 | C3534 | • |
| Alimentação | Verde | Branco | C3489 | C3578 | C3507 | C0916 |
| Alimentação De Água | Verde | Branco | C3491 | C3580 | C3509 | C0917 |
| Amônia Gasosa | Amarelo | Preto | C0447 | C3609 | C3538 | • |
| Amônia Liquefeita | Cinza | Preto | C0445 | C3608 | C3537 | • |
| Ar | Azul | Branco | C0453 | C3657 | C1513 | C0920 |
| Ar Comprimido | Azul | Branco | C0459 | C3658 | C1514 | C0921 |
| Ar De Respiração | Azul | Branco | C0463 | C3611 | C3540 | • |
| Ar Em Alta Pressão | Azul | Branco | C0455 | C3659 | C1515 | • |
| Ar Em Baixa Pressão | Azul | Branco | C0457 | C3660 | C1516 | • |
| Argônio | Amarelo | Preto | C0471 | C3662 | C1518 | • |
| Cloro | Amarelo | Preto | C0477 | C3614 | C3543 | C0922 |
| Condensação | Verde | Branco | C0483 | C3616 | C3545 | C0923 |
| Dióxido De Carbono | Amarelo | Preto | C0489 | C3618 | C3547 | C1003 |
| Dreno De Água | Verde | Branco | C0491 | C3663 | C1519 | • |
| Dreno De Vapor | Branco | Preto | C0493 | C3664 | C1520 | • |
| Esgoto | Verde | Branco | C3492 | C3581 | C3510 | C1004 |
| Exaustor | Azul | Branco | C0499 | C3665 | C1521 | • |
| Gás | Amarelo | Preto | C0505 | C3666 | C1523 | C0924 |
| Gás Natural | Amarelo | Preto | C0509 | C3667 | C1525 | C1005 |
| Gás Propano | Amarelo | Preto | C0511 | C3621 | C3550 | C1006 |
| Glicol | Laranja | Preto | C0517 | C3622 | C3551 | • |
| GLP | Cinza | Preto | C0519 | C3623 | C3552 | C1679 |
| Hidrante | Vermelho | Branco | C0525 | C3624 | C3553 | • |
| Hidrogênio | Amarelo | Preto | C3493 | C3668 | C1527 | • |
| Nitrogênio | Amarelo | Preto | C3494 | C3669 | C1528 | C0925 |
| Nitrogênio Gasoso | Amarelo | Preto | C0541 | C3627 | C3556 | • |
| Nitrogênio Líquido | Cinza | Preto | C0543 | C3628 | C3557 | • |
| Óleo | Preto | Branco | C0545 | C3670 | C1529 | C1007 |
| Óleo Combustível | Preto | Branco | C0547 | C3671 | C1530 | • |
| Óleo Diesel | Cinza | Preto | C0549 | C3629 | C3558 | • |
| Óleo Hidráulico | Preto | Branco | C0551 | C3630 | C3559 | • |
| Óleo Lubrificante | Preto | Branco | C0553 | C3631 | C3560 | • |
| Óleo Quente | Preto | Branco | C0555 | C3632 | C3561 | • |
| Oxigênio | Amarelo | Preto | C3495 | C3672 | C1531 | C1008 |
| Retorno | Verde | Branco | C3497 | C3583 | C3512 | C0926 |
| Retorno Água Quente | Verde | Branco | C0577 | C3635 | C3564 | C0929 |
| Retorno De Água | Verde | Branco | C3498 | C3584 | C3513 | C0927 |
| Retorno De Água Gelada | Verde | Branco | C0575 | C3634 | C1533 | C0928 |
| Retorno De Óleo | Preto | Branco | C0579 | C3636 | C1535 | • |
| Retorno De Vapor | Branco | Preto | C3503 | C3586 | C3515 | C1010 |
| Soda Cáustica | Laranja | Preto | C0589 | C3676 | C1536 | C1012 |
| Sprinklers | Vermelho | Branco | C0587 | C3638 | C3567 | • |
| Vácuo | Cinza | Preto | C0597 | C3640 | C3569 | C1680 |
| Vapor | Branco | Preto | C0601 | C3677 | C1537 | C0930 |
| Vapor A Alta Pressão | Branco | Preto | C0605 | C3678 | C1538 | • |
| Vapor A Baixa Pressão | Branco | Preto | C0607 | C3679 | C1539 | • |
| Vapor Condensado | Branco | Preto | C0609 | C3680 | C1540 | • |
| Vapor Saturado | Branco | Preto | C0611 | C3681 | C1541 | • |
| Vapor Super-Aquecido | Branco | Preto | C0613 | C3642 | C3571 | • |
| Ventilação | Azul | Branco | C0615 | C3643 | C3572 | • |

# Etiquetadora BMP®21-PLUS

ETIQUETADORA

## BMP™21-PLUS

### RESTISTENTE por fora. INTELIGENTE por dentro.

Com a etiquetadora BMP21-PLUS você tem tudo o que precisa!
Indicada para identificação geral de alta qualidade.
Seu design foi concebido para ser durável, resistente e portátil. Essa etiquetadora carrega várias funções inteligentes como data e hora automáticas, serialização, simbologia e tipologia ajustáveis, inserção de dados variáveis, manuseio simples e rápido, 70 modelos de etiquetas contínuas com 8 tipos de apresentações diferentes, variedade de cores, modelos de código de barras e muito mais.

**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link
**bit.ly/BRADYBMP-21-PLUS**

## Etiquetadora BMP21®-PLUS e Acessórios

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BMP21-PLUS | Etiquetadora BMP21-PLUS, guia de início rápido, cartucho de etiqueta e cordão. (pilhas e bateria não inclusas) |
| BMP21-MAGNET | Imã |
| BMP21-TOOL | Ferramenta Multifuncional composta por imã, lanterna e suporte retrátil |
| M-AC-110937 | Adaptador AC |
| BMP21-PLUS-BATT | Bateria Recarregável de Li-ION |
| BMP21-PLUS-HC | Maleta |

*Inclui, ímã, lanterna, cabo de polo, suporte e presilha

### Especificações da Impressora BMP21-PLUS

| | |
|---|---|
| **Máximo de Etiquetas por dia** | Em média 100 etiquetas/dia |
| **Resolução de Impressão** | 203 dpi |
| **Tecnologia da Impressão** | Transferência térmica |
| **Dimensão da Impressora** | 11.43 x 24.13 x 6.35 cm |
| **Velocidade de Impressão** | 10mm/segundo |
| **Largura das Etiquetas (mm)** | 6.4 mm a 19.1 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 0.75" (19.1 mm) |
| **Largura Máxima da Impressão** | 0.63" (16 mm) |
| **Memória** | 16MB (2MB disponíveis para armazenamento) |
| **Materiais Suportados** | 70+ Partes em estoque |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo |
| **Opções de Conectividade** | Não aplicável |
| **Compatibilidade com PC** | Não |
| **Software Compatível** | Nenhum |
| **Conectividade com Wi-Fi** | Não |
| **Impressão Autônoma** | Sim |
| **Capacidade da Cor** | Monocromática |
| **Teclado** | ABC |
| **Tela Iluminada** | Sim, ajustável. |
| **Tamanho do Texto** | 6-40 com dimensionamento automático |
| **Compatibilidade com Multilinhas** | 4 |
| **Rotação da Impressão** | Não |
| **Serialização** | Sim |
| **Código de Barras** | 39 e 128 |
| **Símbolos Disponíveis** | 104 |
| **Portabilidade** | Sim |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Externo - 10 Anos; Etiquetas de Nylon para Fios e Cabos; Etiquetas Termo retráteis para Fios e Cabos; Etiquetas Auto laminaveis para Fios e Cabos; Poliéster Resistente a Substâncias Químicas; Polipropileno. |
| **Aplicações** | Etiquetas básicas e contínuas para fios e cabos, painéis, equipamentos de comunicação de dados, etiquetas industriais variadas para uso em áreas de operações, manutenção e produção. |
| **Opções de Energia** | Bateria Recarregável de Lítio, 6 pilhas AA, Adaptador AC (110/220V) |
| **Peso** | 0,5kg (sem etiqueta e bateria) |
| **Garantia** | 2 anos |

## Acessórios vendidos separadamente

Imã

Suporte Retrátil

Baterial Recarregável

Adaptador de Corrente Alternada

Maleta

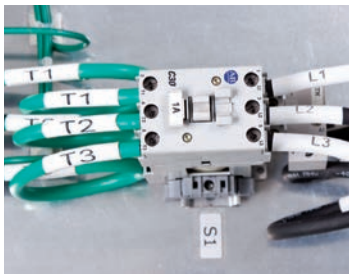
## Etiqueta Autolaminável para Fios e Cabos (B427)

- A etiqueta tem como característica uma área transparente, a qual envolve o texto impresso protegendo a informação.
- Resistência a desgaste por atrito, manuseio, solventes, água, óleo e sujeira.
- Ideal para fios e cabos que são manuseados e movidos frequentemente.

*Temperatura de Serviço: (B427: -40º a 70ºC)*

| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-750-427 | 0.75 | 19.05 | 14 pés | 4.27 m | PT em BR * |
| M21-1000-427 | 1.00 | 25.40 | 14 pés | 4.27 m | PT em BR * |
| M21-1250-427 | 1.25 | 30.48 | 14 pés | 4.27 m | PT em BR * |
| M21-1500-427 | 1.50 | 38.10 | 14 pés | 4.27 m | PT em BR * |

* Não é compatível com a ID PAL.



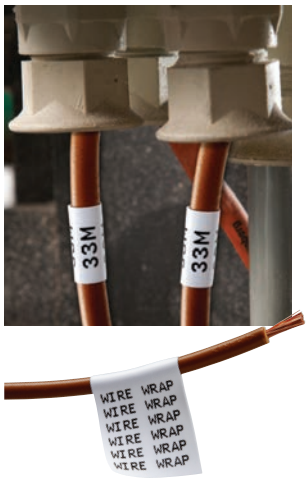
## Luvas Termocontráteis PermaSleeve® para fios e cabos (B-342)

- Durabilidade de marcadores, permanência e estética.
- Luva termocontrátil de contração 3:1.
- Pode ser usado para a identificação ou proteção do fio.
- Auto-extinguível e não propaga chamas.

*Temperatura de Serviço: (B342: -55º a 135ºC)*

| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-125-C-342 | 0.235 | 5.97 | 7 pés | 2.13 m | PT em BR * |
| M21-125-C-342-YL | 0.235 | 5.97 | 7 pés | 2.13 m | PT em AM * |
| M21-187-C-342 | 0.335 | 8.51 | 7 pés | 2.13 m | PT em BR |
| M21-187-C-342-YL | 0.335 | 8.51 | 7 pés | 2.13 m | PT em AM |
| M21-250-C-342 | 0.439 | 11.15 | 7 pés | 2.13 m | PT em BR |
| M21-250-C-342-YL | 0.439 | 11.15 | 7 pés | 2.13 m | PT em AM |
| M21-375-C-342 | 0.645 | 16.38 | 7 pés | 2.13 m | PT em BR |
| M21-375-C-342-YL | 0.645 | 16.38 | 7 pés | 2.13 m | PT em AM |

* Não é compatível com a ID PAL.




## Etiqueta de identificação de Fios e Cabos (B499)

- Etiquetas de tecido de nylon são altamente flexíveis, ideais para superfícies curvas.
- O texto se auto-repete quando utilizado o modo wire marker.
- A função flag permite imprimir informações variadas e distintas em uma mesma etiqueta.

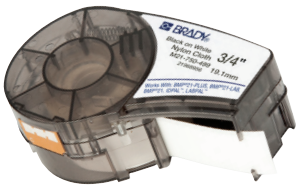
*Temperatura de Serviço: (B-499: -40º a 145ºC)*

| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-375-499 | 0.375 | 9.53 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |
| M21-500-499 | 0.500 | 12.70 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |
| M21-750-499 | 0.750 | 19.05 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |

# Materiais para a Etiquetadora BMP®21-PLUS

## Benefícios dos Materiais

A equipe de especialistas de pesquisa e desenvolvimento de produtos da Brady desenvolveu e testou etiquetas super resistentes e duráveis, permitindo que sejam impressas para a identificação geral.



| | Superfície Lisa e Plana | Superfície Texturizada | Interno e Externo | Fios e Cabos | Ambiente Agressivo |
|---|---|---|---|---|---|
| Vinil Autolaminável | - | - | - | ✓ | - |
| Luva PermaSleeve® | - | - | - | ✓ | - |
| Tecido de Nylon | ✓ | ✓ | - | ✓ | - |
| Vinil Interno e Externo | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ |
| Poliéster | ✓ | - | - | - | - |

Todos os consumíveis M21 funcionam nas impressoras BMP21-PLUS, BMP21-LAB e BMP21 exceto as etiquetas de 0,25" (6,35mm) de largura que não funcionam na impressora BMP21.

## Etiqueta de Vinil Interno e Externo (B-595)

- O vinil Interno e externo é bastante flexível e se adapta perfeitamente a superfícies lisas ou irregulares.
- Excelente resistência a óleos, graxas, detergentes entre outros produtos químicos industriais.
- O vinil é durável, com baixo nível de encolhimento e com nosso adesivo mais resistente, sua durabilidade é de 8-10 anos ao ar livre.

*Temperatura de Serviço: (B-595: -40º a 82ºC)*

| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-250-595-WT | 0.250 | 6.35 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR * |
| M21-375-595-WT | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-500-595-WT | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-750-595-WT | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-250-595-YL | 0.250 | 6.35 | 21 pés | 6.40 m | PT em AM * |
| M21-375-595-YL | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em AM |
| M21-500-595-YL | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em AM |
| M21-750-595-YL | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em AM |
| M21-375-595-OR | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em LA |
| M21-500-595-OR | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em LA |
| M21-750-595-OR | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em LA |
| M21-375-595-BK | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em PT |
| M21-500-595-BK | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em PT |
| M21-750-595-BK | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em PT |
| M21-375-595-RD | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em VM |
| M21-500-595-RD | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em VM |
| M21-750-595-RD | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em VM |
| M21-375-595-BL | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em AZ |
| M21-500-595-BL | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em AZ |
| M21-750-595-BL | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em AZ |
| M21-375-595-BR | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em MR |
| M21-500-595-BR | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em MR |
| M21-750-595-BR | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em MR |
| M21-375-595-GN | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em VD |
| M21-500-595-GN | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em VD |
| M21-750-595-GN | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em VD |
| M21-375-595-PL | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em VT |
| M21-500-595-PL | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em VT |
| M21-750-595-PL | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em VT |
| M21-375-595-GY | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em CZ |
| M21-500-595-GY | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em CZ |
| M21-750-595-GY | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em CZ |

* Cartucho compatível apenas com a impressora BMP21-PLUS

## Etiqueta de Poliéster para Marcação de Componentes (B-423 / B-430 / B-488)

- Etiquetas de Poliéster branco ou transparente de alta performance.
- Ideal para aplicação em superfícies planas e lisas.
- As etiquetas produzidas com o material B-488 são resistentes a solventes.

*Temperatura de Serviço: (B-423: -70ºa 120ºC ) (B-430: -70ºa 110ºC) (B-488: -40º a 160ºC)*

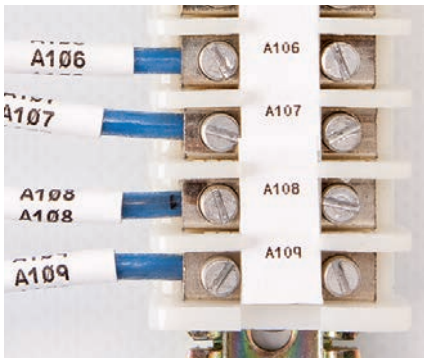
| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-250-423 | 0.250 | 6.35 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR * |
| M21-375-423 | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-500-423 | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-750-423 | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-250-430 | 0.250 | 6.35 | 21 pés | 6.40 m | PT em TP * |
| M21-250-430-WT-CL | 0.250 | 6.35 | 21 pés | 6.40 m | BR em TP * |
| M21-375-430 | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em TP |
| M21-375-430-WT-CL | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | BR em TP |
| M21-500-430 | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em TP |
| M21-500-430-WT-CL | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | BR em TP |
| M21-750-430 | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em TP |
| M21-750-430-WT-CL | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | BR em TP |
| M21-375-488 | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-500-488 | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-750-488 | 0.750 | 19.05 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |

* Cartucho compatível apenas com a impressora BMP21-PLUS

## Etiqueta para Bloco Terminal (B-499-TB)

- Etiquetas contínuas em tecido de nylon desenvolvidas especialmente para a aplicação em blocos de terminais.
- Pode-se criar espaçamentos específicos pelo usuário entre as etiquetas, possibilitando um perfeito alinhamento nos blocos terminais.

*Temperatura de Serviço: (B-499: -40º a 145ºC)*




| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-375-499-TB | 0.375 | 9.53 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |
| M21-500-499-TB | 0.500 | 12.70 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |

## Etiqueta para Patch Panel (B-499 e B-595)

- Identificação de portas com espaçamento especificado pelo usuário quando utilizado o modo patch panel da impressora.
- Alta aderência a superfícies texturizados.

*Temperatura de Serviço: (B-499: -40º a 145ºC) (B-595: -40º a 82ºC)*

| Código Brady | Largura Polegadas | Largura Milímetros | Comprimento Pés | Comprimento Metros | Cor |
|---|---|---|---|---|---|
| M21-375-499 | 0.375 | 9.53 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |
| M21-500-499 | 0.500 | 12.70 | 16 pés | 4.88 m | PT em BR |
| M21-375-595-WT | 0.375 | 9.53 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |
| M21-500-595-WT | 0.500 | 12.70 | 21 pés | 6.40 m | PT em BR |

# Etiquetadora BMP®21-LAB

## ETIQUETADORA BMP™21-LAB

## Onde a Caneta Falha. A BMP21-LAB Resolve.

Quando se trata de etiquetas para identificação laboratorial está descartado o uso de etiquetas com escritas ilegíveis e manchadas.
Com a impressora BMP21-LAB, as etiquetas terão impressões nítidas, precisas e duradouras, ao experimentar os símbolos integrados à impressora (específicos para utilização em laboratórios) com etiquetas resistentes e auto-ajustáveis em frascos e tubos. Tudo isso está disponível na etiquetadora BMP21-LAB.

### Vídeo Online!

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBMP-21-LAB**

### Benefícios

- Desenvolvidas exclusivamente para uso laboratorial.
- O ajuste automático de etiquetas permite identificar tubos e frascos através da função VIAL.
- Configurações pré-formatadas para frascos, tubos e lâminas.
- Etiquetas e tintas desenvolvidas para suportar o ambiente hostil dos laboratórios, incluindo autoclave, centrífugas, nitrogênio líquido, álcool isopropílico e metiletilcetona (MEK).
- A diferença entre as etiquetas escritas a mão e as etiquetas impressas são: redução de erros, facilidade de leitura e a inclusão de informações em espaços pequenos.
- As etiquetas projetadas para laboratórios significam que você nunca perderá os dados devido a falhas na etiqueta.

### Funções Práticas

- A tecla de atalho para a impressão de etiquetas para frascos ajusta automaticamente a etiqueta para as medidas dos tubos e frascos.
- Possui símbolos específicos utilizados em laboratórios e data e hora para facilitar o acompanhamento de amostras.
- Os códigos de barra e a serialização incorporados permitem a inclusão de mais informações em um espaço menor.
- Fácil encaixe dos cartuchos de impressão, não sendo necessária nenhuma configuração.
- Variedade nas opções de alimentação (pilhas AA ou bateria recarregável, adaptador de corrente alternada - todos vendidos separadamente).

### Fácil de comprar e manter

- Suporte Técnico.
- Garantia de 2 anos - desempenho assegurado.

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BMP21-LAB | BMP21-LAB Blister, Kit com Etiquetadora + Cordão de Segurança + Cartucho M21-750-7425 |

### Especificações da Impressora BMP21-LAB

| | |
|---|---|
| **Máximo de Etiquetas por dia** | Em média 100 etiquetas/dia |
| **Resolução de Impressão** | 203 dpi |
| **Tecnologia da Impressão** | Transferência Térmica |
| **Dimensão da Impressora** | 11.43 x 24.13 x 6.35 cm |
| **Velocidade de Impressão** | 10mm/segundo |
| **Largura das Etiquetas (mm)** | 6.4mm até 19,1mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 19.1 mm |
| **Largura Máxima da Impressão** | 16 mm |
| **Memória** | 10 arquivos de até 2MB |
| **Materiais Suportados** | 65+ Partes em estoque |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo |
| **Opções de Conectividade** | Não aplicável |
| **Compatibilidade com PC** | Autônoma |
| **Software Compatível** | Nenhum |
| **Conectividade com Wi-Fi** | Não possui |
| **Impressão Autônoma** | Sim |
| **Capacidade da Cor** | Monocromática |
| **Teclado** | ABC |
| **Tela Iluminada** | Sim, ajustável. |
| **Tamanho do Texto** | 6 até 40 |
| **Compatibilidade com Multilinhas** | 4 |
| **Rotação da Impressão** | Não |
| **Serialização** | Sim |
| **Código de Barras** | 39 e 128 |
| **Símbolos Disponíveis** | 51 |
| **Portabilidade** | Sim |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Externo - 10 Anos; Poliéster Criogênico; Polipropileno Criogênico; Poliéster Autolaminável e Metalizado; Poliéster Standard; Etiquetas de Nylon; Autolaminável; Etiquetas para Tubos de Ensaio. |
| **Aplicações** | Etiquetas básicas e contínuas para identificação de laboratórios, incluindo frascos, tubos, lâminas, pratos, garrafas e etiquetas para equipamentos de laboratório, prateleiras para armazenamento, gavetas, recipientes, congeladores e autoclaves. |
| **Opções de Energia** | Bateria Recarregável de Lítio, 6 pilhas AA, Adaptador AC (110/220V) |
| **Peso** | 0,5kg (sem etiqueta e bateria) |
| **Garantia** | 2 anos |

## Materiais para ambientes laboratoriais

Identificação de Frascos

Identificação de recipientes

Identificação laboratorial

Identificação de tubos

Identificação de lâminas

## Etiqueta de Poliéster Ultra-fina (B-461)

Ideal para tubos e frascos.
Resistente a nitrogênio líquido, processos de autoclave e banhos de água quente.
Etiqueta ultra-fina de fácil aplicação em centrífugas, prateleiras e lâminas.
Temperatura de serviço: (B-461: -196º a 130ºC)

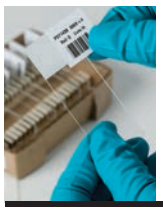
| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) |
|---|---|---|---|
| M21-375-461 | PT em BR | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-500-461 | PT em BR | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-750-461 | PT em BR | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) |

## Etiqueta de Polipropileno (B-7425)

Versátil, durável e econômica.
Ideal para frascos, tubos e outros recipientes de amostras.
Resiste a nitrogênio líquido.
Temperatura de serviço: (B-7425: -80º a 70ºC)

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) |
|---|---|---|---|
| M21-375-7425 | PT em BR | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-500-7425 | PT em BR | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-750-7425 | PT em BR | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) |

## Etiqueta de Poliéster Resistente a Produtos Químicos (B-488)



Ideal para identificação de lâminas.
Resistente a nitrogênio líquido, processos de congelamento e autoclave. Mais resistente a etanol, xileno e dimetilsulfóxido.
Temperatura de Serviço: (B-488: -40º a 160ºC)

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) |
|---|---|---|---|
| M21-375-488 | PT em BR | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-500-488 | PT em BR | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-750-488 | PT em BR | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) |

## Etiqueta de Tecido de Nylon (B-499)

Fácil manuseio e aplicação em superfícies rígidas e curvas.
Ideal para sacos, garrafas e tubos.
Resistente a nitrogênio líquido, processos de congelamento e autoclave.
Temperatura de Serviço: (B-499: -40º a 145ºC)

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) |
|---|---|---|---|
| M21-375-499 | PT em BR | 0.375 (9.53) | 16 pés (4.88 m) |
| M21-500-499 | PT em BR | 0.500 (12.70) | 16 pés (4.88 m) |
| M21-750-499 | PT em BR | 0.750 (19.05) | 16 pés (4.88 m) |

## Etiqueta de Poliéster Transparente (B-430)

Para aplicação em superfícies planas e curvas.
Ideal para uso em garrafas, frascos, lâminas e identificações em geral.
Resistente aos processos de congelamento e autoclave.
Temperatura de Serviço: (B-430: -70º a 145ºC)

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) |
|---|---|---|---|
| M21-250-430 | * PT em TP | 0.250 (6.35) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-250-430-WT-CL | * BR em TP | 0.250 (6.35) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-375-430 | PT em TP | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-375-430-WT-CL | BR em TP | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-500-430 | PT em TP | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-500-430-WT-CL | BR em TP | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-750-430 | PT em TP | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) |
| M21-750-430-WT-CL | BR em TP | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) |

* Cartuchos exclusivos da etiquetadora BMP21-LAB.

## Etiqueta de Vinil Durável (B-595)

Ideal para aplicações em equipamentos, prateleiras, armários e identificações em geral.
Disponível em diversas cores.
Para aplicação em superfícies irregulares e ásperas.
Temperatura de Serviço:
(B-595: -40º a 82ºC)

| Código Brady | Largura Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) | Cor |
|---|---|---|---|
| M21-250-595-WT | 0.250 (6.35) | 21 pés (6.40 m) | * PT em BR |
| M21-375-595-WT | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | PT em BR |
| M21-500-595-WT | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | PT em BR |
| M21-750-595-WT | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | PT em BR |
| M21-250-595-YL | 0.250 (6.35) | 21 pés (6.40 m) | * PT em AM |
| M21-375-595-YL | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | PT em AM |
| M21-500-595-YL | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | PT em AM |
| M21-750-595-YL | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | PT em AM |
| M21-375-595-OR | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | PT em LA |
| M21-500-595-OR | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | PT em LA |
| M21-750-595-OR | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | PT em LA |
| M21-375-595-BK | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | BR em PT |
| M21-500-595-BK | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | BR em PT |
| M21-750-595-BK | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | BR em PT |
| M21-375-595-RD | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | BR em VM |
| M21-500-595-RD | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | BR em VM |
| M21-750-595-RD | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | BR em VM |
| M21-375-595-BL | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | BR em AZ |
| M21-500-595-BL | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | BR em AZ |
| M21-750-595-BL | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | BR em AZ |
| M21-375-595-BR | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | BR em MR |
| M21-500-595-BR | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | BR em MR |
| M21-750-595-BR | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | BR em MR |
| M21-375-595-GN | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | BR em VD |
| M21-500-595-GN | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | BR em VD |
| M21-750-595-GN | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | BR em VD |
| M21-375-595-PL | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | BR em VT |
| M21-500-595-PL | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | BR em VT |
| M21-750-595-PL | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | BR em VT |
| M21-375-595-GY | 0.375 (9.53) | 21 pés (6.40 m) | PT em CZ |
| M21-500-595-GY | 0.500 (12.70) | 21 pés (6.40 m) | PT em CZ |
| M21-750-595-GY | 0.750 (19.05) | 21 pés (6.40 m) | PT em CZ |

* Cartuchos exclusivos da etiquetadora BMP21-LAB.

# Etiquetadora BMP®41

## IMPRESSORA BMP®41

### Portátil. Profissional. Potente.

A Impressora BMP®41 é feita para ir com você e imprimir etiquetas onde você precisar dela. Com uma tela de fácil visualização, interface intuitiva e design robusto, permite imprimir etiquetas de forma rápida e fácil.

- Desempenho testado em mais de 10 tipos de materiais como etiquetas autolaminadas e termocontráteis.
- Reconhecimento automático de etiquetas, não sendo necessária calibração.
- Resolução de 300 dpi para etiquetas nítidas e claras.
- Resiste a impactos de quedas de até 1,8 metros.
- Cabe facilmente em caixas de ferramentas.
- Disponíveis etiquetas pré-cortadas e contínuas para atender as necessidades do seu trabalho.
- Use-a diretamente na estação de trabalho, em trânsito ou no escritório conectado a um computador.

**Especificações da Impressora BMP41**

| | |
|---|---|
| **Máximo de Etiquetas por dia** | Em média 250 etiquetas por dia |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Tecnologia da Impressão** | Transferência Térmica |
| **Dimensão da Impressora** | 15.24 x 29.21 x 9.14 cm |
| **Velocidade de Impressão** | 133mm/segundo |
| **Largura das Etiquetas (mm)** | 5.969mm até 25.4mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 25.4mm |
| **Largura Máxima da Impressão** | 24.4mm |
| **Memória** | 25,000 caracteres até 48MB |
| **Materiais Suportados** | 100+ Partes em Estoque |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínua e Pré-Cortada |
| **Opções de Conectividade** | USB |
| **Compatibilidade com PC** | Autônoma e Conexão com PC |
| **Software Compatível** | Labelmark e Codesoft |
| **Conectividade com Wi-Fi** | Não |
| **Impressão Autônoma** | Sim |
| **Capacidade da Cor** | Monocromática |
| **Teclado** | QWERTY |
| **Tela Iluminada** | Sim |
| **Tamanho do Texto** | Customizada, Automática e 4, 6, 7, 9, 10, 13, 14, 16, 20, 26, 28, 32, 38, 40, 42, 45, 51, 55, 60, 65 |
| **Compatibilidade com Multi-linhas** | 25 |
| **Rotação da Impressão** | Sim |
| **Serialização** | Sim |
| **Código de Barras** | 39 e 128 e mais com o Software Labelmark |
| **Símbolos Disponíveis** | 450 |
| **Portabilidade** | Sim |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Externo - 10 Anos; Etiquetas de Nylon para Fios e Cabos; Etiquetas Termo retráteis para Fios e Cabos; Etiquetas Auto laminaveis para Fios e Cabos; Poliéster Ultra Resistente; Poliéster Metalizado; Placas não adesiva; Refletivo Externo |
| **Aplicações** | Etiquetas com formatação avançada para fios e cabos, painéis elétricos e de automação, equipamentos de comunicação de dados, etiquetas industriais variadas para uso em áreas de operações, manutenção e produção |
| **Opções de Energia** | Bateria Recarregável NiMH, Adaptador AC (110/220V) |
| **Peso** | 1kg ( sem etiqueta e bateria) |
| **Garantia** | 2 anos |

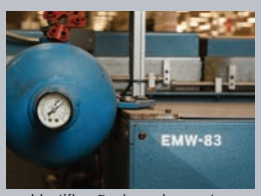
**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBMP41**

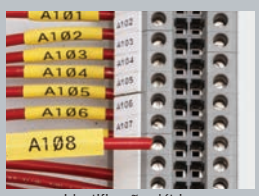
| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BMP41 | Impressora BMP®41 |
| BMP41-BATT | Bateria BMP®41 |
| BMP41-MAG-NET | Acessório Magnético BMP®41 |
| BMP41-HC | Maleta BMP®41 |
| BMP41-QC | Carregador BMP®41 |
| BMP41-AC | Adaptador AC BMP®41 |
| BMP41-USB | Cabo USB BMP®41 |

* Acompanham a impressora, Adaptador AC, Cabo USB e 1 Cartucho de Etiqueta MC1-1000-595-WT-BK

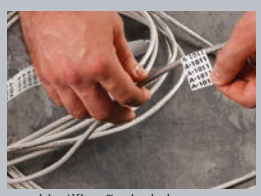
## Variedade e durabilidade de materiais

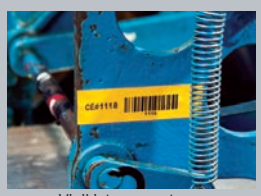


Identificação de equipamentos



Identificação elétrica


Identificação de dados e voz


Vinil interno e externo

Identificação geral

## Etiquetas Autoláminaveis

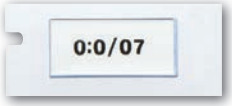
Apresentam uma área transparente que envolve o fio e serve como um sobrelaminado ao texto impresso.
Possui uma área branca para impressão e uma parte transparente que envolve o texto e protege a impressão.

- Resistência à abrasão, manuseio, solventes, água, óleo e sujeira
- Adesivo acrílico permanente concebido especificamente para superfícies curvas.
- Excepcional adesividade para o cabo de categoria 5 e 6 e fios e cabos elétricos.
- Temperatura de Serviço: (B427: -40º a 70ºC)

**B-427 - Vinil Autolaminável**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Área Impressão Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Bitola do Fio (Gauge) | Diâmetro máx. do Fio Polegadas (mm) | Notas sobre os Materiais |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M-102-427 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.250 (31.7) | 0.375 (9.5) | 200 | 10 a 4 | 0.270 (6.7) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-11-427 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 360 | 16 a 10 | 0.160 (4.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-136-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 340 | 16 a 10 | 0.160 (4.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-143-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.250 (31.7) | 0.500 (12.7) | 200 | 10 a 4 | 0.270 (6.7) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-47-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 0.375 (9.5) | 360 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) | Fibra/Coxial 2 pares, Modo Single/Multi |
| M-48-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 200 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-49-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 260 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) | Fibra/Coxial 2 pares, Modo Single/Multi |
| M-51-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | 110 | 3 a 2/0 | 0.530 (13.5) | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coxial |
| M-51-427-YL | PT em AM | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | 110 | 3 a 2/0 | 0.530 (13.5) | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coxial |
| M-53-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 70 | 3/0 a 400 kcmil | 0.850 (21.6) | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| M-53-427-YL | PT em AM | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 70 | 3/0 a 400 kcmil | 0.850 (21.6) | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| M-89-427 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-90-427 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-91-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-91-427-YL | PT em AM | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| MC-750-427 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) | 0.375 (9.5) | 1 | 16 a 10 | 0.270 (6.7) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |

## Luvas Termocontráteis PermaSleeve®




Estas luvas que retraem com o calor são a melhor opção em durabilidade de marcadores, permanência e estética. Rápida retração, poupa tempo e custo durante a instalação. Disponíveis como marcadores pré-cortados ou contínuos.

- Luva termocontrátil de contração 3:1.
- Pode ser usado para a identificação ou proteção do fio.
- Auto-extinguível e não propaga chamas.
- Temperatura de Serviço: (B342: -55º a 135ºC)

**B-342 - Marcação de Fios PermaSleeve OS**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Bitola do Fio (Gauge) | Diâmetro máx. do Fio Polegadas (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M-125-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.235 (5.9) | 80 | 22 a 16 | 0.046 - 0.110 (1.2 - 2.8) |
| M-187-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.335 (8.5) | 80 | 20 a 10 | 0.062 - 0.150 (1.6 - 3.8) |
| M-250-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.439 (11.1) | 80 | 16 a 8 | 0.094 - 0.215 (2.4 - 5.5) |
| M-375-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.645 (16.4) | 80 | 12 a 4 | 0.125 - 0.320 (3.2 - 8.1) |
| MC-125-342 | PT em BR | 0.235 (5.9) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 22 a 16 | 0.046 - 0.110 (1.2 - 2.8) |
| MC-125-342-YL | PT em AM | 0.235 (5.9) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 22 a 16 | 0.046 - 0.110 (1.2 - 2.8) |
| MC-187-342 | PT em BR | 0.335 (8.5) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 20 a 10 | 0.062 - 0.150 (1.6 - 3.8) |
| MC-187-342-YL | PT em AM | 0.335 (8.5) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 20 a 10 | 0.062 - 0.150 (1.6 - 3.8) |
| MC-250-342 | PT em BR | 0.439 (11.1) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 16 a 8 | 0.094 - 0.215 (2.4 - 5.5) |
| MC-250-342-YL | PT em AM | 0.439 (11.1) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 16 a 8 | 0.094 - 0.215 (2.4 - 5.5) |
| MC1-375-342 | PT em BR | 0.645 (16.4) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 12 a 4 | 0.125 - 0.320 (3.2 - 8.1) |

# Materiais para a Etiquetadora BMP®41

## Etiquetas Autolamináveis

Apresentam uma área transparente que envolve o fio e serve como um sobrelaminado ao texto impresso. Possui uma área branca para impressão e uma parte transparente que envolve o texto e protege a impressão.

- Resistência à abrasão, manuseio, solventes, água, óleo e sujeira
- Adesivo acrílico permanente concebido especificamente para superfícies curvas.
- Excepcional adesividade para o cabo de categoria 5 e 6 e fios e cabos elétricos.
- Temperatura de Serviço: (B427: -40º a 70ºC)

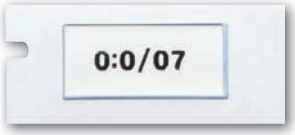
**B-427 - Vinil Autolaminável**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Área Impressão Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Bitola do Fio (Gauge) | Diâmetro máx. do Fio Polegadas (mm) | Notas sobre os Materiais |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M-102-427 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.250 (31.7) | 0.375 (9.5) | 200 | 10 a 4 | 0.270 (6.7) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-11-427 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 360 | 16 a 10 | 0.160 (4.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-136-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 340 | 16 a 10 | 0.160 (4.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-143-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.250 (31.7) | 0.500 (12.7) | 200 | 10 a 4 | 0.270 (6.7) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-47-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 0.375 (9.5) | 360 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) | Fibra/Coxial 2 pares, Modo Single/Multi |
| M-48-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 200 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-49-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 160 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) | Fibra/Coxial 2 pares, Modo Single/Multi |
| M-51-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | 110 | 3 a 2/0 | 0.530 (13.5) | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coxial |
| M-51-427-YL | PT em AM | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | 110 | 3 a 2/0 | 0.530 (13.5) | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coxial |
| M-53-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 70 | 3/0 a 400 kcmil | 0.850 (21.6) | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| M-53-427-YL | PT em AM | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 70 | 3/0 a 400 kcmil | 0.850 (21.6) | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| M-89-427 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-90-427 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| M-91-427 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| M-91-427-YL | PT em AM | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 180 | 10 a 4 | 0.320 (8.1) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra, Coaxial |
| MC-750-427 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 25 ft (7.6 m) | 0.375 (9.5) | 1 | 16 a 10 | 0.270 (6.7) | CAT-6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |

## Luvas Termocontráteis PermaSleeve®

Estas luvas que retraem com o calor são a melhor opção em durabilidade de marcadores, permanência e estética. Rápida retração, poupa tempo e custo durante a instalação. Disponíveis como marcadores pré-cortados ou contínuos.

- Luva termocontrátil de contração 3:1.
- Pode ser usado para a identificação ou proteção do fio.
- Auto-extinguível e não propaga chamas.
- Temperatura de Serviço: (B342: -55º a 135ºC)



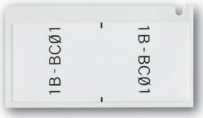
**B-342 - Marcação de Fios PermaSleeve OS**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Bitola do Fio (Gauge) | Diâmetro máx. do Fio Polegadas (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M-125-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.235 (5.9) | 80 | 22 a 16 | 0.046 - 0.110 (1.2 - 2.8) |
| M-187-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.335 (8.5) | 80 | 20 a 10 | 0.062 - 0.150 (1.6 - 3.8) |
| M-250-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.439 (11.1) | 80 | 16 a 8 | 0.094 - 0.215 (2.4 - 5.5) |
| M-375-075-342 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.645 (16.4) | 80 | 12 a 4 | 0.125 - 0.320 (3.2 - 8.1) |
| MC-125-342 | PT em BR | 0.235 (5.9) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 22 a 16 | 0.046 - 0.110 (1.2 - 2.8) |
| MC-125-342-YL | PT em AM | 0.235 (5.9) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 22 a 16 | 0.046 - 0.110 (1.2 - 2.8) |
| MC-187-342 | PT em BR | 0.335 (8.5) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 20 a 10 | 0.062 - 0.150 (1.6 - 3.8) |
| MC-187-342-YL | PT em AM | 0.335 (8.5) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 20 a 10 | 0.062 - 0.150 (1.6 - 3.8) |
| MC-250-342 | PT em BR | 0.439 (11.1) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 16 a 8 | 0.094 - 0.215 (2.4 - 5.5) |
| MC-250-342-YL | PT em AM | 0.439 (11.1) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 16 a 8 | 0.094 - 0.215 (2.4 - 5.5) |
| MC-375-342 | PT em BR | 0.645 (16.4) | 7 pés (2.1 m) | 1 | 12 a 4 | 0.125 - 0.320 (3.2 - 8.1) |

## Bandeirolas para Fios e Cabos

Etiquetas para fios e cabos, feitos de vinil durável e com adesivo reposicionável que possibilita a remoção das etiquetas, com possibilidade de reaplicação.

- Adesivo único com excelente fixação e ainda permite uma limpa remoção e reaplicação.
- A escolha ideal para a marcação das extremidades de um cabo que você pode precisar cortar.
- Pré-formatadas com duas áreas de impressão, e assim as etiquetas são facilmente colocadas em volta dos fios para criar uma bandeira impressa em dupla face.
- Temperatura de Serviço: (B498: -40º a 175ºC) (B499: -40º a 145ºC)



**B-498 - Vinil Reposicionável**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Bitola do Fio (Gauge) | Diâmetro máx. do Fio Polegadas (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M-11-498 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 220 | 16 a 10 | 0.160 (4.1) |
| M-131-498 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 180 | 10 a 4 | 0.270 (6.7) |
| M-163-498 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 180 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) |
| M-48-498 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 180 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) |
| M-49-498 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 160 | 12 a 10 | 0.210 (5.3) |
| M-7-498 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 240 | 22 a 16 | 0.110 (2.8) |
| M-91-498 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 120 | 10 a 4 | 0.270 (6.7) |

**B-499 - Náilon - Adesivo Permanente**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Área não impressa Polegadas (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| M-141-499 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 2.250 (57.15) | 90 | 0.250 (6.3) |

## Etiquetas para Espelhos, Tomadas e Patch Panel

Crie a etiqueta que você precisa com um processo simples, sejam elas serializadas, totalmente formatadas para caber no seu equipamento, tomadas, painéis elétricos e para diversos outros locais.

- Materiais resistentes com adesivo permanente.
- Disponível em uma variedade de tamanhos e cores para a marcação de tomadas e painéis elétricos e outros equipamentos de dados e voz.
- Alta aderência aos metais texturizados, plásticos de baixa energia superficial.
- Temperatura de Serviço: (B-412 / B-422: -40º a 100ºC)

**B-412 - Polipropileno**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (m) | Etiquetas por rolo | Notas sobre os Materiais |
|---|---|---|---|---|---|
| MC-375-412 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 20 pés (6.1 m) | 1 | Etiqueta não adesiva |
| MC-475-412 | PT em BR | 0.475 (12.1) | 20 pés (6.1 m) | 1 | Etiqueta não adesiva |
| MC-625-412 | PT em BR | 0.625 (15.8) | 20 pés (6.1 m) | 1 | Etiqueta não adesiva |

**B-422 - Poliéster brilhante**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo | Notas sobre os Materiais |
|---|---|---|---|---|---|
| MC-375-422 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 25 pés (7.6 m) | 1 | Etiquetas Contínuas |
| MC-475-422 | PT em BR | 0.475 (12.1) | 25 pés (7.6 m) | 1 | Etiquetas Contínuas |
| M-7-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 280 | Etiquetas Pré-cortadas |
| M-90-422 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 180 | Etiquetas Pré-cortadas |
| M-89-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 180 | Etiquetas Pré-cortadas |
| M-47-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 480 | Etiquetas Pré-cortadas |

# Materiais para a Etiquetadora BMP®41

## Etiquetas para Componentes Elétricos e Automação

Vários tamanhos, cores e etiquetas para relês, solenoides, interruptores, motores de acionamento e outros componentes.

- Adesivos flexíveis de alta aderência.
- Diversos tamanhos em materiais duráveis.
- Opções de adesivos e brilho para atender as suas necessidades.
- Temperatura de Serviço: (B-422: -40º a 100ºC) (B-428: -40º a 120ºC) (B-483: -40º a 120ºC) (B-499: -40º a 145ºC)

**B-422 - Poliéster brilhante**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-47-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 480 |
| M-49-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 260 |
| M-7-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 280 |
| M-89-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 180 |
| M-90-422 | PT em BR | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 180 |
| MC-375-422 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-475-422 | PT em BR | 0.475 (12.1) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-500-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-625-422 | PT em BR | 0.625 (15.8) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC1-1000-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) | 1 |

**B-428 - Poliéster Metalizado**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-47-428 | PT em PR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 480 |
| M-60-428 | PT em PR | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 140 |
| M-92-428-BB | PT em PR | 1.130 (28.7) | 0.500 (12.7) | 239 |

**B-483 - Poliéster com adesivo ultra-agressivo para superfícies texturizadas**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-60-483 | PT em BR | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 140 |

**B499 - Náilon - Adesivo Permanente**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-11-499 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.500 (12.7) | 220 |
| M-128-499 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.900 (48.3) | 100 |
| M-130-499 | PT em BR | 0.825 (20.9) | 0.375 (9.5) | 220 |
| M-131-499 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 180 |
| M-141-499 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 2.250 (57.15) | 90 |
| M-84-499 | PT em BR | 0.900 (22.8) | 0.500 (12.7) | 200 |
| MC-375-499 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 16 pés (14.9 m) | 1 |
| MC-500-499 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 16 pés (14.9 m) | 1 |
| MC-750-499 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 16 pés (14.9 m) | 1 |

## Etiquetas para Superfícies Texturizadas

Escolha entre vários materiais e tipos de etiquetas que oferecem adesivo agressivo ideal para ser usado em aplicações industriais.
Etiquetas pré-cortadas ou contínuas.

- Recomendado para superfícies de baixa energia e superfícies texturizadas.
- Refletivo é ideal para postes e pedestais de serviços públicos que ficam na área externa, equipamentos de trabalho local.
- Disponíveis etiquetas contínuas e pré-cortadas.
- Temperatura de Serviço: (B-422: -40º a 100ºC) (B-483: -40º a 120ºC ) (B-499: -40º a 145ºC) (B-584: -40º a 70ºC)

**B-422 - Poliéster brilhante**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-47-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 480 |
| M-49-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 260 |
| M-7-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 280 |
| M-89-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 180 |
| M-90-422 | PT em BR | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 180 |
| MC1-1000-422 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-375-422 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-475-422 | PT em BR | 0.475 (12.1) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-500-422 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) | 1 |
| MC-625-422 | PT em BR | 0.625 (15.9) | 25 pés (7.6 m) | 1 |

**B-483 - Poliéster com adesivo ultra-agressivo para superfícies texturizadas.**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-47-483 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 480 |
| M-60-483 | PT em BR | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 140 |

**B499 - Náilon - Adesivo Permanente**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| M-11-499 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 0.500 (12.7) | 220 |
| M-128-499 | PT em BR | 1.000 (25.4) | 1.900 (48.3) | 100 |
| M-130-499 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 0.825 (20.9) | 220 |
| M-131-499 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 180 |
| M-84-499 | PT em BR | 0.900 (22.8) | 0.500 (12.7) | 200 |
| MC-375-499 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 16 pés (4.9 m) | 1 |
| MC-500-499 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 16 pés (4.9 m) | 1 |
| MC-750-499 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 16 pés (4.9 m) | 1 |

**B-584 - Fita Refletiva**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| MC-500-584 | PT em BR | 0.500 (12.7) | 20 pés (6.1 m) | 1 |
| MC-500-584-YL | PT em AM | 0.500 (12.7) | 20 pés (6.1 m) | 1 |
| MC-750-584 | PT em BR | 0.750 (19.1) | 20 pés (6.1 m) | 1 |
| MC-750-584-YL | PT em AM | 0.750 (19.1) | 20 pés (6.1 m) | 1 |

## Etiquetas para Identificação Geral

Vinil interno e externo, bastante flexível e que se adapta a superfícies lisas ou irregulares, tais como: tubulações, paredes, portas, painéis, prateleiras e equipamentos.

- Excelente resistência a óleos, detergentes, sujeira, fuligem e muitos solventes.
- Viníl durável, com baixo nível de encolhimento e com nosso adesivo mais resistente, de durabilidade de 8-10 anos ao ar livre.
- Temperatura de Serviço: (B-595: -40º a 82ºC)

**B-595 - Vinil Interno/Externo**

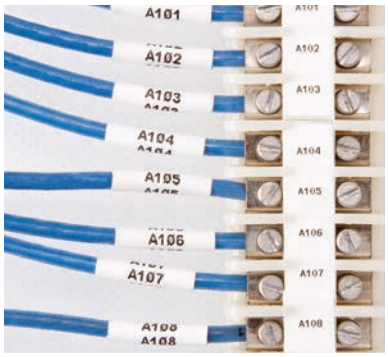
| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (m) |
|---|---|---|---|
| MC-500-595-WT-BK | PT em BR | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-WT-BK | PT em BR | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-WT-BK | PT em BR | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-YL-BK | PT em AM | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-YL-BK | PT em AM | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-YL-BK | PT em AM | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-OR-BK | PT em LA | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-OR-BK | PT em LA | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-OR-BK | PT em LA | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-BL-WT | BR em AZ | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-BL-WT | BR em AZ | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-BL-WT | BR em AZ | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-RD-WT | BR em VM | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-RD-WT | BR em VM | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-RD-WT | BR em VM | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (m) |
|---|---|---|---|
| MC-500-595-GN-WT | BR em VD | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-GN-WT | BR em VD | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-GN-WT | BR em VD | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-WT-RD | VM em BR | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-WT-RD | VM em BR | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-WT-RD | VM em BR | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-BK-WT | BR em PT | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-BK-WT | BR em PT | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-BK-WT | BR em PT | 1.000 (25.4) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-500-595-CL-BK | PT em TP | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-CL-BK | PT em TP | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-CL-BK | PT em TP | 1.000 (25.4) | 20 pés (6.1 m) |
| MC-500-595-CL-WT | BR em TP | 0.500 (12.7) | 25 pés (7.6 m) |
| MC-750-595-CL-WT | BR em TP | 0.750 (19.1) | 25 pés (7.6 m) |
| MC1-1000-595-CL-WT | BR em TP | 1.000 (25.4) | 20 pés (6.1 m) |

## Etiquetas para Bloco de Terminais

Marcadores com design especialmente desenvolvidos para se ajustarem a espaços limitados.

- Etiqueta contínua especialmente desenvolvida para blocos de terminais e patch panels.
- O adesivo agressivo do vinil garante uma força de fixação excelente e ainda permite uma remoção limpa e reaplicação.
- Pode-se criar divisões entre as legendas, possibilitando um perfeito alinhamento em blocos terminais.
- Temperatura de Serviço: (B-499: -40º a 70ºC)




**B-498 - Vinil Reposicionável**

| Código Brady | Cor | Largura Polegadas (mm) | Altura Polegadas (mm) | Etiquetas por rolo |
|---|---|---|---|---|
| MC-240-498 | PT em BR | 0.240 (6.1) | 16 pés (4.9) | 1 |
| MC-318-498 | PT em BR | 0.318 (8.1) | 16 pés (4.9) | 1 |
| MC-375-498 | PT em BR | 0.375 (9.5) | 16 pés (4.9) | 1 |

## Acessório Magnético

A impressora BMP®41 oferece acessório com ímã que permite maior flexibilidade. Aplique o ímã na parte de trás da impressora e, em seguida, coloque-o em uma superfície magnetizada.

# Impressora Portátil BMP™51

## IMPRESSORA BMP™ 51

### IDENTIFIQUE DE FORMA RÁPIDA E FÁCIL COM A NOVA BMP™51

Quando você precisa realizar uma identificação, você precisa que seja feita com agilidade e eficiência. A impressora BMP™51 pode ajudá-lo a fazer seu trabalho mais rápido. Com opções de conectividade via wireless e bluetooth, a impressora tem versatilidade, recursos de impressão e comodidade para ajudá-lo a fazer a sua identificação em um piscar de olhos.
materiais
diferentes para você escolher
• Materiais em etiqueta contínua e pré-cortadas
• Mais de 20 tipos de materiais e mais de 190 itens disponíveis

### Características e Vantagens

• Rápida velocidade de impressão - imprime 1 centímetro por segundo!
• Imprime etiquetas de até 1,5" de largura (e etiquetas contínuas de até 40" de comprimento)
• Reconhecimento de material e formatação de etiquetas automática (sem calibração)
• Possui tecnologia Bluetooth® ou o cartão Wi-Fi opcional para impressão sem fio através de uma rede
• Visor grande luminoso (na tela; indicadores para o material restante, bateria e muito mais!)
• Cortador embutido durável com retenção de etiqueta
• 3 opções de alimentação: baterias AA, adaptador AC
ou bateria recarregável
• Software robusto para design de etiquetas
• Além disso, a BMP51 tem centenas de opções de materiais
diferentes para você escolher
• Materiais em etiqueta contínua e pré-cortadas
• Mais de 20 tipos de materiais e mais de 190 itens disponíveis

**Vídeo Online!**
Acesse através do QR Code ou pelo link
**bit.ly/BRADYBMP51**

### Especificações da Impressora BMP51

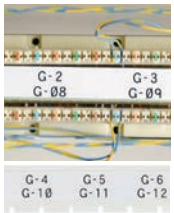
| | |
|---|---|
| **Máximo de Etiquetas por dia** | Em média 500 etiquetas por dia |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Tecnologia da Impressão** | Transferência Térmica |
| **Dimensão da Impressora** | 15.24 x 29.21 x 9.14 cm |
| **Velocidade de Impressão** | 25.4mm/segundo |
| **Largura das Etiquetas (mm)** | 6.4mm até 38.1mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 38.1 mm |
| **Largura Máxima da Impressão** | 36.6 mm |
| **Memória** | 25.000 caracteres até 48MB |
| **Materiais Suportados** | 190 + Partes em estoque |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínua e Pré-Cortada |
| **Opções de Conectividade** | USB; Ethernet Opcional e Wi-Fi |
| **Compatibilidade com PC** | Opcional |
| **Software Compatível** | LabelMark e CodeSoft |
| **Conectividade com Wi-Fi** | Sim |
| **Impressão Autônoma** | Autônoma e Conexão com PC |
| **Capacidade da Cor** | Monocromática |
| **Teclado** | QWERTY |
| **Tela Iluminada** | Sim |
| **Tamanho do Texto** | Customizada; Automático, 4, 6, 7, 9, 10, 13, 14, 16, 20, 26, 28, 32, 38, 40, 42, 45, 51, 55, 60, 65, 70, 76, 102 |
| **Compatibilidade com Multilinhas** | 32 |
| **Rotação da Impressão** | Sim |
| **Serialização** | Sim |
| **Código de Barras** | 39 e 128 e mais com o Software Labelmark |
| **Símbolos Disponíveis** | 450 |
| **Portabilidade** | Sim |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Externo - 10 Anos; Etiquetas de Nylon para Fios e Cabos; Etiquetas Termo retráteis para Fios e Cabos; Etiquetas Auto laminaveis para Fios e Cabos; Etiquetas Removíveis para Fios e Cabos; Placas para Datacomm; Poliéster Ultra Resistente; Poliéster Metalizado; Tag imprimível; Refletivo Externo |
| **Aplicações** | Etiquetas com formatação avançada para fios e cabos, painéis elétricos e de automação, equipamentos de comunicação de dados, bem como etiquetas industriais variadas para uso em áreas de operações, manutenção e produção. |
| **Opções de Energia** | Bateria Recarregável de Lítio, 8 pilhas AA, Adaptador AC (110/220V) |
| **Peso** | 1,3kg (sem etiqueta e bateria) |
| **Garantia** | 2 anos |

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BMP51-KIT-AC | BMP™51 Impressora com adaptador AC* |
| BMP51 | BMP™51 Impressora com bateria recarregável, carregador de bateria/adaptador de energia AC* |
| BMP51-KIT-LMK | BMP™51 Impressora, Labelmark 6 e Adaptador de energia AC* |
| M50-MAGNET | BMP50 Imã |
| BMP-UBP | Bateria de Lítio |
| BMP-UBP-AC | Bateria de Lítio, carregador/adaptador de energia |
| NET-WIFI | Brady Network Card - Bluetooth e WIFI |
| NET-LAN | Brady Network Card - Ethernet |
| NET- BT-WIFI-LAN | Brady Network Card - Bluetooth/WIFI/Ethernet |
| M50-HC | Maleta |
| M50-SC | Bolsa |
| M50-AC | Carregador/Adaptador de energia AC |
| M50-CABLE | Cabo USB |
| LM6PROCD | LabelMark 6 |

* A impressora vem com maleta, cabo USB, CD com driver e um cartucho de MC-1500-595-BK

## Etiquetas para Patch Panel

| Diagrama | Código Brady | Cor | Dimensões A pol. (mm) | B pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Material |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **B-422 – Poliéster Brilhante** | | | | | | |
| Fig.33 | MC-375-422 | PR em BR | 0.375 (9.53) | 25 ft (7.62 m) | 1 | Etiqueta contínua |
| Fig.33 | MC-475-422 | PR em BR | 0.475 (12.07) | 25 ft (7.62 m) | 1 | Etiqueta contínua |
| Fig.29 | M-7-422 | PR em BR | 0.500 (12.70) | 0.500 (12.70) | 280 | Etiquetas individuais |



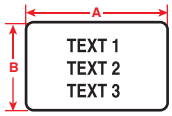




Figura 29

Figura 33

## Etiquetas para Espelhos e Tomadas

| Diagrama | Código Brady | Cor | Dimensões A pol. (mm) | B pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Material |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **B-412 – Polipropileno** | | | | | | |
| Fig.33 | MC-475-412 | PR em BR | 0.475 (12.07) | 20 ft (6.09 m) | 1 | Etiqueta não adesiva |
| **B-422 – Poliéster brilhante** | | | | | | |
| Fig.33 | MC-375-422 | PR em BR | 0.375 (9.53) | 25 ft (7.62 m) | 1 | Etiqueta contínua |
| Fig.33 | MC-475-422 | PR em BR | 0.475 (12.07) | 25 ft (7.62 m) | 1 | Etiqueta contínua |
| Fig.29 | M-7-422 | PR em BR | 0.500 (12.70) | 0.500 (12.70) | 280 | Etiquetas individuais |
| Fig.29 | M-89-422 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 180 | Etiquetas individuais |
| Fig.29 | M-47-422 | PR em BR | 1.000 (25.40) | 0.500 (12.70) | 480 | Etiquetas individuais |
| Fig.29 | M-90-422 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 0.750 (19.05) | 180 | Etiquetas individuais |
| **B-483 – Poliéster Utra agressivo** | | | | | | |
| Fig.29 | M-61-483 | PR em BR | 2.000 (50.80) | 0.500 (12.70) | 80 | Etiquetas individuais |

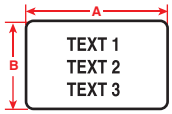



Figura 29

Figura 33

## Etiquetas Autolamináveis

| Diagrama | Código Brady | Cor | Dimensões A pol. (mm) | B pol. (mm) | C pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Material |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **B-427 – Autolaminável** | | | | | | | |
| Fig.42 | M-49-427 | PR em BR | 1.000 (25.40) | 1.000 (25.40) | 0.375 (9.53) | 260 | Fibra/Coaxial 2 pares, Modo Single/Multi |
| Fig.42 | M-102-427 | PR em BR | 0.500 (12.70) | 1.250 (31.75) | 0.375 (9.53) | 200 | CAT5, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| Fig.42 | M-115-427 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 1.250 (31.75) | 0.500 (12.70) | 200 | CAT5, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| Fig.42 | M-143-427 | PR em BR | 1.000 (25.40) | 1.250 (31.75) | 0.500 (12.70) | 180 | CAT5, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra/Coaxial |
| Fig.42 | M-89-427 | PR em BR | 0.500 (12.70) | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 180 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| Fig.42 | M-90-427 | PR em BR | 0.750 (19.05) | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 180 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| Fig.42 | M-91-427 | PR em BR | 1.000 (25.40) | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 180 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra/Coaxial |
| Fig.42 | M-91-427-YL | PR em AM | 1.000 (25.40) | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 180 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra/Coaxial |
| Fig.42 | M-32-427 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 180 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares, Fibra/Coaxial |
| Fig.42 | M-51-427 | PR em BR | 1.000 (25.40) | 2.500 (63.50) | 0.750 (19.05) | 110 | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coaxial |
| Fig.42 | M-21-427-YL | PR em AM | 1.000 (25.40) | 2.500 (63.50) | 0.750 (19.05) | 80 | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coaxial |
| Fig.42 | M-116-427 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 2.500 (63.50) | 0.750 (19.05) | 80 | Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coaxial |
| Fig.42 | M-53-427 | PR em BR | 1.000 (25.40) | 4.000 (101.60) | 1.000 (25.40) | 70 | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| Fig.42 | M-53-427-YL | PR em AM | 1.000 (25.40) | 4.000 (101.60) | 1.000 (25.40) | 180 | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| Fig.42 | M-33-427 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 4.000 (101.60) | 1.000 (25.40) | 70 | Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone |
| Fig.42 | M-34-427 | PR em BR | 1.500 (38.10) | 6.000 (152.40) | 1.500 (38.10) | 40 | Cabo de Cobre de 100 pares, Fibra de 36 pares, Backbone |
| **B-427 – Autolaminável contínua** | | | | | | | |
| Fig.42a | MC-1000-427 | PR em BR | 25 ft. (7.62 m) | 1.000 (25.40) | 0.375 (9.53) | 1 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |
| Fig.42a | MC-1500-427 | PR em BR | 25 ft. (7.62 m) | 1.500 (38.10) | 0.500 (12.70) | 1 | CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares |

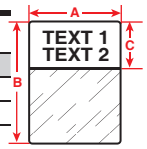



Figura 42

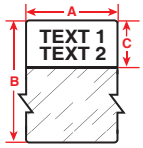



Figura 42a

## Etiquetas de Vinil Interno/Externo

| Diag. | Código Brady | Cor | Dimensões A pol. (mm) | B pol. (mm) | Etiq.por Rolo |
|---|---|---|---|---|---|
| **B-595 – Etiqueta contínua de Vinil Interno/Externo - Rolo contínuo** | | | | | |
| Fig.33 | MC-500-595-WT-BK | PR em BR | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-WT-BK | PR em BR | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-WT-BK | PR em BR | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-WT-BK | PR em BR | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-YL-BK | PR em AM | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-YL-BK | PR em AM | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-YL-BK | PR em AM | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-YL-BK | PR em AM | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-OR-BK | PR em LA | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-OR-BK | PR em LA | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-OR-BK | PR em LA | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-OR-BK | PR em LA | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-BL-WT | BR em AZ | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-BL-WT | BR em AZ | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-BL-WT | BR em AZ | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-BL-WT | BR em AZ | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-RD-WT | BR em VM | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-RD-WT | BR em VM | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-RD-WT | BR em VM | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |

| Diag. | Código Brady | Cor | Dimensões A pol. (mm) | B pol. (mm) | Etiq.por Rolo |
|---|---|---|---|---|---|
| Fig.33 | MC-1500-595-RD-WT | BR em VM | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-GN-WT | BR em VD | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-GN-WT | BR em VD | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-GN-WT | BR em VD | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-GN-WT | BR em VD | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-WT-RD | VM em BR | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-WT-RD | VM em BR | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-WT-RD | VM em BR | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-WT-RD | VM em BR | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-BK-WT | BR em PR | 0.500 (12.70) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-BK-WT | BR em PR | 0.750 (19.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-BK-WT | BR em PR | 1.000 (25.40) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-BK-WT | BR em PR | 1.500 (38.10) | 25 ft. (7.62 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-CL-BK | PR em TR | 0.500 (12.70) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-CL-BK | PR em TR | 0.750 (19.10) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-CL-BK | PR em TR | 1.000 (25.40) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-CL-BK | PR em TR | 1.500 (38.10) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-500-595-CL-WT | BR em TR | 0.500 (12.70) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-750-595-CL-WT | BR em TR | 0.750 (19.10) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC1-1000-595-CL-WT | BR em TR | 1.000 (25.40) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |
| Fig.33 | MC-1500-595-CL-WT | BR em TR | 1.500 (38.10) | 20 ft. (6.09 m) | 1 |

# Impressora Portátil BMP™61

## IMPRESSORA BMP™61

## Simplicidade & Eficiência

- **Interface Simples** com menu de fácil utilização, cursor e navegação por etiquetas
- **Display Touch e Colorido** para visualizar exatamente como a etiqueta será impressa antes mesmo da impressão
- **Formatação Automática** com tecnologia Smart-Cell
- **Fácil Recarga** com larga abertura da tampa e espaçoso compartimento
- **Digitação intuitiva** com teclado estilo QWERTY espaçamento e tamanho das teclas otimizados para reduzir erros de digitação

## Versatilidade

- **Variedade de opções de aplicação,** incluindo PermaSleeve® para marcação de fios, etiquetas auto-laminadas, identificação de voz & dados, etiquetas de segurança, identificação geral e outras
- **Etiquetas Pré-Cortadas, Contínuas e Personalizadas** de até 2" de largura (51mm) e desenvolvidas para alta performance
- **Etiquetas Claras e Nítidas** em fontes pequenas, para caber nos menores fios e menores materiais de identificação de produtos, graças a cabeça de impressão de 300 dpi
- **Conectividade de Dados** com portas USB 2.0 (tipo A e B), suporte a pendrive USB e Wi-Fi opcional que permitem ao usuário rapidamente salvar, copiar ou enviar arquivos de etiquetas de um computador, tablet ou smartphone usando o software LabelMark™ 6

## Confiabilidade

- **Design Robusto e Industrial** com amortecedores de borracha e testado para resistir a uma queda de 1,20 metros
- **Opções de Recarga de Energia** que incluem uma bateria NiMH e fonte de alimentação AC para que você possa imprimir de qualquer lugar
- **2 Anos de Garantia** para garantir que sua impressora sempre esteja na melhor condição de uso
- **Alça** para um melhor transporte e manuseio

**Especificações da Impressora BMP61**

| | |
|---|---|
| **Máximo de Etiquetas por dia** | 750 etiquetas por dia |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Tecnologia da Impressão** | Transferência Térmica |
| **Dimensão da Impressora** | 58.24 x 10.71 x 10.64 cm |
| **Velocidade de Impressão** | 33.8mm/segundo |
| **Largura das Etiquetas (mm)** | 5.96 mm até 50.8 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 50.8 mm |
| **Largura Máxima da Impressão** | 48.76 mm |
| **Memória** | 512MB RAM / 256MB FLASH |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo e Pré-Cortado |
| **Opções de Conectividade** | USB |
| **Compatibilidade com PC** | Sim |
| **Software Compatível** | LabelMark |
| **Conectividade com Wi-Fi** | Opcional |
| **Impressão Autônoma** | Sim |
| **Capacidade da Cor** | Monocromático |
| **Teclado** | QWERTY |
| **Tela Iluminada** | Sim |
| **Tamanho do Texto** | 4 a 174, Auto dimensionamento |
| **Compatibilidade com Multilinhas** | 25 |
| **Rotação da Impressão** | Sim |
| **Serialização** | Sim |
| **Código de Barras** | 39 e 128 e mais com o Software LabelMark |
| **Símbolos Disponíveis** | 400 |
| **Portabilidade** | Portátil |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Industrial para identificação Geral; Etiquetas Termo retráteis para Fios e Cabos; Etiquetas Auto laminaveis para Fios e Cabos; Etiquetas Removíveis para Fios e Cabos; Placas para Datacomm; Poliéster Ultra Resistente; Poliéster Metalizado; Tag Imprimível; Poliamida/Materiais Eletrônicos; Etiquetas Resistentes a Violação; Etiquetas Patch Panel; |
| **Aplicações** | Alto volume de impressão de etiquetas com formatação avançados de textos para fios e cabos, painéis elétricos e de automação. Oferece um display colorido sensível ao toque, conectividade USB, WiFi opcional, gerenciamento de listas. |
| **Opções de Energia** | Bateria Recarregável NiMH, Adaptador AC/ Carregador de bateria (110/220V) |
| **Peso** | 1,3kg (sem etiqueta e bateria) |
| **Garantia** | 2 anos |

**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBMP61**

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BMP61-W | Impressora de Etiquetas BMP61* com WiFi |
| BMP61 | Impressora de Etiquetas BMP61* |
| **Acessórios** | |
| BMP-HC-1 | Case Resistente |
| BMP-STRAP-1 | Alça para Transporte |
| BMP-MAGNET-1 | Acessório Magnético |
| BMP41-AC | Adaptador AC / Carregador de Bateria |
| BMP41-QC | Carregador Rápido de Bateria Externa |
| BMP41-BATT | Bateria NiHM Recarregável |
| BMP61-BATCOV | Tampa da Bateria |
| BMP61-CUTTER | Acessório Cortador |
| PCK-5 | Kit de Limpeza - Pacote com 5 |

* A Impressora é vendida com adaptador AC/Carregador de Bateria, Bateria Recarregável NiMH, Cabo USB, Alça para Transporte, Case Resistente, Etiquetas PTL-19-423, Ribbon M61-R6010, Guia de Início Rápido e drivers.

# Etiquetas Autolamináveis para fios e cabos
## Vinil autolaminado (B-427)

O mais popular marcador de fios e cabos da Brady. Vinil autolaminado oferece uma área branca imprimível com uma película auto-laminável para proteger a impressão. Superior resistência a desgaste, solventes, águas, óleos e sujeiras

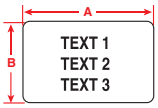


*Figura 29*

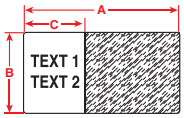


*Figura 27*

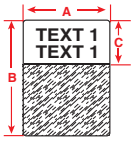


*Figura 32*

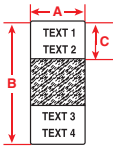
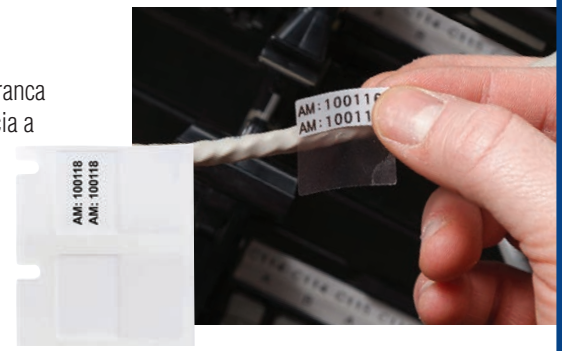


*Figura 43*




| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Área de Impressão C Polegadas (mm) | Bitola do Fio | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 29 | PTL-105-427-AW | B-427 | Vinil | Branco | 1.100 (27.9) | 0.250 (6.4) | 0.250 (6.4) | Branca | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-10-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.250 (6.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 16 a 10 | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-11-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-11-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 16 a 10 | 1 | 5000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-96-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 16 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-30-427-AW | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 0.750 (19.1) | Branca | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-17-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-17-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 5000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-18-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-18-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 10 a 4 | 1 | 2500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-19-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-19-642 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-19-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 2500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-104-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-87-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.750 (44.5) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-78-427-AW | B-427 | Vinil | Branco | 1.900 (48.3) | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | Branca | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-102-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 1.250 (31.8) | 0.375 (9.5) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-103-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.250 (31.8) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-28-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.250 (6.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-29-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-29-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 5000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-30-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-30-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 2500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-31-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-31-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 2500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-32-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-32-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-88-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.750 (44.5) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-107-427 | B-427 | Vinil | Branco | 2.000 (50.8) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-107-427 | B-427 | Vinil | Branco | 2.000 (50.8) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 27 | PTL-74-427 | B-427 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 2.200 (55.8) | 0.750 (19.1) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-21-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-21-642 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-21-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | Cabo | 1 | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-157-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-75-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 2.625 (66.7) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-66-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.938 (49.2) | 3.150 (80.0) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 43 | PTL-64-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 3.375 (85.7) | 1.125 (28.6) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 43 | BM71-64-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 3.375 (85.7) | 1.125 (28.6) | Cabo | 1 | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-23-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-23-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-33-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-109-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 4.000 (101.6) | 1.500 (38.1) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-109-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 4.000 (101.6) | 1.500 (38.1) | Cabo | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-33-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-34-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 6.000 (152.4) | 1.500 (38.1) | Cabo | 1 | 50 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | BM71-34-427 | B-427 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 6.000 (152.4) | 1.500 (38.1) | Cabo | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-10-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.250 (6.4) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 16 a 10 | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-11-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.375 (9.5) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-17-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-18-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-19-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-28-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.250 (6.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-29-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-30-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-31-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-32-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-21-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 0.750 (19.1) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-23-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-33-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.500 (38.1) | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 32 | PTL-34-427-YL | B-427 | Vinil | Amarelo | 1.500 (38.1) | 6.000 (152.4) | 1.500 (38.1) | Cabo | 1 | 50 | M61-R4310 |

* Para mais cores, consulte-nos.

## Marcadores para fios e cabos Tecido em Nylon (B-499)

Tecido em nylon com adesivo permanente para ambientes quentes, frios, oleosos e sujos. Ideal para marcação de fios e cabos, marcação de componentes eletrônicos e identificação geral.

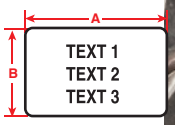
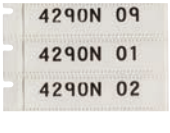



Figura 29

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Bitola do Fio | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 29 | PTL-7-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 22 a 16 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | BM71-11-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 16 a 10 | 1 | 5000 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-11-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-16-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.375 (9.5) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-18-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-19-499 | B-499 | Nylon | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-28-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.250 (6.4) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-29-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-30-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-31-499 | B-499 | Nylon | Branco | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-21-499 | B-499 | Nylon | Branco | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-23-499 | B-499 | Nylon | Branco | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | Cabo | 1 | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-81-499 | B-499 | Nylon | Branco | 1.900 (48.3) | 0.250 (6.3) | - | 1 | 750 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-84-499 | B-499 | Nylon | Branco | 0.900 (22.9) | 0.500 (12.7) | - | 1 | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 29 | PTL-78-499 | B-499 | Nylon | Branco | 1.900 (48.3) | 1.000 (25.4) | - | 1 | 250 | M61-R4310 |

## Marcador sleeves para fios e cabos Termo retrátil (B-321)

As Luvas termo retráteis para identificação de fios e cabos. Excelente resistência a óleos e solventes.



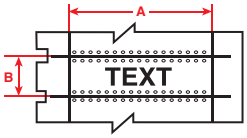




Figura 36

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Bitola do Fio | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 36 | PTS-0.45-350-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 0.450 (11.4) | 0.350 (8.9) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-0.95-350-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 0.950 (24.1) | 0.350 (8.9) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-1.90-350-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 1.900 (48.3) | 0.350 (8.9) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-0.45-500-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 10 a 8 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-0.95-500-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 0.950 (24.1) | 0.500 (12.7) | 10 a 8 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-1.90-500-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 1.900 (48.3) | 0.500 (12.7) | 10 a 8 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-0.95-750-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 0.950 (24.1) | 0.750 (19.1) | 4 a 2 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-1.90-750-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 1.900 (48.3) | 0.750 (19.1) | 4 a 2 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-0.95-1000-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1 a 00 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 36 | PTS-1.90-1000-321 | B-321 | Poliolefina | Branco | 1.900 (48.3) | 1.000 (25.4) | 1 a 00 | 1 | 250 | M61-R6210 |

## Tecido em Vinil Reposicionável (B-498)

Material de tecido em vinil reposicionável para marcação de fios, cabos e componentes. Adesivo revestido em tecido oferece um poder de fixação excelente e pode ser facilmente reposicionado ou removido.

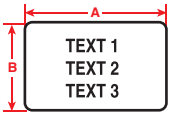
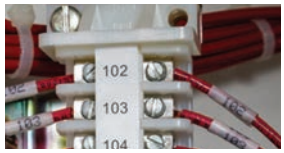



Figura 29



| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Bitola do Fio | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 29 | PTL-15-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 0.275 (7.0) | 22 a 16 | 1 | 750 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-7-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 22 a 16 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-10-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.250 (6.4) | 0.750 (19.1) | 16 a 10 | 1 | 750 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | BM71-11-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 16 a 10 | 1 | 5000 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-11-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 16 a 10 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-17-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 12 a 10 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-16-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 500 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | BM71-18-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 2500 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-18-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | BM71-19-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 2500 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-19-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 12 a 10 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-28-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.250 (6.4) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 750 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | BM71-29-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 5000 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-30-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-31-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-32-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 10 a 4 | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-21-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | Cabos | 1 | 100 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-23-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | Cabos | 1 | 100 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-33-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 4.000 (101.6) | Cabos | 1 | 100 | M61-R6210 |
| Fig. 29 | PTL-34-498 | B-498 | Vinil | Branco | 1.500 (38.1) | 6.000 (152.4) | Cabos | 1 | 50 | M61-R6210 |

## Bandeirolas para Fios e Cabos (B-425)

Material em polipropileno branco com acabamento fosco/opaco para impressão por transferência térmica. Excelente resistência a solventes e performance de impressão; não recomendados para uso externos a longo prazo.

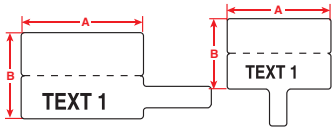



*Figura 47* *Figura 48*

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 47 | PTLFP-01-425 | B-425 | Polipropileno | Branco | 1.180 (30.0) | 0.788 (20.0) | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 48 | PTLFT-01-425 | B-425 | Polipropileno | Branco | 1.180 (30.0) | 0.788 (20.0) | 1 | 250 | M61-R6210 |
| Fig. 47 | PTLFP-02-425 | B-425 | Polipropileno | Branco | 1.750 (44.5) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6210 |

## PermaSleeve®
## Marcador de Fios Termo retrátil (B-342)

As luvas termo retráteis 3:1 ajustam-se ao fio ou cabo para identificação e proteção. Resistente a luz e não propaga chamas. Conheça os seguintes materiais e especificações técnicas:

- SAE-AMS-DTL-23053/5C (Classe 1)
- SAE-AS-81531
- MIL-STD-202
- De acordo com RoHS
- Reconhecida pela UL

Testada por:
- ASTM E162
- ASTM E662

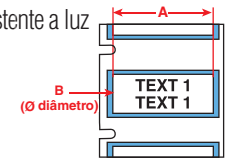



*Figura 44*

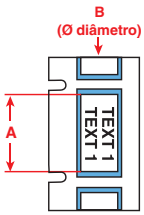



*Figura 77*

| Diagrama | Código Brady | Cor | Bitola do Fio | Diâmetro do Fio Polegadas (mm) Min. Max. | Diâmetro B Polegada (mm) | Tamanho A Polegada (mm) | Diâmetro Polegada (mm) | Espessura da Parede Recoberta Polegada (mm) | Mangas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 44 | PSPT-094-1-WT | Branco | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1.015 (25.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-94-1-342 | Branco | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1.015 (25.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 2500 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-094-175-WT | Branco | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1.765 (44.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-94-175-342 | Branco | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1.765 (44.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 2500 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-094-2-WT-R | Branco | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 2.000 (50.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-094-2-YL-R | Amarelo | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 2.000 (50.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-094-2-BK-R | Preto | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 2.000 (50.8) | 0.024 (0.6) | .024 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 44 | PSPT-125-1-WT | Branco | 22 a 16 | 0.046 (1.2) - 0.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1.015 (25.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-125-1-342 | Branco | 22 a 16 | 0.046 (1.2) - 0.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1.015 (25.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-125-175-WT | Branco | 22 a 16 | 0.046 (1.2) - 0.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1.765 (44.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-125-175-342 | Branco | 22 a 16 | 0.046 (1.2) - 0.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1.765 (44.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-125-2-WT-R | Branco | 22 a 16 | 0.023 (0.5) - 0.080 (2.0) | 0.125 (3.2) | 2.000 (50.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-125-2-YL-R | Amarelo | 22 a 16 | 0.023 (0.5) - 0.080 (2.0) | 0.125 (3.2) | 2.000 (50.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-125-2-BK-R | Preto | 22 a 16 | 0.023 (0.5) - 0.080 (2.0) | 0.125 (3.2) | 2.000 (50.8) | 0.047 (1.2) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 44 | PSPT-187-1-WT | Branco | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1.015 (25.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-187-1-342 | Branco | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1.015 (25.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-187-175-WT | Branco | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1.765 (44.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-187-175-342 | Branco | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1.765 (44.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-187-2-WT-R | Branco | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 2.000 (50.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-187-2-YL-R | Amarelo | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 2.000 (50.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-187-2-BK-R | Preto | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 2.000 (50.8) | 0.062 (1.6) | .020 (0.5) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 44 | PSPT-250-1-WT | Branco | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1.015 (25.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-250-1-342 | Branco | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1.015 (25.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-250-175-WT | Branco | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1.765 (44.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-250-175-342 | Branco | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1.765 (44.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-250-2-WT-R | Branco | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 2.000 (50.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-250-2-YL-R | Amarelo | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 2.000 (50.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-250-2-BK-R | Preto | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 2.000 (50.8) | 0.093 (2.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 44 | PSPT-375-1-WT | Branco | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 1.015 (25.8) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-375-1-342 | Branco | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 1.015 (25.8) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-375-175-WT | Branco | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 1.765 (44.8) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-375-175-342 | Branco | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 1.765 (44.8) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-375-2-WT-R | Branco | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 0.645 (16.4) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-375-2-YL-R | Amarelo | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 0.645 (16.4) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-375-2-BK-R | Preto | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.13) | 0.375 (9.5) | 0.645 (16.4) | 0.125 (3.1) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 44 | PSPT-500-1-WT | Branco | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1.015 (25.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-500-1-342 | Branco | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1.015 (25.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-500-175-WT | Branco | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1.765 (44.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 100 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-500-175-342 | Branco | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1.765 (44.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 1000 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-500-2-WT-R | Branco | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 2.000 (50.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-500-2-YL-R | Amarelo | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 2.000 (50.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-500-2-BK-R | Preto | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 2.000 (50.8) | 0.187 (4.7) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 77 | PSPT-750-2-WT-R | Branco | 6 a 4/10 | 0.250 (6.4) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.5) | 2.000 (50.8) | 0.250 (6.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-750-2-YL-R | Amarelo | 6 a 4/10 | 0.250 (6.4) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.5) | 2.000 (50.8) | 0.250 (6.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-750-2-BK-R | Preto | 6 a 4/10 | 0.250 (6.4) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.5) | 2.000 (50.8) | 0.250 (6.4) | .025 (0.6) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |
| Fig. 44 | PSPT-1000-1-WT | Branco | 2 a 0.95 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1.015 (25.8) | 0.375 (9.5) | .036 (0.9) ± .003 (0.07) | 50 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | PSPT-1000-175-WT | Branco | 2 a 0.95 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1.765 (44.8) | 0.375 (9.5) | .036 (0.9) ± .003 (0.07) | 50 | M61-R4310 |
| Fig. 44 | BM71-1000-175-342 | Branco | 2 a 0.95 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1.765 (44.8) | 0.375 (9.5) | .036 (0.9) ± .003 (0.07) | 500 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-1000-2-WT-R | Branco | 2 a 0.95 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 0.375 (9.5) | .036 (0.9) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-1000-2-YL-R | Amarelo | 2 a 0.95 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 0.375 (9.5) | .036 (0.9) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4310 |
| Fig. 77 | PSPT-1000-2-BK-R | Preto | 2 a 0.95 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 0.375 (9.5) | .036 (0.9) ± .003 (0.07) | 70 | M61-R4410-WT |

## Identificação de componentes elétricos Poliéster (B-423)

Etiqueta de transferência térmica em poliéster branco com um acabamento brilhante.
Muito usada para identificação de componentes, códigos de barras, marcação de ativos e inventários.

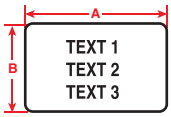


Figura 29

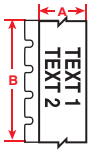


Figura 33

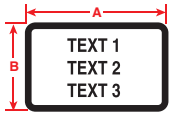


Figura 46
(Incluíndo borda preta)

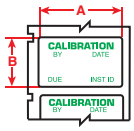


Figura 51

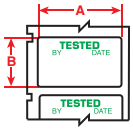


Figura 52

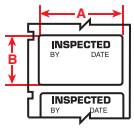


Figura 53

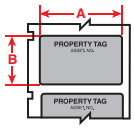


Figura 54

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 29 | PTL-1-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.250 (6.4) | 0.250 (6.4) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-3-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.375 (9.5) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-4-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.400 (10.6) | 0.400 (10.2) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-5-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 0.200 (5.1) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 53 | PTL-6-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 0.275 (7.0) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-7-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-9-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.650 (16.5) | 0.200 (5.1) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-10-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.750 (19.1) | 0.250 (6.4) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-13-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.900 (22.9) | 0.250 (6.4) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-14-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.187 (4.8) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-15-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.275 (7.0) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | BM71-16-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 1 | 5000 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-16-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | BM71-17-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 5000 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-17-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | BM71-19-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 1 | 2500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-19-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | BM71-20-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1 | 1000 | M61-R6010 |
| Fig. 46 | PTL-24-423-BK | B-423 | Poliéster | Branco | 1.130 (28.7) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-25-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.250 (31.8) | 0.250 (6.4) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-27-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.125 (3.2) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-28-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.250 (6.4) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-29-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 51 | PTL-30-423-CALI | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 53 | PTL-30-423-INSP | B-423 | Poliéster | Preto no Branco | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 52 | PTL-30-423-TEST | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-31-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-32-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 54 | PTL-35-423-PROP | B-423 | Poliéster | Preto no Prata | 1.630 (41.4) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-2-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 2.000 (50.8) | 0.250 (6.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-20-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-26-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 2.750 (69.9) | 1.250 (31.8) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-22-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-37-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 3.000 (76.2) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-23-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-38-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 4.000 (101.6) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |

## Poliéster Ultra Resistente (B-483)

Poliéster branco com acabamento brilhante e resistente, especialmente desenvolvido para superfícies eletrostáticas.

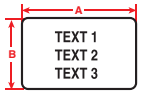


Figura 29

Figura 33

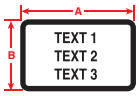


Figura 46
(Incluíndo borda preta)

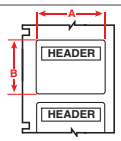
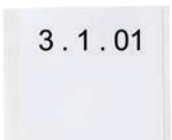


Figura 72
(Incluíndo cabeçalho impresso)

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 33 | PTL-101-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 0.250 (6.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-16-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-17-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-19-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Roll Cont. | M61-R6010 |
| Fig. 46 | PTL-24-483-BK | B-483 | Poliéster | Borda Preta | 1.130 (28.7) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-100-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.300 (33.0) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-65-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.375 (34.9) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-29-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-30-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-31-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-32-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-20-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-61-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 2.000 (50.8) | 0.500 (12.7) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-37-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 3.000 (76.2) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 72 | PTL-37-483-WARNING | B-483 | Poliéster | Laranja/Preto no Branco | 3.000 (76.2) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-23-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 72 | PTL-38-483-WARNING | B-483 | Poliéster | Laranja/Preto no Branco | 4.000 (101.6) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |

## Poliéster (B-422)

Etiqueta branca com acabamento brilhante para superfícies. Desenvolvido para suportar exposição a solventes. Qualificado pela UL para superfícies comumente usadas na manufatura de painéis solares. Também utilizado para identificação de componentes, códigos de barras, marcação de ativos e inventários.



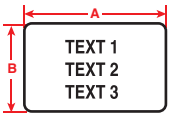


Figura 29

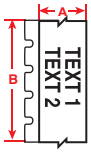


Figura 33

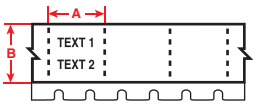


Figura 34

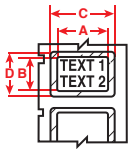


Figura 40

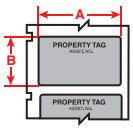


Figura 54

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 34 | PTL-39-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.375 (9.5) | 0.600 (15.2) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-46-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.375 (9.5) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-44-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-7-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-5-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 0.200 (5.1) | 1 | 750 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-16-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-17-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 40 | PTPSL-17-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-19-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-29-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.050 (38.1) | 0.500 (12.7) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-45-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.050 (38.1) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-30-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-32-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 54 | PTL-35-422-PROP | B-422 | Poliéster | Preto no Prata | 1.630 (41.4) | 0.750 (19.1) | 1 | 250 | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-20-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 40 | PTPSL-20-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 40 | PTPSL-26-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 2.750 (69.9) | 1.250 (31.8) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-22-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-37-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 3.000 (76.2) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 40 | PTPSL-50-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 3.000 (76.2) | 1.650 (41.9) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-23-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 4.000 (101.6) | 1.000 (25.4) | 1 | 100 | M61-R6010 |
| Fig. 29 | PTL-38-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 4.000 (101.6) | 1.900 (48.3) | 1 | 100 | M61-R6010 |

## Etiquetas para Blocos Terminais Poliéster

Variedade de materiais contínuos para Terminais Elétricos e Patch Panels, com diferentes brilhos e adesivos para múltiplas aplicações:

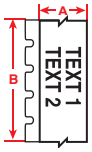


Figura 33

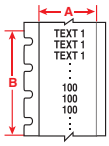


Figura 30

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 33 | M61C-375-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.375 (9.5) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-475-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.475 (12.1) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-500-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-625-422 | B-422 | Poliéster | Branco | 0.625 (15.8) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-500-423 | B-423 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-500-428 | B-428 | Poliéster | Prata | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4310 |
| Fig. 33 | M61C-500-430 | B-430 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-375-430 | B-430 | Poliéster | Branco | 0.375 (9.5) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 33 | M61C-500-483 | B-483 | Poliéster | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410 |
| Fig. 30 | PTLTB-498-240 | B-498 | Vinil | Branco | 0.240 (6.1) | 30 pés (9.1 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | BPTLTB-498-240 | B-498 | Vinil | Branco | 0.240 (6.1) | 300 pés (91.4 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | PTLTB-498-318 | B-498 | Vinil | Branco | 0.318 (8.1) | 30 pés (9.1 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | BPTLTB-498-318 | B-498 | Vinil | Branco | 0.318 (8.1) | 300 pés (91.4 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | PTLTB-498-375 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 30 pés (9.1 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | BPTLTB-498-375 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 300 pés (91.4 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | M61C-375-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 30 pés (9.1 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | BM61C-375-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 300 pés (91.4 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | M61C-240-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.240 (6.1) | 30 pés (9.1 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | BM61C-240-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 300 pés (91.4 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | M61C-318-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.318 (8.1) | 30 pés (9.1 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |
| Fig. 30 | BM61C-318-498 | B-498 | Vinil | Branco | 0.375 (9.5) | 300 pés (91.4 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6210 |

# Materiais para Impressora Portátil BMP™61

## Vinil (B-439)

Material em vinil colorido para impressões em transferência térmica. Ideal para placas de classificação, produtos e identificação geral.

*Figura 33*

| Diagrama | Código Brady | B-# | Material | Cor | Largura A Polegada (mm) | Altura B Polegada (mm) | Etiquetas Linha | Etiquetas Pacote | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 33 | PTL-8-439 | B-439 | Vinil | Branco | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-439 | B-439 | Vinil | Branco | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-439 | B-439 | Vinil | Branco | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-439-YL | B-439 | Vinil | Amarelo | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-439-YL | B-439 | Vinil | Amarelo | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-439-YL | B-439 | Vinil | Amarelo | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-439-BK | B-439 | Vinil | Preto | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410-WT |
| Fig. 33 | PTL-42-439-BK | B-439 | Vinil | Preto | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410-WT |
| Fig. 33 | PTL-43-439-BK | B-439 | Vinil | Preto | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410-WT |
| Fig. 33 | PTL-8-439-BL | B-439 | Vinil | Azul | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410-WT |
| Fig. 33 | PTL-42-439-BL | B-439 | Vinil | Azul | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410-WT |
| Fig. 33 | PTL-43-439-BL | B-439 | Vinil | Azul | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R4410-WT |
| Fig. 33 | PTL-8-439-GR | B-439 | Vinil | Verde | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-439-GR | B-439 | Vinil | Verde | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-439-GR | B-439 | Vinil | Verde | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-439-OR | B-439 | Vinil | Laranja | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-439-OR | B-439 | Vinil | Laranja | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-439-OR | B-439 | Vinil | Laranja | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-8-439-RD | B-439 | Vinil | Vermelho | 0.500 (12.7) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-42-439-RD | B-439 | Vinil | Vermelho | 1.000 (25.4) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |
| Fig. 33 | PTL-43-439-RD | B-439 | Vinil | Vermelho | 1.900 (48.3) | 50 pés (15.2 m) | 1 | 1 Rolo | M61-R6010 |

## Materiais para Alto Volume de Impressão

Grande custo-benefício de impressão em alto volume com a impressora de etiquetas BMP®61. Procure pelo código iniciado com “BM71-” ou “BPTL”.

**Impressão de etiquetas em alto volume requer o alimentador e Smart Cell que já vem com a etiqueta, além do Software LabelMark ™*

## Compatibilidade de cartuchos BMP61

A impressora de etiquetas BMP®61 foi desenvolvida para ser compatível com a maioria dos materiais da impressora de etiquetas TLS2200.

## Ribbons

Todos as etiquetas e materiais da impressora irão funcionar com uma nova série de Ribbons M61 que são compatíveis com a impressora.

| Código Brady | Cor | Descrição | Tamanho |
|---|---|---|---|
| M61-R6610 | Preto | Ribbon Série R6600 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R6010 | Preto | Ribbon Série R6600 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R6410 | Preto | Ribbon Série R6410 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R4310 | Preto | Ribbon Série R4300 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R6210 | Preto | Ribbon Série R6200 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R4410-WT | Branco | Ribbon Série R4400 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R6810-WT | Branco | Ribbon Série R6800 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R6710-WT | Branco | Ribbon Série R6710 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R4410-RD | Vermelho | Ribbon Série R4400 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |
| M61-R4410-BL | Azul | Ribbon Série R4400 | 2” x 75’ (50.8 mm x 22.85 m) |

## BMP®61 Compatibilidade de Ribbons

O uso do par correto etiqueta e ribbon é critico na criação de impressões duráveis e a prova de esfregões.
Use este guia para determinar qual é a combinação mais adequada para a sua impressão.

| Código Brady e Material | | M61-R4310 (Preto) | M61-R6010 (Preto) | M61-R6210 (Preto) | M61-R6410 (Preto) | M61-R6610 (Preto) | M61-R4410-WT (Branco) | M61-R6710-WT (Branco) | M61-R6810-WT (Branco) | M61-R4410-RD (Vermelho) | M61-R4410-BL (Azul) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B-109 | Tag Polietileno | ● | | ● | | | | | | | |
| B-145 | Polietileno | | ● | | | | | | | | |
| B-145FR | Polietileno | | ● | ▲ | | | | | | | |
| B-321 | Poliolefina | | | ● | | | | | | | |
| B-342 | PermaSleeve® | ● | | | | ● | | ▲ | | | |
| B-344 | PermaSleeve® | | ● | | | ● | | ▲ | | | |
| B-345 | PermaSleeve® para Altas Temperaturas | | ● | | | ● | | | | | |
| B-351 | Vinil Resistente | | ● | ● | | | ▲ | | ▲ | | |
| B-352, B-362 | Vinil Resistente | | ● | | | | | | | | |
| B-390 | DuraSleeve® | | ● | ▲ | | ● | | | | | |
| B-412 | Tag Polipropileno | ● | | ● | | | | | | | |
| B-422, B-423 | Poliéster | | ● | | | | ● | | | ▲ | ▲ |
| B-424 | Papel | ● | | | | | | | | | |
| B-425 | Polipropileno | ● | | ● | | | | | | | |
| B-427 | Vinil autolaminado | ● | | | | | | | | | |
| B-428 | Poliéster | ● | | | | | | | | | |
| B-430 | Poliéster | | ● | ● | | | ▲ | | | ▲ | ▲ |
| B-432 | Poliéster | | ● | | | | ● | | | | |
| B-435, B-459 | Poliéster | | ● | | | | | | | | |
| B-437 | Tedlar® Autoextinguível | ● | | ● | | | | | | ▲ | ▲ |
| B-439 | Vinil | | ● | | | | ● | | | | |
| B-461 | Poliéster Autolaminado | ● | | ● | | | | | | | |
| B-473, B-483 | Poliéster | | ● | | | | | | | | |
| B-486, B-488, B-489 | Poliéster | ● | | | | | | | | | |
| B-490 | FreezerBondz Poliéster | ● | | | | | | | | | |
| B-498 | Tecido de Vinil | ● | ▲ | ▲ | | ● | | | | | |
| B-499 | Tecido de Náilon | ● | | ● | | | | | | | |
| B-593 | GPREP - Poliéster | | ● | | | | ● | | | ▲ | ▲ |
| B-642 | Tedlar® Autoextinguível | ● | | ● | | | | | | | |
| B-717, B-718, B-719, B-727 | Poliamida | | ● | | | | | | | | |
| B-724 | Poliamida | ● | | | | | | | | | |
| B-7351 | Vinil com evidência de remoção | | ● | | | | | | | | |
| B-7546 | Poliéster com evidência de remoção | | ● | | | | | | | | |
| B-7551-CL | Poliéster | | | ● | | | | | | | |
| B-7576 | Poliéster com evidência de remoção | | ● | | | | | | | | |
| B-7593 | EPREP - Polietileno | | ● | | | | ● | | | ▲ | |
| B-7597 | Polietileno | ● | | | | | | | | | |
| B-7599-YL | Tag Polietileno | | | ● | | | | | | | |
| B-7643 | Poliéter Termoplástico, Poliuretano | | ● | | | | | | | | |
| B-7696 | Tag Vinil | | ● | ● | | | | | | | |
| B-8425 | Polipropileno | | ● | | | | | | | | |

● Ribbon recomendado para uso com respectivo material
▲ Ribbon aceitável para uso com respectivo material

# Impressora Portátil BMP™71

## IMPRESSORA BMP™71

### Milhares de Aplicações. Centenas de Etiquetas. Uma Impressora.

Os melhores recursos e funcionalidades das impressoras de etiquetas portáteis da Brady estão agora combinados em uma impressora de transferência térmica portátil fácil de usar e top de linha - NOVA Impressora BMP™ 71 da Brady.
Se você precisar de etiquetas autolamináveis para fios e cabos ou etiquetas para marcadores de tubulação de vinil com 2" de largura, você só precisa de uma impressora - a impressora BMP™71 pode fazer tudo isso!

**Vídeo Online!**
Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBMP71**

**Características:**
- Centenas de Símbolos
- Impressão Reversa de cor
- Múltiplos Tamanhos de Fonte
- Subscritos
- Impressão Espelho
- Tela Colorida
- Tamanhos de Fonte Automático
- Vertical
- Expandir/Condensar
- Marcação de Data/Hora
- Sublinhado/Itálico/Negrito
- Código de Barras
- Serialização

**Especificações da Impressora BMP71**

| | |
|---|---|
| **Máximo de Etiquetas por dia** | 1000 etiquetas por dia |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Tecnologia da Impressão** | Transferência Térmica |
| **Dimensão da Impressora** | 15.24 x 29.21 x 9.14 cm |
| **Velocidade de Impressão** | 25.4mm/segundo |
| **Largura das Etiquetas (mm)** | 6.4mm até 50.8 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 50.8 mm |
| **Largura Máxima da Impressão** | 48.76 mm |
| **Memória** | 200 MB |
| **Materiais Suportados** | 450 + Peças em estoque |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo e Pré-Cortado |
| **Opções de Conectividade** | USB |
| **Compatibilidade com PC** | Sim |
| **Software Compatível** | LabelMark e CodeSoft |
| **Conectividade com Wi-Fi** | Não |
| **Impressão Autônoma** | Sim |
| **Capacidade da Cor** | Monocromático |
| **Teclado** | QWERTY |
| **Tela Iluminada** | Sim |
| **Tamanho do Texto** | Automático; 4,8,10,12,14,20,24,36,72,103 |
| **Compatibilidade com Multi-linhas** | 25 |
| **Rotação da Impressão** | Sim |
| **Serialização** | Sim |
| **Código de Barras** | 39 e 128 e mais com o Software LabelMark |
| **Símbolos Disponíveis** | + 500 |
| **Portabilidade** | Sim |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Externo - 10 Anos; Etiquetas de Nylon para Fios e Cabos; Etiquetas Termo retráteis para Fios e Cabos; Etiquetas Auto laminíveis para Fios e Cabos; Etiquetas Removíveis para Fios e Cabos; Placas para Datacomm; Poliéster Ultra Resistente; Poliéster Metalizado; Tag Imprimível; Poliamida/ Materiais Eletrônicos; Etiquetas Resistentes a Violação; Etiquetas Refletivas Externas; Etiquetas Fotoluminescentes; Etiquetas ToughStripe; Etiquetas Toughwash; Vinil Reposicionável; Etiquetas Patch Panel (alternativa a placas gravadas) |
| **Aplicações** | Alto volume de impressão de etiquetas com formatação avançados de textos para fios e cabos, painéis elétricos e de automação, equipamentos de comunicação de dados bem como etiquetas industriais variadas para uso em áreas de operações, manutenção e produção. |
| **Opções de Energia** | Bateria Recarregável de Lítio, Adaptador AC (110/220V) |
| **Peso** | 2.46 kg com bateria |
| **Garantia** | 2 anos |

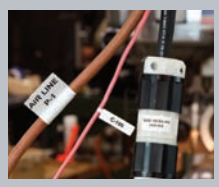
| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BMP71* | Impressora de Etiquetas BMP™71 |
| M71-AC-BC | Adaptador de Bateria/AC da BMP™71 |
| M71-ADAPT | Adaptador de Mídia TLS/Handimark |
| M71-BATT | Conjunto de Bateria da BMP™71 |
| M71-CABLE | Cabo USB da BMP™71 |
| M71-CLEAN | Kit de Limpeza para BMP™71 |
| M71-HC | Maleta para BMP™71 |
| M71-QC | Carregador Rápido para BMP™71 |
| M71-SC | Estojo para BMP™71 |

* A impressora de etiquetas é enviada com Maleta, Carregador/Adaptador AC, 1 Rolo de Etiquetas Pré-cortadas Branca M71-31-423, 1 Fita de Impressão em Cartucho Preta M71-R6000, Adaptador de Rolo M71-ADAPT, Cabo USB, Guia de Início Rápido, um CD incluindo Driver de Impressora, Guia do Usuário e Tutorial.

## O jeito mais fácil e rápido de imprimir as suas etiquetas

Etiquetas Autolaminavéis

Etiquetas de Segurança


Identificação para Componentes Elétricos

Marcadores PermaSleeve™

Etiquetas de Identificação

Identificação para Comunicação de Voz/Dados

A impressora de Etiquetas BMP71 também pode imprimir com Consumíveis TLS2200 e HandiMark utilizando o Adaptador de Mídia incluso!

## Identificação e Sinalização para Indústria em Geral, Lean e Identificação de Segurança

O vinil flexível interno/externo adere a superfícies lisas ou irregulares tais como tubulações, paredes, portas de painéis, prateleiras, recipientes e equipamentos. Adesivo permanente e agressivo; as etiquetas oferecem excelente resistência a óleos, detergentes, sujeira, fuligem e muitos solventes.

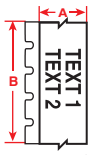



Figura 8

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (m) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | M71C-500-595-BK | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Preto | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-500-595-BL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-500-595-BR | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Marrom | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-CL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Transparente | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-GD | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Ouro | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-GN | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Verde | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-500-595-GY | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Cinza | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-LB | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul Claro | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-OC | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Ocre | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-OR | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Laranja | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-PK | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Rosa | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-PL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Violeta | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-RD | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Vermelho | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-500-595-SB | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul Celeste | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-TN | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Marrom Claro | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-WT | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Branco | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-595-YL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Amarelo | 0.500 | (12.700) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-BK | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Preto | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-BL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-BR | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Marrom | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-CL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Transparente | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-GD | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Ouro | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-GN | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Verde | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-GY | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Cinza | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-LB | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul Claro | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-OC | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Ocre | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-OR | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Laranja | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-PK | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Rosa | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-PL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Violeta | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-RD | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Vermelho | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-SB | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul Celeste | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-TN | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Marrom Claro | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-WT | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Branco | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-595-YL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Amarelo | 1.000 | (25.400) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-BK | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Preto | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-BL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-BR | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Marrom | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-CL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Transparente | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-GD | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Ouro | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-GN | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Verde | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-GY | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Cinza | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-LB | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Azul Claro | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-OC | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Ocre | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-OR | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Laranja | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-PK | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Rosa | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-PL | 1 Rolo (cont.) | B-595 | Violeta | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-RD | 1 Roll (cont.) | B-595 | Vermelho | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R4400-WT |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-SB | 1 Roll (cont.) | B-595 | Azul Celeste | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-TN | 1 Roll (cont.) | B-595 | Marrom Claro | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-WT | 1 Roll (cont.) | B-595 | Branco | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-595-YL | 1 Roll (cont.) | B-595 | Amarelo | 2.000 | (50.800) | 50 pés | (15.24 m) | M71-R6000 |

* Veja todas as cores de Ribbons na página 59

# Materiais para a Impressora Portátil BMP™71

## Etiquetas de Alto Relevo para Painéis

Placas personalizadas, descomplicadas e menos tempo perdido do que com as placas gravadas. As etiquetas de alto relevo da Brady são compatíveis com RoHS e aprovadas pela UL. Adesivo agressivo e resistente a solvente as tornam uma boa substituição para placas gravadas.

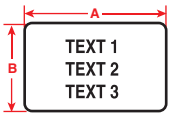



Figura 4

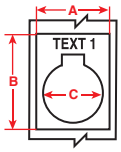



Figura 25

| Diagrama | Código Brady | Etiqueta /Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | C Pol. | (mm) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 4 | M71EP-171-593 | 200 | B-593 | Branco | 1,060 | (26,920) | 0,490 | (12,450) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-171-593-BK | 200 | B-593 | Preto | 1,060 | (26,920) | 0,490 | (12,450) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-171-593-GN | 200 | B-593 | Verde | 1,060 | (26,920) | 0,490 | (12,450) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-171-593-RD | 200 | B-593 | Vermelho | 1,060 | (26,920) | 0,490 | (12,450) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-171-593-SL | 200 | B-593 | Prata | 1,060 | (26,920) | 0,490 | (12,450) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-171-593-YL | 200 | B-593 | Amarelo | 1,060 | (26,920) | 0,490 | (12,450) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 25 | M71EP-167-593 | 100 | B-593 | Branco | 1,200 | (30,480) | 1,500 | (38,100) | 0,890 | (22,500) | M71-R6000 |
| Fig. 25 | M71EP-167-593-BK | 100 | B-593 | Preto | 1,200 | (30,480) | 1,500 | (38,100) | 0,890 | (22,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-167-593-GN | 100 | B-593 | Verde | 1,200 | (30,480) | 1,500 | (38,100) | 0,890 | (22,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-167-593-RD | 100 | B-593 | Vermelho | 1,200 | (30,480) | 1,500 | (38,100) | 0,890 | (22,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-167-593-YL | 100 | B-593 | Amarelo | 1,200 | (30,480) | 1,500 | (38,100) | 0,890 | (22,500) | M71-R6000 |
| Fig. 25 | M71EP-168-593 | 100 | B-593 | Branco | 1,200 | (30,480) | 1,900 | (48,260) | 0,890 | (22,500) | M71-R6000 |
| Fig. 25 | M71EP-168-593-BK | 100 | B-593 | Preto | 1,200 | (30,480) | 1,900 | (48,260) | 0,890 | (22,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-168-593-GN | 100 | B-593 | Verde | 1,200 | (30,480) | 1,900 | (48,260) | 0,890 | (22,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-168-593-RD | 100 | B-593 | Vermelho | 1,200 | (30,480) | 1,900 | (48,260) | 0,890 | (22,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-168-593-YL | 100 | B-593 | Amarelo | 1,200 | (30,480) | 1,900 | (48,260) | 0,890 | (22,500) | M71-R6000 |
| Fig. 25 | M71EP-169-593 | 100 | B-593 | Branco | 1,800 | (45,720) | 1,800 | (45,720) | 1,200 | (30,500) | M71-R6000 |
| Fig. 25 | M71EP-169-593-BK | 100 | B-593 | Preto | 1,800 | (45,720) | 1,800 | (45,720) | 1,200 | (30,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-169-593-GN | 100 | B-593 | Verde | 1,800 | (45,720) | 1,800 | (45,720) | 1,200 | (30,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-169-593-RD | 100 | B-593 | Vermelho | 1,800 | (45,720) | 1,800 | (45,720) | 1,200 | (30,500) | M71-R4400-WT |
| Fig. 25 | M71EP-169-593-YL | 100 | B-593 | Amarelo | 1,800 | (45,720) | 1,800 | (45,720) | 1,200 | (30,500) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-173-593 | 100 | B-593 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-173-593-BK | 100 | B-593 | Preto | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-173-593-GN | 100 | B-593 | Verde | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-173-593-RD | 100 | B-593 | Vermelho | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-173-593-SL | 100 | B-593 | Prata | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-173-593-YL | 100 | B-593 | Amarelo | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-176-593 | 50 | B-593 | Branco | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-176-593-BK | 50 | B-593 | Preto | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-176-593-GN | 50 | B-593 | Verde | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-176-593-RD | 50 | B-593 | Vermelho | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-176-593-YL | 50 | B-593 | Amarelo | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-174-593 | 50 | B-593 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-174-593-BK | 50 | B-593 | Preto | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-174-593-GN | 50 | B-593 | Verde | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-174-593-RD | 50 | B-593 | Vermelho | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R4400-WT |
| Fig. 4 | M71EP-174-593-SL | 50 | B-593 | Prata | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71EP-174-593-YL | 50 | B-593 | Amarelo | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | – | – | M71-R6000 |

Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

## Etiquetas Identificação Geral

Escolha entre vários materiais com adesivos agressivos para uso em aplicações comerciais e industriais.

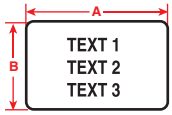



Figura 4

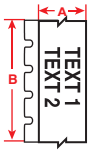



Figura 8

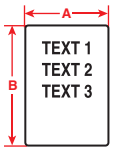



Figura 14

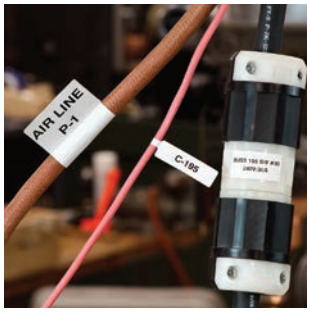
**Etiquetas Pré-cortadas**

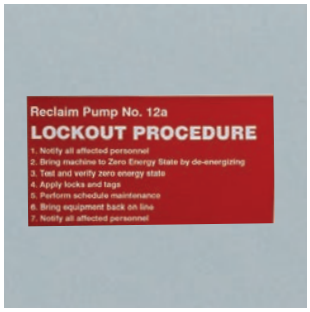
| Diagrama | Código Brady | Etiqueta/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 4 | M71-68-430 | 750 | B-430 | Transparente | 0,240 | (6,000) | 0,150 | (3,810) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-71-430 | 750 | B-430 | Transparente | 0,350 | (8,890) | 0,200 | (5,080) | M71-R6000 |
| Fig. 14 | M71-80-488 | 250 | B-488 | Branco | 0,750 | (19,050) | 0,900 | (22,860) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-97-488 | 250 | B-488 | Branco | 0,900 | (22,860) | 0,900 | (22,860) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-16-430 | 500 | B-430 | Transparente | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-17-430 | 500 | B-430 | Transparente | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-16-483 | 500 | B-483 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-17-483 | 500 | B-483 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-19-483 | 250 | B-483 | Branco | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-17-486 | 500 | B-486 | Prata | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-45-430 | 500 | B-430 | Transparente | 1,050 | (38,100) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-65-483 | 250 | B-483 | Branco | 1,375 | (34,930) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-29-459 | 500 | B-459 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-30-459 | 250 | B-459 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,750 | (19,050) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-29-483 | 500 | B-483 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-30-483 | 250 | B-483 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,750 | (19,050) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-31-483 | 250 | B-483 | Branco | 1,500 | (38,100) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-29-486 | 500 | B-486 | Prata | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-30-486 | 250 | B-486 | Prata | 1,500 | (38,100) | 0,750 | (19,050) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-29-489 | 500 | B-489 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-32-489 | 250 | B-489 | Branco | 1,500 | (38,100) | 1,500 | (38,100) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-81-488 | 750 | B-488 | Branco | 1,900 | (48,260) | 0,250 | (6,350) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-20-459 | 100 | B-459 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-61-483 | 100 | B-483 | Branco | 2,000 | (50,800) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-20-483 | 100 | B-483 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-20-486 | 100 | B-486 | Prata | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-37-483 | 100 | B-483 | Branco | 3,000 | (76,200) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-37-486 | 100 | B-486 | Prata | 3,000 | (76,200) | 1,900 | (48,260) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-23-483 | 100 | B-483 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-38-483 | 100 | B-483 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-38-489 | 100 | B-489 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,900 | (48,260) | M71-R4300 |

**Etiquetas Contínuas**

| Diagrama | Código Brady | Etiqueta/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (m) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | M71C-375-430 | 1 Rolo (cont.) | B-430 | Transparente | 0,375 | (9,530) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-430 | 1 Rolo (cont.) | B-430 | Transparente | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-483 | 1 Rolo (cont.) | B-483 | Branco | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-430 | 1 Rolo (cont.) | B-430 | Transparente | 1,000 | (25,400) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-483 | 1 Rolo (cont.) | B-483 | Branco | 1,000 | (25,400) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1900-430 | 1 Rolo (cont.) | B-430 | Transparente | 1,900 | (48,260) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1900-483 | 1 Rolo (cont.) | B-483 | Branco | 1,900 | (48,260) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |

Veja todas as cores de Ribbons na página 59.



# Materiais para a Impressora Portátil BMP™71

## Identificação de Componentes e Placas de Circuito

Vários tamanhos e tipos de etiquetas para marcação de relés, solenóides, chaves, motores e outros componentes.

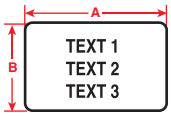



Figura 4

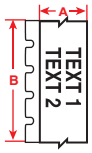
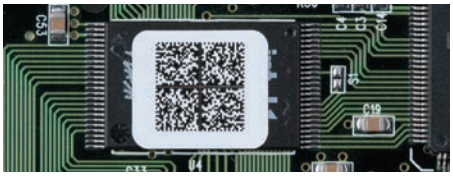



Figura 8



**Etiquetas Contínuas**

| Diagrama | Código Brady | Etiqueta/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | M71C-500-423 | 1 Rolo (cont.) | B-423 | Branco | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |

**Etiquetas Pré-Cortadas**

| Diagrama | Código Brady | Etiqueta/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 4 | M71-1-423 | 750 | B-423 | Branco | 0,250 | (6,350) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-3-423 | 500 | B-423 | Branco | 0,375 | (9,530) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-3-457 | 500 | B-457 | Branco | 0,375 | (9,530) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-4-423 | 500 | B-423 | Branco | 0,400 | (10,160) | 0,400 | (10,160) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-5-423 | 750 | B-423 | Branco | 0,500 | (12,700) | 0,200 | (5,080) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-6-423 | 750 | B-423 | Branco | 0,500 | (12,700) | 0,275 | (6,990) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-7-423* | 5000 | B-423 | Branco | 0,500 | (12,700) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-7-423 | 500 | B-423 | Branco | 0,500 | (12,700) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-6-473 | 750 | B-473 | Branco | 0,500 | (12,700) | 0,275 | (6,990) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-9-423 | 750 | B-423 | Branco | 0,650 | (16,510) | 0,200 | (5,080) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-9-426 | 750 | B-426 | Âmbar | 0,650 | (16,510) | 0,200 | (5,080) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-9-473 | 750 | B-473 | Branco | 0,650 | (16,510) | 0,200 | (5,080) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-10-457 | 750 | B-457 | Branco | 0,750 | (19,050) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-10-473 | 750 | B-473 | Branco | 0,750 | (19,050) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-10-423 | 750 | B-423 | Branco | 0,750 | (19,050) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-13-423 | 750 | B-423 | Branco | 0,900 | (22,860) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-13-426 | 750 | B-426 | Âmbar | 0,900 | (22,860) | 0,250 | (6,350) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-14-423 | 750 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,187 | (4,750) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-15-423 | 750 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,275 | (6,990) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-16-423* | 5000 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-16-423 | 500 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-17-423* | 5000 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-17-423 | 500 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-19-423* | 2500 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-19-423 | 250 | B-423 | Branco | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-16-426 | 500 | B-426 | Âmbar | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-17-426 | 500 | B-426 | Âmbar | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-15-428 | 750 | B-428 | Prata | 1,000 | (25,400) | 0,275 | (6,990) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | BM71-17-428* | 5000 | B-428 | Prata | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-17-428 | 500 | B-428 | Prata | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-16-457 | 500 | B-457 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-16-473 | 500 | B-473 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-17-473 | 500 | B-473 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-24-423-BK | 500 | B-423 | Preto | 1,130 | (28,700) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-25-423 | 750 | B-423 | Branco | 1,250 | (31,750) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-27-423 | 750 | B-423 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,125 | (3,180) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-28-423 | 750 | B-423 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-29-423* | 5000 | B-423 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-29-423 | 500 | B-423 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-31-423 | 250 | B-423 | Branco | 1,500 | (38,100) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-32-423 | 250 | B-423 | Branco | 1,500 | (38,100) | 1,500 | (38,100) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-28-426 | 750 | B-426 | Âmbar | 1,500 | (38,100) | 0,250 | (6,350) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-29-428 | 500 | B-428 | Prata | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-28-473 | 750 | B-473 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-2-423 | 100 | B-423 | Branco | 2,000 | (50,800) | 0,250 | (6,350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-20-423* | 1000 | B-423 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-20-423 | 100 | B-423 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-20-424* | 1000 | B-424 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-20-424 | 100 | B-424 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | BM71-20-428* | 1000 | B-428 | Prata | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-20-428 | 100 | B-428 | Prata | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-26-423 | 100 | B-423 | Branco | 2,750 | (69,850) | 1,250 | (31,750) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-26-428 | 100 | B-428 | Branco | 2,750 | (69,850) | 1,250 | (31,750) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-22-423 | 100 | B-423 | Branco | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-37-423 | 100 | B-423 | Branco | 3,000 | (76,200) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-22-428 | 100 | B-428 | Prata | 3,000 | (76,200) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-23-423 | 100 | B-423 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-38-423 | 100 | B-423 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-38-428 | 100 | B-428 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,900 | (48,260) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-23-483 | 100 | B-483 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-38-483 | 100 | B-483 | Branco | 4,000 | (101,600) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |

Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

## Marcadores de Fios e Cabos

Etiquetas de vinil autolaminável (Material B-427), vinil reposicionável (Material B-498) e Nailon (Material B-499)

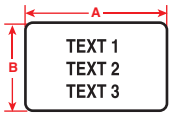


Figura 4

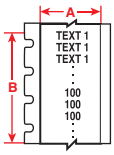


Figura 5

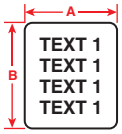


Figura 6

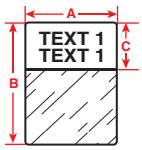


Figura 7

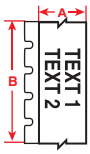


Figura 8

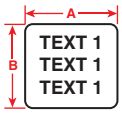


Figura 12

| Diagrama | Código Brady | Material | Bitola Aprox. dos Fios | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Etiqueta /Rolo | Cor | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 6 | M71-21-499 | B-499 | Cabos | 1,000 | (25,400) | 2,500 | (63,500) | 100 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-21-498 | B-498 | Cabos | 1,000 | (25,400) | 2,500 | (63,500) | 100 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-33-498 | B-498 | Cabos | 1,500 | (38,100) | 4,000 | (101,600) | 100 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-10-498 | B-498 | 16-10 | 0,250 | (6,350) | 0,750 | (19,050) | 750 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 12 | M71-7-499 | B-499 | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,500 | (12,700) | 500 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 12 | M71-7-498 | B-498 | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,500 | (12,700) | 500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | BM71-11-499* | B-499 | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,750 | (19,050) | 5000 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-11-499 | B-499 | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,750 | (19,050) | 500 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | BM71-11-498* | B-498 | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,750 | (19,050) | 5000 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-11-498 | B-498 | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,750 | (19,050) | 500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-16-499 | B-499 | 12-10 | 0,375 | (9,530) | 1,000 | (25,400) | 500 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-16-498 | B-498 | 12-10 | 0,375 | (9,530) | 1,000 | (25,400) | 500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-18-499 | B-499 | 12-10 | 0,750 | (19,050) | 1,000 | (25,400) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | BM71-18-498* | B-498 | 12-10 | 0,750 | (19,050) | 1,000 | (25,400) | 2500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-18-498 | B-498 | 12-10 | 0,750 | (19,050) | 1,000 | (25,400) | 250 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 12 | M71-17-498 | B-498 | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | 500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 12 | M71-19-499 | B-499 | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 12 | BM71-19-498* | B-498 | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | 2500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 12 | M71-19-498 | B-498 | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | 250 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 4 | M71-78-499 | B-499 | 12-10 | 1,900 | (48,260) | 1,000 | (25,400) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-28-499 | B-499 | 10-4 | 0,250 | (6,350) | 1,500 | (38,100) | 750 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-29-499 | B-499 | 10-4 | 0,500 | (12,700) | 1,500 | (38,100) | 500 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | BM71-29-498* | B-498 | 10-4 | 0,500 | (12,700) | 1,500 | (38,100) | 5000 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-29-498 | B-498 | 10-4 | 0,500 | (12,700) | 1,500 | (38,100) | 500 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-30-499 | B-499 | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-30-498 | B-498 | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 250 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 6 | M71-31-499 | B-499 | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 6 | M71-31-498 | B-498 | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 250 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 12 | M71-32-498 | B-498 | 10-4 | 1,500 | (38,100) | 1,500 | (38,100) | 250 | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 5 | M71C-240-498 | B-498 | - | 0,240 | (6,096) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 8 | BM71C-240-498* | B-498 | - | 0,240 | (6,096) | 300 pés | (83,82 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 5 | M71C-318-498 | B-498 | - | 0,318 | (8,070) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 5 | BM71C-318-498* | B-498 | - | 0,318 | (8,070) | 300 pés | (83,82 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 5 | M71C-375-498 | B-498 | - | 0,375 | (9,530) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 5 | BM71C-375-498* | B-498 | - | 0,375 | (9,530) | 300 pés | (83,82 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 8 | M71C-500-499 | B-499 | - | 0,500 | (12,700) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 8 | M71C-500-498 | B-498 | - | 0,500 | (12,700) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 4 | M71-84-499 | B-499 | - | 0,900 | (22,860) | 0,500 | (12,700) | 500 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-17-489 | B-489 | - | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | 500 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 8 | M71C-1000-499 | B-499 | - | 1,000 | (25,400) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 8 | M71C-1000-498 | B-498 | - | 1,000 | (25,400) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |
| Fig. 4 | M71-81-499 | B-499 | - | 1,900 | (48,260) | 0,250 | (6,350) | 750 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 8 | M71C-1900-499 | B-499 | - | 1,900 | (48,300) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 8 | M71C-1900-498 | B-498 | - | 1,900 | (48,300) | 30 pés | (9,10 m) | 1 Rolo (cont.) | Branco | M71-R6200 |

* "B" indica rolo de grande volume. Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

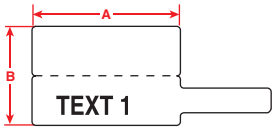


Figura 23

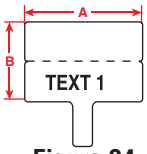


Figura 24

**Marcadores para Fibra-Ótica**

| Diagrama | Código Brady | Material | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Etiquetas /Rolo | Cor | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 23 | M71FP-1-425 | B-425 | 1,180 | (30,000) | 0,788 | (20,000) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 24 | M71FT-1-425 | B-425 | 1,180 | (30,000) | 0,788 | (20,000) | 250 | Branco | M71-R4300 |
| Fig. 23 | M71FP-2-425 | B-425 | 1,750 | (44,450) | 1,000 | (25,400) | 100 | Branco | M71-R4300 |

* "B" indica rolo de grande volume. Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

# Materiais para a Impressora Portátil BMP™71

## Etiquetas Autolamináveis para Fios e Cabos

O modelo ideal de etiquetas para a identificação de fios e cabos, possui uma área branca imprimível e uma "película" transparente que lamina a parte branca garantindo a proteção do texto à abrasão e produtos químicos.

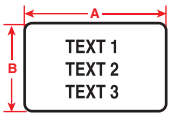


Figura 4

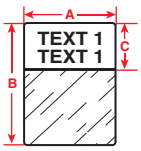


Figura 7

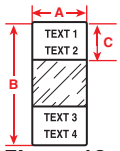


Figura 19

**Etiquetas Autolamináveis**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Material | Cor | Bitola Aprox. dos Fios | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | C Pol. | (mm) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 7 | BM71-21-427* | 1000 | B-427 | Branco | Cabos | 1,000 | (25,400) | 2,500 | (63,500) | 0,750 | (19,050) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-21-427 | 100 | B-427 | Branco | Cabos | 1,000 | (25,400) | 2,500 | (63,500) | 0,750 | (19,050) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-21-427-YL | 100 | B-427 | Amarelo | Cabos | 1,000 | (25,400) | 2,500 | (63,500) | 0,750 | (19,050) | M71-R4300 |
| Fig. 19 | BM71-64-427* | 1000 | B-427 | Branco | Cabos | 1,000 | (25,400) | 3,375 | (85,730) | 1,125 | (28,580) | M71-R4300 |
| Fig. 19 | M71-64-427 | 100 | B-427 | Branco | Cabos | 1,000 | (25,400) | 3,375 | (85,730) | 1,125 | (28,580) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-23-427* | 1000 | B-427 | Branco | Cabos | 1,000 | (25,400) | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-23-427 | 100 | B-427 | Branco | Cabos | 1,000 | (25,400) | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-109-427* | 500 | B-427 | Branco | Cabos | 1,500 | (38,100) | 4,000 | (101,600) | 1,500 | (38,100) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-33-427* | 500 | B-427 | Branco | Cabos | 1,500 | (38,100) | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-109-427 | 100 | B-427 | Branco | Cabos | 1,500 | (38,100) | 4,000 | (101,600) | 1,500 | (38,100) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-33-427 | 100 | B-427 | Branco | Cabos | 1,500 | (38,100) | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-33-427-YL | 100 | B-427 | Amarelo | Cabos | 1,500 | (38,100) | 4,000 | (101,600) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-34-427* | 500 | B-427 | Branco | Cabos | 1,500 | (38,100) | 6,000 | (152,400) | 1,500 | (38,100) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-34-427 | 50 | B-427 | Branco | Cabos | 1,500 | (38,100) | 6,000 | (152,400) | 1,500 | (38,100) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-66-427 | 100 | B-427 | Branco | Cabos | 1,938 | (49,230) | 3,150 | (80,000) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-10-427 | 750 | B-427 | Branco | 16-10 | 0,250 | (6,350) | 0,750 | (19,050) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-11-427* | 5000 | B-427 | Branco | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,750 | (19,050) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-11-427 | 500 | B-427 | Branco | 16-10 | 0,500 | (12,700) | 0,750 | (19,050) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-96-427 | 250 | B-427 | Branco | 16-10 | 1,000 | (25,400) | 0,750 | (19,050) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-17-427* | 5000 | B-427 | Branco | 12-10 | 0,500 | (12,700) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-17-427 | 500 | B-427 | Branco | 12-10 | 0,500 | (12,700) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-19-427* | 2500 | B-427 | Branco | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-19-427 | 250 | B-427 | Branco | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-19-427-YL | 250 | B-427 | Amarelo | 12-10 | 1,000 | (25,400) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-104-427 | 250 | B-427 | Branco | 12-10 | 1,500 | (38,100) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-28-427 | 750 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,250 | (6,350) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-29-427* | 5000 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,500 | (12,700) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-29-427 | 500 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,500 | (12,700) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-18-427* | 2500 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-18-427 | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-30-427* | 2500 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-30-427 | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-30-427-BL | 250 | B-427 | Azul | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-30-427-PL | 250 | B-427 | Violeta | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-30-427-RD | 250 | B-427 | Vermelho | 10-4 | 0,750 | (19,050) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-103-427 | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,250 | (31,750) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-31-427* | 2500 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-31-427 | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-31-427-GN | 250 | B-427 | Verde | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-31-427-RD | 250 | B-427 | Vermelho | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-31-427-YL | 250 | B-427 | Amarelo | 10-4 | 1,000 | (25,400) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 4 | M71-30-427-AW | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,500 | (38,100) | 0,750 | (19,050) | - | - | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-32-427* | 1000 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,500 | (38,100) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-32-427 | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,500 | (38,100) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-32-427-YL | 250 | B-427 | Amarelo | 10-4 | 1,500 | (38,100) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-88-427 | 250 | B-427 | Branco | 10-4 | 1,750 | (44,450) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | BM71-107-427* | 1000 | B-427 | Branco | 10-4 | 2,000 | (50,800) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |
| Fig. 7 | M71-107-427 | 100 | B-427 | Branco | 10-4 | 2,000 | (50,800) | 1,500 | (38,100) | 0,500 | (12,700) | M71-R4300 |

* "B" indica rolo de grande volume. Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

## Luvas Termoretráteis - PermaSleeves

As luvas termocontráteis Permasleeve são os marcadores de fios e cabos com maior durabilidade, permanência e melhor aparência estética. A rápida taxa de contração poupa tempo e custos durante a instalação.

Figura 8

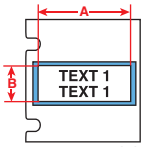


Figura 20

**Luvas PermaSleeve (Relação de contração 3 para 1)**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Material | Cor | Bitola Aprox. dos Fios | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | BM71C-94-342* | 1 Rolo (cont.) | B-342 | Branco | 28-18 | 0,182 | (4,620) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-94-1-342 | 100 | B-342 | Branco | 28-18 | 1,015 | (25,780) | 0,182 | (4,620) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-94-1-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 28-18 | 1,015 | (25,780) | 0,182 | (4,620) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-94-175-342* | 2500 | B-342 | Branco | 28-18 | 1,765 | (44,830) | 0,182 | (4,620) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-94-175-342YL* | 2500 | B-342 | Amarelo | 28-18 | 1,765 | (44,830) | 0,182 | (4,620) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-94-175-342 | 100 | B-342 | Branco | 28-18 | 1,765 | (44,830) | 0,182 | (4,620) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-94-175-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 28-18 | 1,765 | (44,830) | 0,182 | (4,620) | M71-R4300 |
| Fig. 8 | BM71C-125-342* | 1 Rolo (cont.) | B-342 | Branco | 22-16 | 0,235 | (5,960) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-125-1-342* | 1000 | B-342 | Branco | 22-16 | 1,015 | (25,780) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-125-1-342 | 100 | B-342 | Branco | 22-16 | 1,015 | (25,780) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-125-1-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 22-16 | 1,015 | (25,780) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-125-175-342* | 1000 | B-342 | Branco | 22-16 | 1,765 | (44,830) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-125-175-342YL* | 1000 | B-342 | Amarelo | 22-16 | 1,765 | (44,830) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-125-175-342 | 100 | B-342 | Branco | 22-16 | 1,765 | (44,830) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-125-175-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 22-16 | 1,765 | (44,830) | 0,235 | (5,960) | M71-R4300 |
| Fig. 8 | BM71C-187-342* | 1 Rolo (cont.) | B-342 | Branco | 18-12 | 0,335 | (8,500) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-187-1-342* | 100 | B-342 | Branco | 18-12 | 1,015 | (25,780) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-187-1-342YL* | 1000 | B-342 | Amarelo | 18-12 | 1,015 | (25,780) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-187-1-342 | 100 | B-342 | Branco | 18-12 | 1,015 | (25,780) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-187-1-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 18-12 | 1,015 | (25,780) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-187-175-342* | 1000 | B-342 | Branco | 18-12 | 1,765 | (44,830) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-187-175-342YL* | 1000 | B-342 | Amarelo | 18-12 | 1,765 | (44,830) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-187-175-342 | 100 | B-342 | Branco | 18-12 | 1,765 | (44,830) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-187-175-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 18-12 | 1,765 | (44,830) | 0,335 | (8,500) | M71-R4300 |
| Fig. 8 | BM71C-250-342* | 1 Rolo (cont.) | B-342 | Branco | 16-10 | 0,439 | (11,150) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-250-1-342* | 1000 | B-342 | Branco | 16-10 | 1,015 | (25,780) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-250-1-342 | 100 | B-342 | Branco | 16-10 | 1,015 | (25,780) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-250-1-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 16-10 | 1,015 | (25,780) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-250-175-342* | 1000 | B-342 | Branco | 16-10 | 1,765 | (44,830) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-250-175-342YL* | 1000 | B-342 | Amarelo | 16-10 | 1,765 | (44,830) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-250-175-342 | 100 | B-342 | Branco | 16-10 | 1,765 | (44,830) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-250-175-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 16-10 | 1,765 | (44,830) | 0,439 | (11,150) | M71-R4300 |
| Fig. 8 | BM71C-375-342* | 1 Rolo (cont.) | B-342 | Branco | 12-6 | 0,645 | (16,380) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-375-1-342* | 1000 | B-342 | Branco | 12-6 | 1,015 | (25,780) | 0,645 | (16,380) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-375-1-342 | 100 | B-342 | Branco | 12-6 | 1,015 | (25,780) | 0,645 | (16,380) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-375-1-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 12-6 | 1,015 | (25,780) | 0,645 | (16,380) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-375-175-342* | 1000 | B-342 | Branco | 12-6 | 1,765 | (44,830) | 0,645 | (16,380) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-375-175-342 | 100 | B-342 | Branco | 12-6 | 1,765 | (44,830) | 0,645 | (16,380) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-375-175-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 12-6 | 1,765 | (44,830) | 0,645 | (16,380) | M71-R4300 |
| Fig. 8 | BM71C-500-342* | 1 Rolo (cont.) | B-342 | Branco | 8-1 | 0,851 | (21,610) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-500-1-342* | 1000 | B-342 | Branco | 8-1 | 1,015 | (25,780) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-500-1-342YL* | 1000 | B-342 | Amarelo | 8-1 | 1,015 | (25,780) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-500-1-342 | 100 | B-342 | Branco | 8-1 | 1,015 | (25,780) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-500-1-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 8-1 | 1,015 | (25,780) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-500-175-342* | 1000 | B-342 | Branco | 8-1 | 1,765 | (44,830) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | BM71-500-175-342YL* | 1000 | B-342 | Amarelo | 8-1 | 1,765 | (44,830) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-500-175-342 | 100 | B-342 | Branco | 8-1 | 1,765 | (44,830) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-500-175-342YL | 100 | B-342 | Amarelo | 8-1 | 1,765 | (44,830) | 0,851 | (21,610) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-1000-1-341 | 50 | B-341 | Branco | 1-500 | 1,015 | (25,780) | 1,660 | (42,160) | M71-R4300 |
| Fig. 20 | M71-1000-1-341YL | 50 | B-341 | Amarelo | 1-500 | 1,015 | (25,780) | 1,660 | (42,160) | M71-R4300 |

**Etiquetas**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 26 | M71-111-145FR-GY | 100 | B-145FR | Cinza | 1,206 | (30,630) | 0,758 | (19,250) | M71-R6000 |
| Fig. 26 | BM71-111-145-GY* | 1000 | B-145 | Cinza | 1,206 | (30,630) | 0,758 | (19,250) | M71-R6000 |
| Fig. 26 | M71-111-145-GY | 100 | B-145 | Cinza | 1,206 | (30,630) | 0,758 | (19,250) | M71-R6000 |
| Fig. 26 | M71-110-145FR-GY | 100 | B-145FR | Cinza | 1,750 | (44,450) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 26 | BM71-110-145-GY* | 1000 | B-145 | Cinza | 1,750 | (44,450) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 26 | M71-110-145-GY | 100 | B-145 | Cinza | 1,750 | (44,450) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |

* "B" indica rolo de grande volume. Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

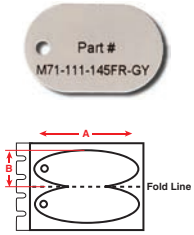


Figura 26

# Materiais para a Impressora Portátil BMP™71

## Etiqueta para Cabeamento de Voz / Dados

Material durável com adesivo permanente em vários tamanhos para identificação de fios e cabos, patch panel, switches, racks e outros equipamentos de voz/dados.

Figura 3

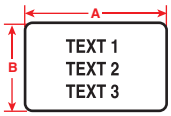


Figura 4

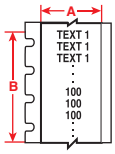


Figura 5

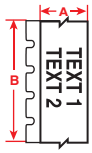


Figura 8

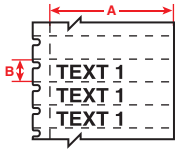


Figura 31

**Etiquetas Pré-Cortadas**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 4 | M71-45-422 | 500 | B-422 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,375 | (9,530) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-30-422 | 250 | B-422 | Branco | 1,500 | (38,100) | 0,750 | (19,050) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | BM71-20-422* | 1000 | B-422 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-37-422 | 100 | B-422 | Branco | 3,000 | (76,200) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |

**Etiquetas Contínuas**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (m) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | M71C-375-422 | 1 Rolo (cont.) | B-422 | Branco | 0,375 | (9,530) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 5 | M71C-475-422 | 1 Rolo (cont.) | B-422 | Branco | 0,475 | (12,100) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-422 | 1 Rolo (cont.) | B-422 | Branco | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-625-422 | 1 Rolo (cont.) | B-422 | Branco | 0,625 | (15,880) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-422 | 1 Rolo (cont.) | B-422 | Branco | 1,000 | (25,400) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1900-422 | 1 Rolo (cont.) | B-422 | Branco | 1,900 | (48,260) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |

**Tags**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 3 | M71C-230-412 | 1 Rolo (cont.) | B-412 | Branco | 0,230 | (5,840) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6200 |
| Fig. 3 | M71C-375-412 | 1 Rolo (cont.) | B-412 | Branco | 0,375 | (9,530) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6200 |
| Fig. 5 | M71C-475-412 | 1 Rolo (cont.) | B-412 | Branco | 0,475 | (12,100) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6200 |
| Fig. 3 | M71C-500-412 | 1 Rolo (cont.) | B-412 | Branco | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6200 |
| Fig. 5 | M71C-625-412 | 1 Rolo (cont.) | B-412 | Branco | 0,625 | (15,900) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6200 |
| Fig. 3 | M71C-785-412 | 1 Rolo (cont.) | B-412 | Branco | 0,785 | (19,940) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6200 |
| Fig. 31 | BM71-40-412* | 5000 | B-412 | Branco | 1,938 | (49,230) | 0,375 | (9,530) | M71-R6200 |
| Fig. 31 | M71-40-412 | 750 | B-412 | Branco | 1,938 | (49,230) | 0,375 | (9,530) | M71-R6200 |

## Tags Imprimíveis

Material de polietileno que é resistente a solvente/produtos químicos e não rasga.

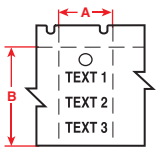


Figura 21

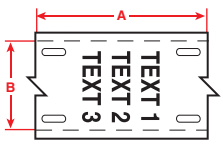


Figura 32

**Etiquetas**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 21 | M71-36-109 | 250 | B-109 | Branco | 1,125 | (28,570) | 1,750 | (44,450) | M71-R4300 |
| Fig. 32 | BM71-12-109* | 1000 | B-109 | Branco | 3,000 | (76,200) | 0,750 | (19,050) | M71-R4300 |
| Fig. 32 | M71-12-109 | 100 | B-109 | Branco | 3,000 | (76,200) | 0,750 | (19,050) | M71-R4300 |

* "B" indica rolo de grande volume. Veja todas as cores de Ribbons na página 59.

## Etiqueta resistente à violação

Fita resistente à violação se desfaz em minúsculos fragmentos quando é removida. Torna as tentativas de remoção da etiqueta muito difíceis e demoradas.

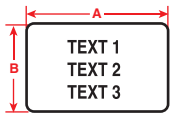


Figura 4

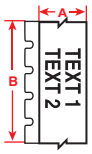


Figura 8

**Etiquetas Resistentes à Violação**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 4 | M71-17-352 | 500 | B-352 | Prata | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-17-351 | 500 | B-351 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,500 | (12,700) | M71-R6200 |
| Fig. 4 | M71-31-352 | 250 | B-352 | Prata | 1,500 | (38,100) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-31-351 | 250 | B-351 | Branco | 1,500 | (38,100) | 1,000 | (25,400) | M71-R6200 |
| Fig. 4 | M71-20-352 | 100 | B-352 | Prata | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-20-351 | 100 | B-351 | Branco | 2,000 | (50,800) | 1,000 | (25,400) | M71-R6200 |
| Fig. 4 | M71-37-352 | 100 | B-352 | Prata | 3,000 | (76,200) | 1,900 | (48,260) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-37-351 | 100 | B-351 | Branco | 3,000 | (76,200) | 1,900 | (48,260) | M71-R6200 |

**Etiquetas Contínuas**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | M71C-500-530 | 1 Rolo (cont.) | B-530 | Branco | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-530 | 1 Rolo (cont.) | B-530 | Branco | 1,000 | (25,400) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-530 | 1 Rolo (cont.) | B-530 | Branco | 2,000 | (50,800) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |

## Etiqueta Antiestática

Material de baixo perfil que possui um liner anti-estático. Muito utilizado para a identificação de placas de circuito e componentes eletrônicos.

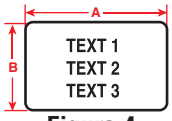


Figura 4

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 4 | M71-4-478 | 500 | B-478 | Branco | 0.400 | (10.160) | 0.400 | (10.160) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-9-478 | 750 | B-478 | Branco | 0.650 | (16.510) | 0.200 | (5.080) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-14-477 | 750 | B-477 | Branco | 1.000 | (25.400) | 0.187 | (4.750) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-25-478 | 750 | B-478 | Branco | 1.250 | (31.750) | 0.250 | (6.350) | M71-R6000 |
| Fig. 4 | M71-2-477 | 100 | B-477 | Branco | 2.000 | (50.800) | 0.250 | (6.350) | M71-R6000 |

## Identificação para Laboratórios

Etiquetas autolamináveis são ótimas para frascos, tubos de ensaio e mais. Ideais para aplicações tanto em baixa quanto altas temperaturas.

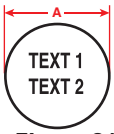


Figura 01

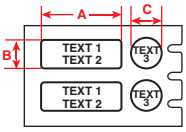


Figura 15

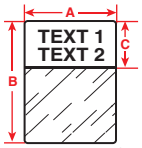


Figura 18

**Etiquetas Auto Laminável**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | C Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 1 | M71-82-499 | 500 | B-499 | Branco | 0,375 dia. | (9,53 dia.) | – | – | – | – | M71-R4300 |
| Fig. 1 | M71-83-499 | 500 | B-499 | Branco | 0,500 dia. | (12,70 dia.) | – | – | – | – | M71-R4300 |
| Fig. 15 | M71-98-499 | 500 | B-499 | Branco | 1,000 | (25,400) | 0,375 | (9,530) | 0,37 dia. | (9,53 dia.) | M71-R4300 |
| Fig. 18 | BM71-75-461* | 1000 | B-461 | Branco | 1,000 | (25,400) | 2,625 | (66,680) | 1,000 | (25,400) | M71-R4300 |

# Materiais para a Impressora Portátil BMP™71

## Etiqueta Removível

Essas etiquetas foram desenvolvidas com adesivo especial que torna mais fácil a remoção e reaplicação.

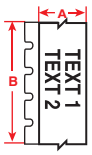


Figura 8

**Etiqueta Contínua**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | M71C-500-581-WT | 1 Rolo (cont.) | B-581 | Branco | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-500-581-YL | 1 Rolo (cont.) | B-581 | Amarelo | 0,500 | (12,700) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-581-WT | 1 Rolo (cont.) | B-581 | Branco | 1,000 | (25,400) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-1000-581-YL | 1 Rolo (cont.) | B-581 | Amarelo | 1,000 | (25,400) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-581-WT | 1 Rolo (cont.) | B-581 | Branco | 2,000 | (50,800) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | M71C-2000-581-YL | 1 Rolo (cont.) | B-581 | Amarelo | 2,000 | (50,800) | 50 pés | (15,24 m) | M71-R6000 |

## Etiquetas Refletivas e Fotoluminescentes

O material fotoluminescente B-582 Bradyglo é absorvente de luz e ilumina por 10 horas. O material refletivo B-584 ajuda a iluminar a identificação quando há foco de luz direcionado.
Esses dois materiais são ideais para sinalização de emergência, saída e outras identificações críticas.

Figura 8

**Fita Contínua**

| Diagrama | Código Brady | Etiquetas/Rolo | Material | Cor | A Pol. | (mm) | B Pol. | (mm) | Ribbon recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 8 | BM71C-1000-584-OR* | 1 Rolo (cont.) | B-584 | Laranja | 1,000 | (25,400) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-1000-584-WT* | 1 Rolo (cont.) | B-584 | Branco | 1,000 | (25,400) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-1000-584-YL* | 1 Rolo (cont.) | B-584 | Amarelo | 1,000 | (25,400) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-1000-582* | 1 Rolo (cont.) | B-582 | Fosforescente | 1,000 | (25,400) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-2000-584-OR* | 1 Rolo (cont.) | B-584 | Laranja | 2,000 | (50,800) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-2000-584-WT* | 1 Rolo (cont.) | B-584 | Branco | 2,000 | (50,800) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-2000-584-YL* | 1 Rolo (cont.) | B-584 | Amarelo | 2,000 | (50,800) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |
| Fig. 8 | BM71C-2000-582* | 1 Rolo (cont.) | B-582 | Fosforescente | 2,000 | (50,800) | 75 pés | (22,86 m) | M71-R6000 |

* "B" indica rolo de grande volume. Veja todas as cores de Ribbons na página 38.

## Material ToughStripe® - Imprima uma fita demarcadora de solo personalizada.

Crie a sua fita demarcadora de solo personalizada com a BMP™71
Mesma durabilidade e desempenho como a fita demarcadora ToughStripe ®
O processo de 3 etapas fáceis: imprimir etiqueta, posicionar no chão, aplicar sobrelaminado

**Nota:** O Ribbon preto M71-R6000 é necessário para imprimir na fita demarcadora para solo ToughStripe® e Ribbon branco M71-R4400-WT para texto em branco.

| Descrição | | Código Brady 1" x 50' (25,4mm x 15,24m) | Código Brady 2" x 50' (50,8mm x 15,24m) |
|---|---|---|---|
| Branco | | M71-1000-483-WT-KT | M71-2000-483-WT-KT |
| Preto | | M71-1000-483-BK-KT | M71-2000-483-BK-KT |
| Amarelo | | M71-1000-483-YL-KT | M71-2000-483-YL-KT |
| Vermelho | | M71-1000-483-RD-KT | M71-2000-483-RD-KT |
| Azul | | M71-1000-483-BL-KT | M71-2000-483-BL-KT |
| Verde | | M71-1000-483-GN-KT | M71-2000-483-GN-KT |
| Laranja | | M71-1000-483-OR-KT | M71-2000-483-OR-KT |

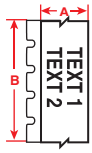


Figura 8

## Ribbons para a BMP71

| Código Brady | Descrição | Dimensão |
|---|---|---|
| M71-R4300 | Ribbon Preto | 150' (45,72 m) |
| M71-R6000 | Ribbon Preto | 150' (45,72 m) |
| M71-R6200 | Ribbon Preto | 150' (45,72 m) |
| M71-R6400 | Ribbon Preto | 150' (45,72 m) |
| M71-R6600 | Ribbon Preto | 150' (45,72 m) |
| M71-R4400-WT | Ribbon Branco | 150' (45,72 m) |

| Código Brady | Descrição | Dimensão |
|---|---|---|
| M71-R6800-WT | Ribbon Branco | 150' (45,72 m) |
| M71-R6900-RD | Ribbon Vermelho | 150' (45,72 m) |
| M71-R6900-BL | Ribbon Azul | 150' (45,72 m) |
| M71-R6900-GR | Ribbon Verde | 150' (45,72 m) |
| M71-R6900-MA | Ribbon Magenta | 150' (45,72 m) |
| M71-R6900-YL | Ribbon Amarelo | 150' (45,72 m) |

| Código Brady | Material | M71-R4300 (Preto) | M71-R6000 (Preto) | M71-R6200 (Preto) | M71-R6400 (Preto) | M71-R6600 (Preto) | M71-R4400-WT (Branco) | M71-R6800-WT (Branco) | M71-R6900 (Cores) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B-109 | Polietileno Laminado | ● | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-145 | Polietileno Rígido | – | ● | – | – | – | ▲ | – | – |
| B-321 | Poliolefina | – | – | ● | – | – | – | – | – |
| B-341 | Poliolefina | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-342 | Poliolefina | UL | – | – | – | ▲UL | – | – | – |
| B-345 | Luva para Altas Temperaturas | – | ▲ | – | – | ● | – | ▲ | – |
| B-351 | Vinil Destrutível | – | ▲ | ● | – | – | – | – | ▲ |
| B-352 | Vinil Destrutível | – | ● | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-353 | Papel | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-390 | Durasleeve | – | ● | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-412 | TAG Polipropileno | ▲ | – | ● | – | – | – | – | – |
| B-422 | Poliéster | – | ●UL | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-423 | Poliéster | – | ●UL | ▲ | – | – | – | – | ▲ |
| B-424 | Papel | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-425 | Polipropileno | ● | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-724 | Poliamida | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-427 | Vinil | ●UL | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-428 | Poliéster | ●UL | – | – | – | – | – | – | – |
| B-430 | Poliéster | – | ●UL | ▲ | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-432 | Poliéster | – | ●UL | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-433 | Poliéster | – | ●UL | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-435 | Poliéster | – | ●UL | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-439 | Vinil | – | ● | ▲ | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-727 | Poliamida | – | ●UL | – | – | – | – | – | – |
| B-459 | Poliéster | – | ●UL | | – | – | – | – | – |
| B-461 | Poliéster | ● | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-473 | Poliéster | – | ●UL | – | – | – | – | – | – |
| B-717 | Poliamida | – | ●UL | | – | – | – | – | – |
| B-718 | Poliamida | – | ●UL | – | – | – | – | – | – |
| B-719 | Poliamida | – | ●UL | – | – | – | – | – | – |
| B-481 | Poliéster | – | – | – | ● | – | – | – | – |
| B-483 | Poliéster | – | ●UL | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-486 | Poliéster | ●UL | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-488 | Poliéster | ●UL | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-489 | Poliéster | ●UL | – | ▲ | – | – | – | – | – |
| B-490 | Poliéster | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-495 | Naftalato de Polietileno | – | ●UL | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-498 | Tecido de Vinil | ▲ | – | ● | – | – | – | – | – |
| B-499 | Tecido de Náilon | ●UL | ▲ | ▲ | – | – | – | – | ▲ |
| B-529 | Polipropileno | – | ● | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-530 | Vinil Resistente à Violação | – | ● | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-581 | Vinil Reposicionável | – | ● | – | – | – | – | – | ▲ |
| B-582 | Fosforescente | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-584 | Refletivo | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-593 | Poliéster | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-595 | Vinil | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-7531 | Poliéster Metalizado | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-7536 | Poliéster | – | – | ● | – | – | – | – | – |
| B-7546 | Poliéster Evidente de Violação | – | ●UL | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-7551 | Poliéster | – | – | ● | – | – | – | – | – |
| B-7566 | Poliéster Evidente de Violação | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-7576 | Poliéster Metalizado com Evidente Violação | ●UL | – | – | – | – | – | – | – |
| B-7593 | Polietileno | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-7596 | Vinil | – | – | ● | – | – | – | – | – |
| B-7597 | Polietileno | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-7599 | Etiqueta de Polietileno | ● | – | – | – | – | – | – | – |
| B-7643 | Poliuretano de Poliéster Termoplástico | ● | – | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-7696 | TAG Vinil | – | ● | – | – | – | ▲ | – | ▲ |
| B-8425 | Polipropileno | – | ●UL | – | – | – | – | – | ▲ |

● Etiqueta recomendada para uso com o respectivo material.
▲ Ribbon recomendado para uso com o respectivo material.
UL Esses materiais são reconhecidos pela UL com seu respectivo ribbon.

# Materiais para a Impressora Portátil HandiMark®

**Impressora Descontinuada**

Apenas as etiquetas, ribbons e acessórios continuam disponíveis.

HANDIMark®

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| TLS2200-AC-BR | Fonte de Alimentação AC HandiMark e TLS2200 |
| 42124 | Carregador Rápido HandiMark |
| 42008 | Bateria Reserva (Bateria Padrão) |
| 42007 | Carregador de Bateria Padrão |
| 49199 | Estojo |
| 42010 | Maleta de Transporte Reserva |
| 42005 | Capa Protetora Contra Poeira para Impressora |
| 42004 | Cabo de Conexão ao PC |

## Ribbons de Qualidade Industrial

| Dimensão | 2" x 75' (51 mm x 23 m) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Código Brady | 42011 | 42012 | 42013 | 42014 | 42015 |
| Cores Disponíveis | Preto | Branco | Vermelho | Azul | Verde |

## Etiquetas de Vinil para uso Interno/Externo (B-595)

As etiquetas aderem bem a tubos, paredes, equipamento, janelas - na maioria das superfícies limpas e secas.

- Resiste a temperaturas de 180°F a -40°F (-40ºC a 82ºC)

| | Código Brady | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Transparente | Amarelo | Verde | Vermelho | Azul | Laranja | Preto | Cinza | Ouro |
| 1/2" x 50' (13 mm x 15,2 m) | 142269 | 142302 | 142272 | 142275 | 142278 | 142281 | 142284 | 142287 | 142290 | 142296 |
| 1" x 50' (25 mm x 15,2 m) | 142270 | 142303 | 142273 | 142276 | 142279 | 142282 | 142285 | 142288 | 142291 | 142297 |
| 2" x 50' (51 mm x 15,2 m) | 142271 | 142304 | 142274 | 142277 | 142280 | 142283 | 142286 | 142289 | 142292 | 142298 |

## Etiqueta Refletiva (B-584)

- Adequada para uso interno ou externo
- A capacidade refletiva é ideal para a leituras das etiquetas em condições de pouca luz com uma lanterna ou de um veículo
- As aplicações incluem identificação de caixas, identificação de portas, identificação de equipamentos situados no teto, bem como equipamentos que estão distantes

| | Código Brady | | |
|---|---|---|---|
| Dimensão | Prata Refletivo | Laranja Refletivo | Amarelo Refletivo |
| 1" x 30' (25 mm x 9,14m) | 42062 | 42066 | 42064 |
| 2" x 30' (51 mm x 9,14m) | 42063 | 42067 | 42065 |

## Etiqueta de Vinil Reposicionável (B-581)

- A fita de vinil possui um adesivo especial que permite fácil remoção para diversas reaplicações
- Melhor opção para identificação de ambientes internos onde é necessário frequente a recolocação, tal como em prateleiras

| | Código Brady | |
|---|---|---|
| Dimensão | Amarelo | Branco |
| 1/2" x 50' (13 mm x 15,2 m) | 42103 | 42100 |
| 1" x 50' (25 mm x 15,2 m) | 42104 | 42101 |
| 2" x 50' (51 mm x 15,2 m) | 42105 | 42102 |

## Etiqueta Econômica de Polipropileno(B-529)

- Etiqueta de baixo custo
- Para uso em ambientes internos em superfícies lisas e planas
- Disponível em três tamanhos, somente branca

| Código Brady | Dimensão | Cor |
|---|---|---|
| 42068 | 1/2" x 50' (13 mm x 15,2 m) | Branco |
| 42069 | 1" x 50' (25 mm x 15,2 m) | Branco |
| 42071 | 2" x 50' (51 mm x 15,2 m) | Branco |

## Etiqueta Resistente à Violação (B-530)

- A fita se destrói em minúsculos fragmentos quando violada, tornando a sua remoção extremamente difícil
- Somente em branco

| Código Brady | Dimensão | Cor |
|---|---|---|
| 42137 | 1/2" x 50' (13 mm x 15,2 m) | Branco |
| 42138 | 1" x 50' (13 mm x 15,2 m) | Branco |
| 42139 | 2" x 50' (13 mm x 15,2 m) | Branco |

# TLS2200®
THERMAL LABELING SYSTEM

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| R4310 | Ribbon Preto |
| R6010 | Ribbon Preto |
| R6210 | Ribbon Preto |
| TLS2200-AC-BR | Fonte de Alimentação AC |
| TLSHM-QUICKCH | Carregador Rápido de Bateria |

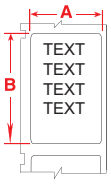
*Inclui maleta, bateria, carregador de bateria, etiquetas de teste (PTL-19-423), Ribbon R6210, fita de limpeza, cabo de comunicação, manual e guia para início rápido.

**Impressora Descontinuada**

Apenas as etiquetas, ribbons e acessórios continuam disponíveis.

## Marcadores de Fios e Cabos

- Tecido de Vinil de resistência industrial (B498) e Tecido de Náilon (B499) desenvolvido para ficar em conformidade com superfícies curvas
- A impressora calibra automaticamente a etiqueta e imprime múltiplas linhas de legenda para etiquetas de cabos

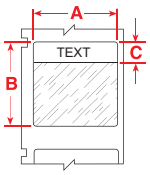



Dimensões da Etiqueta

| Bitola do Fio | Material | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Pol. (mm) A | Pol. (mm) B |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 para 22 | Tecido de Vinil | PTL-7-498 | 500 | 0,500 (12,70) | 0,500 (12,70) |
| 10 para 16 | Tecido de Vinil | PTL-10-498 | 750 | 0,250 (6,35) | 0,750 (19,05) |
| 10 para 16 | Tecido de Vinil | PTL-11-498 | 500 | 0,500 (12,70) | 0,750 (19,05) |
| 10 para 12 | Tecido de Vinil | PTL-16-498 | 500 | 0,375 (9,52) | 1,000 (25,40) |
| 10 para 12 | Tecido de Náilon | PTL-16-499 | 500 | 0,375 (9,52) | 1,000 (25,40) |
| 10 para 12 | Tecido de Vinil | PTL-17-498 | 500 | 0,500 (12,70) | 1,000 (25,40) |
| 10 para 12 | Tecido de Vinil | PTL-18-498 | 250 | 0,750 (19,05) | 1,000 (25,40) |
| 10 para 12 | Tecido de Náilon | PTL-18-499 | 250 | 0,750 (19,05) | 1,000 (24,40) |
| 10 para 12 | Tecido de Vinil | PTL-19-498 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,000 (25,40) |
| 10 para 12 | Tecido de Náilon | PTL-19-499 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,000 (25,40) |
| 4 para 10 | Tecido de Vinil | PTL-28-498 | 750 | 0,250 (6,35) | 1,500 (38,10) |
| 4 para 10 | Tecido de Náilon | PTL-28-499 | 750 | 0,500 (12,70) | 0,500 (12,70) |
| 4 para 10 | Tecido de Vinil | PTL-29-498 | 500 | 0,500 (12,70) | 0,500 (12,70) |
| 4 para 10 | Tecido de Náilon | PTL-29-499 | 500 | 0,500 (12,70) | 1,500 (38,10) |
| 4 para 10 | Tecido de Vinil | PTL-30-498 | 250 | 0,750 (19,05) | 1,500 (38,10) |
| 4 para 10 | Tecido de Náilon | PTL-30-499 | 250 | 0,750 (19,05) | 1,500 (38,10) |
| 4 para 10 | Tecido de Vinil | PTL-31-498 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,500 (38,10) |
| 4 para 10 | Tecido de Náilon | PTL-31-499 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,500 (38,10) |
| Cabo Lg. | Tecido de Vinil | PTL-21-498 | 100 | 1,000 (25,40) | 2,500 (63,50) |
| Cabo Lg. | Tecido de Vinil | PTL-23-498 | 100 | 1,000 (25,40) | 4,000 (101,60) |
| Cabo Lg. | Tecido de Vinil | PTL-34-498 | 50 | 1,500 (38,10) | 6,000 (152,40) |

## Marcadores de Fios e Cabos Autolamináveis

- O material B427 extra durável possui uma parte transparente para a área de impressão que protege o texto impresso
- Excepcional adesividade para o cabo de Categoria 5 e 6
e fios e cabos elétricos



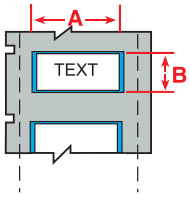

Dimensões da Etiqueta

| Aplicação | Material | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Pol. (mm) A | Pol. (mm) B | Pol. (mm) C |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Fibra Coaxial de 2 pares, Modo Single/Multi | Vinil Auto-laminável | PTL-19-427 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,000 (25,40) | 0,375 (9,53) |
| Cabo de cobre 25 pares, fibra4-12 pares | Vinil Auto-laminável | PTL-21-427 | 100 | 1,000 (25,40) | 2,500 (63,50) | 0,750 (19,05) |
| Cabo de Cobre UTP de 4 pares, CAT5 e 6 | Vinil Auto-laminável | PTL-64-427 | 100 | 1,000 (25,40) | 3,375 (85,73) | 1,125 (28,58) |
| Cabo de cobre 50 pares, fibra 24 pares | Vinil Auto-laminável | PTL-23-427 | 100 | 1,000 (25,40) | 4,000 (101,60) | 1,000 (25,40) |
| Cabo de Cobre UTP de 4 pares, CAT-5 e 6 | Vinil Auto-laminável | PTL-29-427 | 500 | 0,500 (12,70) | 1,500 (38,10) | 0,500 (12,70) |
| Cabo de Cobre UTP de 4 pares, CAT-5 e 6 | Vinil Auto-laminável | PTL-30-427 | 250 | 0,750 (19,05) | 1,500 (38,10) | 0,500 (12,70) |
| Cabo de Cobre UTP de 4 pares, CAT-5 e 6 | Vinil Auto-laminável | PTL-31-427 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,500 (38,10) | 0,500 (12,70) |
| Cabo de Cobre UTP de 4 pares, CAT-5 e 6 | Vinil Auto-laminável | PTL-32-427 | 250 | 1,500 (38,10) | 1,500 (38,10) | 0,500 (12,70) |
| Cabo de cobre 50 pares, fibra 24 pares | Vinil Auto-laminável | PTL-33-427 | 100 | 1,500 (38,10) | 4,000 (101,60) | 1,000 (25,40) |
| Cabo de cobre 100 pares, fibra 36pares | Vinil Auto-laminável | PTL-34-427 | 50 | 1,500 (38,10) | 6,000 (152,40) | 1,500 (38,10) |

# Materiais para a Impressora Portátil TLS 2200®

## Luvas Termoretráteis PermaSleeve™

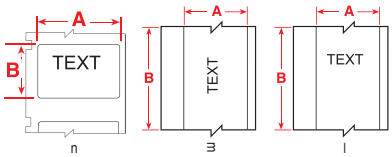
- As luvas PermaSleeves termoretratéis são feitas de poliolefina branca (relação de contração 3:1)
- Resiste a temperaturas de -65ºF a 221ºF (-53ºC a 105ºC)
- Não propaga chama
- Atende a Norma MIL-2305315 (Classe 1)



| | | | | | Dimensões da Luva | | Quantidade Máxima de Caracteres/Linha para Fonte: | | | Quantidade Máxima de Linhas de Texto para Fonte: | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pol. (mm) Mín. | Pol. (mm) Max. | Bitola Aproximada dos Fios | Código Brady | Luvas/ Rolo | Pol. (mm) A | Pol. (mm) B | 2 | 7 | 10 | 2 | 7 | 10 |
| 0,023 (0,58) | 0,080 (2,03) | 28-18 | PSPT-094-1-WT | 100 | 1,015 (25,78) | 0,182 (4,63) | 22 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 0,046 (1,17) | 0,110 (2,79) | 22-16 | PSPT-125-1-WT | 100 | 1,015 (25,78) | 0,235 (5,96) | 22 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 0,062 (1,57) | 0,150 (3,81) | 18-12 | PSPT-187-1-WT | 100 | 1,015 (25,78) | 0,335 (8,50) | 22 | 9 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| 0,094 (2,39) | 0,215 (546) | 16-10 | PSPT-250-1-WT | 100 | 1,015 (25,78) | 0,439 (11,15) | 22 | 9 | 6 | 3 | 1 | 1 |
| 0,125 (3,18) | 0,320 (8,13) | 12-6 | PSPT-375-1-WT | 100 | 1,015 (25,78) | 0,645 (16,38) | 22 | 9 | 6 | 5 | 2 | 1 |
| 0,187 (4,75) | 0,450 (11,43) | 8-1 | PSPT-500-1-WT | 100 | 1,015 (25,78) | 0,851 (21,62) | 22 | 9 | 6 | 3 | 1 | 1 |
| 1,015 (25,78) | 0,950 (24,13) | 1-500 | PSPT-1000-1-WT | 50 | 1,015 (25,78) | 1,660 (42,16) | 22 | 9 | 6 | 16 | 8 | 5 |
| 0,046 (1,17) | 0,110 (2,79) | 22-16 | PSPT-125-175-WT | 100 | 1,765 (44,83) | 0,235 (5,96) | 41 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 0,062 (1,57) | 0,150 (3,81) | 18-12 | PSPT-187-175-WT | 100 | 1,765 (44,83) | 0,335 (8,50) | 41 | 17 | 11 | 3 | 1 | 1 |
| 0,094 (2,39) | 0,215 (5,46) | 16-10 | PSPT-250-175-WT | 100 | 1,765 (44,83) | 0,439 (11,15) | 41 | 17 | 11 | 3 | 1 | 1 |
| 0,125 (31,8) | 0,320 (8,13) | 12-6 | PSPT-375-175-WT | 100 | 1,765 (44,83) | 0,645 (16,38) | 41 | 17 | 11 | 5 | 2 | 1 |
| 0,187 (4,75) | 0,450 (11,43) | 8-1 | PSPT-500-175-WT | 100 | 1,765 (44,83) | 0,851 (21,16) | 41 | 17 | 11 | 7 | 3 | 2 |
| 0,450 (11,43) | 0,950 (24,13) | 1-500 | PSPT-1000-175-WT | 50 | 1,765 (44,83) | 1,660 (42,16) | 41 | 17 | 11 | 16 | 8 | 5 |

## Etiquetas para Bloco de Terminais, Patch Panels, Espelhos e Tomadas

- Utilize etiquetas pré-cortadas ou fita contínua



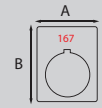
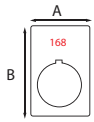
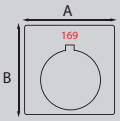
| | | | | Dimensões da Etiqueta | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Diagrama | Código Brady | Etiquetas /Rolo | Cor do Material de Poliéster | Pol. (mm) A | Pol. (mm) B | Aplicação | Quant. Máx. de Carac. por Linha | Quant. Máx. de Linhas/ Etiqueta |
| n | PTL-7-422 | 500 | Branco | 0,500 (12,70) | 0,500 (12,7 m) | Patch Panel - Etiqueta para cada conector | 11 | 5 |
| n | PTL-7-430 | 500 | Claro | 0,500 (12,70) | 0,500 (12,7 m) | Patch Panel - Etiqueta para cada conector | 11 | 5 |
| ɜ | PTL-46-422 | 1 | Branco | 0,375 (9,50) | 50 pés (15,2 m) | Tomada, Patch Panel, Fita contínua - Corte no Tamanho | 50 | 3 |
| ɜ | PTL-46-430 | 1 | Claro | 0,375 (9,50) | 50 pés (15,2 m) | Tomada, Patch Panel, Fita contínua - Corte no Tamanho | 50 | 3 |
| ɜ | PTL-8-422 | 1 | Branco | 0,500 (12,70) | 50 pés (15,2 m) | Tomada, Patch Panel, Fita contínua - Corte no Tamanho | 50 | 5 |
| ɜ | PTL-8-430 | 1 | Claro | 0,500 (12,70) | 50 pés (15,2 m) | Tomada, Patch Panel, Fita contínua - Corte no Tamanho | 50 | 5 |
| I | PTLTB-498-240 | 1 | Branco | 0,240 (6,10) | 30 pés (9,1 m) | Blocos de terminais - fita contínua, corte no tamanho | 5 | N/D |
| I | PTLTB-498-318 | 1 | Branco | 0,318 (8,08) | 30 pés (9,1 m) | Blocos de terminais - fita contínua, corte no tamanho | 7 | N/D |
| I | PTLTB-498-375 | 1 | Branco | 0,375 (9,53) | 30 pés (9,1 m) | Blocos de terminais - fita contínua, corte no tamanho | 8 | N/D |

## Etiquetas para Identificação Geral

- Poliéster branco com adesivo permanente

| | | Dimensões da Etiqueta | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Código Brady | Etiquetas/Rolo | Pol. (mm) A | Pol. (mm) B | Quant. Máx. De Carac. por Linha | Quant. Máx. de Linhas de Texto | Quant. Max. de Caracteres do Código de Barras |
| PTL-5-42 | 750 | 0,500 (12,70) | 0,200 (5,08) | 13 | 2 | 0 |
| PTL-6-423 | 750 | 0,500 (12,70) | 0,275 (6,99) | 13 | 3 | 0 |
| PTL-7-423 | 500 | 0,500 (12,70) | 0,500 (12,70) | 13 | 5 | 0 |
| PTL-9-423 | 750 | 0,650 (16,51) | 0,200 (5,08) | 18 | 2 | 2 |
| PTL-10-423 | 750 | 0,750 (19,05) | 0,250 (6,35) | 20 | 2 | 2 |
| PTL-13-423 | 750 | 0,900 (22,86) | 0,250 (6,35) | 25 | 2 | 4 |
| PTL-15-423 | 750 | 1,000 (25,40) | 0,275 (6,98) | 28 | 2 | 4 |
| PTL-16-423 | 500 | 1,000 (25,40) | 0,375 (9,52) | 28 | 4 | 4 |
| PTL-17-423 | 500 | 1,000 (25,40) | 0,500 (12,70) | 50 | 5 | 8 |
| PTL-19-423 | 250 | 1,000 (25,40) | 1,000 (25,40) | 28 | 12 | 4 |
| PTL-20-423 | 100 | 2,000 (50,80) | 1,000 (25,40) | 52 | 12 | 11 |
| PTL-26-423 | 100 | 2,750 (69,85) | 1,250 (31,75) | 50 | 13 | 18 |
| PTL-28-423 | 750 | 1,500 (38,10) | 0,250 (6,35) | 42 | 2 | 8 |
| PTL-29-423 | 500 | 1,500 (38,10) | 0,500 (12,70) | 42 | 5 | 8 |
| PTL-37-423 | 100 | 3,000 (76,20) | 1,900 (48,26) | 50 | 22 | 20 |
| PTL-38-423 | 100 | 4,000 (101,60) | 1,900 (48,26) | 50 | 22 | 25 |

## Etiquetas de Alto Relevo para Painéis - TLS2200

| | | | Dimensões (A x L) | | Diâmetro | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Diagrama | Código Brady | Cor | polegada | mm | | Qtde. |
|  | PTLEP-167-593 | BRANCO | 1,5 x 1,2 | 38,1 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-167-593-BK | PRETO | 1,5 x 1,2 | 38,1 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-167-593-GN | VERDE | 1,5 x 1,2 | 38,1 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-167-593-RD | VERMELHO | 1,5 x 1,2 | 38,1 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-167-593-YL | AMARELO | 1,5 x 1,2 | 38,1 x 30,5 | 22,5 | 100 |
|  | PTLEP-168-593 | BRANCO | 1,9 x 1,2 | 48,3 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-168-593-BK | PRETO | 1,9 x 1,2 | 48,3 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-168-593-GN | VERDE | 1,9 x 1,2 | 48,3 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-168-593-RD | VERMELHO | 1,9 x 1,2 | 48,3 x 30,5 | 22,5 | 100 |
| | PTLEP-168-593-YL | AMARELO | 1,9 x 1,2 | 48,3 x 30,5 | 22,5 | 100 |
|  | PTLEP-169-593 | BRANCO | 1,8 x 1,8 | 45,7 x 45,7 | 30,5 | 100 |
| | PTLEP-169-593-BK | PRETO | 1,8 x 1,8 | 45,7 x 45,7 | 30,5 | 100 |
| | PTLEP-169-593-GN | VERDE | 1,8 x 1,8 | 45,7 x 45,7 | 30,5 | 100 |
| | PTLEP-169-593-RD | VERMELHO | 1,8 x 1,8 | 45,7 x 45,7 | 30,5 | 100 |
| | PTLEP-169-593-YL | AMARELO | 1,8 x 1,8 | 45,7 x 45,7 | 30,5 | 100 |
| | PTLEP-171-593 | BRANCO | 0,49 x 1,06 | 12,5 x 27 | N/D | 200 |
| | PTLEP-171-593-BK | PRETO | 0,49 x 1,06 | 12,5 x 27 | N/D | 200 |
| | PTLEP-171-593-GN | VERDE | 0,49 x 1,06 | 12,5 x 27 | N/D | 200 |
| | PTLEP-171-593-RD | VERMELHO | 0,49 x 1,06 | 12,5 x 27 | N/D | 200 |
| | PTLEP-171-593-SL | PRATA | 0,49 x 1,06 | 12,5 x 27 | N/D | 200 |
| | PTLEP-171-593-YL | AMARELO | 0,49 x 1,06 | 12,5 x 27 | N/D | 200 |
| | PTLEP-173-593 | BRANCO | 1 x 2 | 25,4 x 50,8 | N/D | 100 |
| | PTLEP-173-593-BK | PRETO | 1 x 2 | 25,4 x 50,8 | N/D | 100 |
| | PTLEP-173-593-GN | VERDE | 1 x 2 | 25,4 x 50,8 | N/D | 100 |
| | PTLEP-173-593-RD | VERMELHO | 1 x 2 | 25,4 x 50,8 | N/D | 100 |
| | PTLEP-173-593-SL | PRATA | 1 x 2 | 25,4 x 50,8 | N/D | 100 |
| | PTLEP-173-593-YL | AMARELO | 1 x 2 | 25,4 x 50,8 | N/D | 100 |
| | PTLEP-176-593 | BRANCO | 1 x 3 | 25,4 x 76,2 | N/D | 50 |
| | PTLEP-176-593-BK | PRETO | 1 x 3 | 25,4 x 76,2 | N/D | 50 |
| | PTLEP-176-593-GN | VERDE | 1 x 3 | 25,4 x 76,2 | N/D | 50 |
| | PTLEP-176-593-RD | VERMELHO | 1 x 3 | 25,4 x 76,2 | N/D | 50 |
| | PTLEP-176-593-YL | AMARELO | 1 x 3 | 25,4 x 76,2 | N/D | 50 |
| | PTLEP-174-593 | BRANCO | 1 x 4 | 25,4 x 101,6 | N/D | 50 |
| | PTLEP-174-593-BK | PRETO | 1 x 4 | 25,4 x 101,6 | N/D | 50 |
| | PTLEP-174-593-GN | VERDE | 1 x 4 | 25,4 x 101,6 | N/D | 50 |
| | PTLEP-174-593-RD | VERMELHO | 1 x 4 | 25,4 x 101,6 | N/D | 50 |
| | PTLEP-174-593-SL | PRATA | 1 x 4 | 25,4 x 101,6 | N/D | 50 |
| | PTLEP-174-593-YL | AMARELO | 1 x 4 | 25,4 x 101,6 | N/D | 50 |

Utilize com ribbon: R6010-Preto ou R4410-Branco

## Ribbons para TLS2200

| Código Brady | Descrição | Comprimento pés (m) |
|---|---|---|
| R4310 | R4310 ribbon preto | 75 pés (22,90 m) |
| R6010 | R6010 ribbon preto | 75 pés (22,90 m) |
| R6210 | R6210 ribbon preto | 75 pés (22,90 m) |
| R4410-BL | R4410 ribbon azul | 75 pés (22,90 m) |
| R4410-RD | R4410 ribbon vermelho | 75 pés (22,90 m) |
| R4410-WT | R4410 ribbon branco | 75 pés (22,90 m) |

| Código Brady (B) | Material | Série R4310 | Série R4410 (cores) | Série R6010 | Série ^R6210 |
|---|---|---|---|---|---|
| 109 | Etiqueta | II | I | | |
| 321 | Poliolefina | | | | II |
| 342 | Poliolefina | II | | | |
| 351 | Vinil | | | | II |
| 352 | Vinil | | | II | |
| 353 | Papel | II | | | |
| 412 | Polipropileno | | | | II |
| 422 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL/CSA | ΔΔ |
| 423 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL/CSA/AGA | ΔΔ |
| 424 | Papel | II | | | |
| 426 | Poliimida | II | | | |
| 427 | Vinil | IIUL | | | ΔΔ |
| 428 | Poliéster | IIUL/CSA/AGA | | | |
| 430 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL/CSA | ΔΔ |
| 432 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL/CSA | |
| 433 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL | |
| 435 | Poliéster | | | IIUL/CSA | |
| 439 | Vinil | | ΔΔ | II | ΔΔ |
| 457 | Poliimida | | | IIUL | |
| 459 | Poliéster | | ΔΔUL | IIUL/CSA | |
| 461 | Poliéster | II | | | ΔΔ |
| 473 | Poliéster | | | IIUL/CSA | ΔΔ |
| 477 | Poliimida | | | IIUL | ΔΔ |
| 478 | Poliimida | | | IIUL | |
| 479 | Poliimida | | | IIUL | |
| 483 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL/CSA | ΔΔ |
| 486 | Poliéster | IIUL/CSA | | | |
| 488 | Poliéster | IIUL/CSA/AGA | | | ΔΔUL/ CSA |
| 489 | Poliéster | IIUL/CSA | | | |
| 495 | PEN | | | IIUL | |
| 498 | Tecido de Vinil | ΔΔ | | | II |
| 499 | Tecido de Náilon | IIUL/CSA | | | ΔΔ |
| 7546 | Poliéster | | | IIUL/CSA | |
| 7566 | Poliéster | | ΔΔ | II | |
| 7576 | Poliéster | | ΔΔ | IIUL | |
| 8425 | Poliolefina | | ΔΔ | IIUL | |

| | |
|---|---|
| II | Ribbon recomendado para uso com o respectivo material. |
| ΔΔ | Ribbon aceitável para uso com o respectivo material. |
| UL | Esses materiais são reconhecidos pela UL com sua respectiva fita. |
| CSA | Esses materiais são aprovados pela CSA com sua respectiva fita. |
| UL/CSA | Esses materiais são aprovados pela UL e CSA com sua respectiva fita. |
| AGA | Esses materiais são aprovados pela AGA. |
| ^ | Fita R6210 incluída nas impressoras. |

# Materiais para a Impressora Portátil IDXPERT™

IDXPERT™ HANDHELD LABELER

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| XPERT-HC-ABC | Maleta para Transporte |
| XPERT-HC-KEY | Maleta para Transporte |
| LABXPERT-SER-USB | Cabo Adaptador Serial |
| PCK-6 | Kit de Limpeza |

**Impressora Descontinuada**

Apenas as etiquetas, ribbons e acessórios continuam disponíveis.

## Marcadores de Componentes Elétricos

Vários tamanhos e tipos de etiquetas para marcação de relês, disjuntores, motores elétricos ou qualquer componente que precise identificar.

**B-483, Poliéster Ultra Agressivo**
- Adesivo permanente para superfícies texturizada/coberta de pó
- Faixa de Temperatura de -40°F a 248°F (-40ºC a 120ºC)
- Reconhecido pela UL

**B-428, Poliéster Metalizado**
- Adesivo permanente
- Acabamento em prata
- Faixa de Temperatura de -40°F a 176°F (-40ºC a 70ºC)
- Reconhecido pela UL
- Indicado para superfícies planas

**B-422, Poliéster Brilhante**
- Adesivo permanente
- Para superfícies lisas
- Faixa de Temperatura de -40°F a 212°F (-40ºC a 100ºC)
- Reconhecido pela UL

**B-595, Vinil Interno/Externo**
- Adesivo permanente, bom para superfícies porosas
- Grande variedade de cores
- Faixa de Temperatura de -40°F a 248°F (-40ºC a 120ºC)

**B-499, Material de Nylon**
- Adesivo permanente
- Flexível, para superfícies irregulares ou lisas
- Faixa de temperatura de -94°F a 194°F (-70ºC a 90ºC)
- Reconhecido pela UL

Diagrama ▲

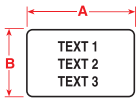



Diagrama △

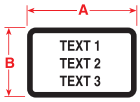



Diagrama ⊙

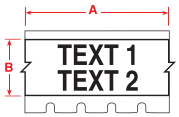



Diagrama ✖

| Notas do Material | Diagrama | Código Brady | Etiquetas por Cartucho | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tecido de Náilon Permanente (etiqueta redonda) | ✖ | X-82-499 | 300 | 0,375" dia. | | 9,53 mm dia. | | PT em BR |
| Tecido de Náilon Permanente (etiqueta redonda) | ✖ | X-83-499 | 300 | 0,500" dia. | | 12,70 mm dia. | | PT em BR |
| Tecido de Náilon Permanente | ▲ | X-11-499 | 275 | 0,750 | 0,500 | 19,05 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Tecido de Náilon Permanente | ▲ | X-84-499 | 250 | 0,900 | 0,500 | 22,86 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Tecido de Náilon Permanente (etiqueta redonda) | ▲ | X-162-499 | 165 | 1,500 | 0,500 | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Tecido de Náilon Permanente (etiqueta redonda) | ▲ | X-130-499 | 300 | 1,500 | 0,750 | 38,10 mm | 19,05 mm | PT em BR |
| Ultra Poliéster para superfícies texturizadas | ▲ | X-17-483 | 500 | 1,000 | 0,500 | 25,40 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Ultra Poliéster para superfícies texturizadas | ▲ | X-61-483 | 100 | 2,000 | 0,500 | 50,80 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Ultra Poliéster para superfícies texturizadas | ▲ | X-20-483 | 100 | 2,000 | 1,000 | 50,80 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Poliéster Metalizado | ▲ | X-17-428-SV-BK | 500 | 1,000 | 0,500 | 25,40 mm | 12,70 mm | PR em PT |
| Poliéster Metalizado (borda preta) | △ | X-24-428-SVBB-BK | 500 | 1,130 | 0,500 | 28,70 mm | 12,70 mm | PR em PT |
| Poliéster Metalizado | ▲ | X-29-428-SV-BK | 500 | 1,500 | 0,500 | 38,10 mm | 12,70 mm | PR em PT |
| Poliéster Metalizado | ▲ | X-30-428-SV-BK | 325 | 1,500 | 0,750 | 38,10 mm | 19,05 mm | PR em PT |
| Poliéster Metalizado | ▲ | X-20-428-SV-BK | 100 | 2,000 | 1,000 | 50,80 mm | 25,40 mm | PR em PT |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-7-422 | 350 | 0,500 | 0,500 | 12,70 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-30-422 | 250 | 1,500 | 0,750 | 38,10 mm | 19,05 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-19-422 | 250 | 1,000 | 1,000 | 25,40 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-132-422 | 250 | 1,500 | 1,250 | 38,10 mm | 31,75 mm | PT em BR |
| Vinil Interno/Externo (materiais coloridos) | ⊙ | XC-500-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 9,14 mm | 12,70 mm | PT em AM* |
| Vinil Interno/Externo (materiais coloridos) | ⊙ | XC-1000-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 9,14 mm | 25,40 mm | PT em AM* |
| Vinil Interno/Externo (materiais coloridos) | ⊙ | XC-1500-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 9,14 mm | 38,10 mm | PT em AM* |

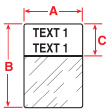
* Também disponível em Vermelho, Laranja, Verde, Azul, Branco e Transparente

## Marcadores de Cabos para Voz/Dados

Ideal para marcação de cabos de dados, este marcador oferece resistência superior à abrasão e resistência à sujeira, óleo, solventes e água. A etiqueta tem como característica uma área transparente, a qual é enrolada e faz a laminação do texto impresso. A impressora repete automaticamente o texto na área branca de impressão. Material B-427 autolaminável.

- Resistente à abrasão, água, óleo e solventes
- Reconhecida pela UL
- Faixa de temperatura de -94°F a 158°F (-70ºC a 70ºC)

Diagrama




| Dimensionado para Caber | Diag. | Código Brady | Quant. por Cartucho | Dimensões (pol.) A | B | C | Dimensões (mm) A | B | C | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fibra/Coaxial 2 pares, Modo Single/Multi | ◗ | XSL-19-427 | 250 | 1,000 | 1,000 | 0,375 | 25,40 mm | 25,40 mm | 9,53 mm | PT em BR |
| CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-102-427 | 250 | 0,500 | 1,250 | 0,375 | 12,70 mm | 31,75 mm | 9,53 mm | PT em BR |
| Fibra, Coaxial, CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-103-427 | 250 | 1,000 | 1,250 | 0,500 | 25,40 mm | 31,75 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-115-427 | 250 | 1,500 | 1,250 | 0,500 | 38,10 mm | 31,75 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-29-427 | 450 | 0,500 | 1,500 | 0,500 | 12,70 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-30-427 | 250 | 0,750 | 1,500 | 0,500 | 19,05 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Fibra, Coaxial, CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-31-427 | 250 | 1,000 | 1,500 | 0,500 | 25,40 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Fibra, Coaxial, CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-31-427-YL-BK | 250 | 1,000 | 1,500 | 0,500 | 25,40 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em AM |
| Fibra, Coaxial, CAT5 e CAT6, Cabo de Cobre UTP de 4 pares | ◗ | XSL-32-427 | 225 | 1,500 | 1,500 | 0,500 | 38,10 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coaxial | ◗ | XSL-21-427 | 100 | 1,000 | 2,500 | 0,750 | 25,40 mm | 63,50 mm | 19,05 mm | PT em BR |
| Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coaxial | ◗ | XSL-21-427-YL-BK | 100 | 1,000 | 2,500 | 0,750 | 25,40 mm | 63,50 mm | 19,05 mm | PT em AM |
| Cabo de Cobre de 25 pares, Fibra de 4-12 pares, Coaxial | ◗ | XSL-116-427 | 100 | 1,500 | 2,500 | 0,750 | 38,10 mm | 63,50 mm | 19,05 mm | PT em BR |
| Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone | ◗ | XSL-23-427 | 85 | 1,000 | 4,000 | 1,000 | 25,40 mm | 101,60 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone | ◗ | XSL-23-427-YL-BK | 100 | 1,000 | 4,000 | 1,000 | 25,40 mm | 101,60 mm | 25,40 mm | PT em AM |
| Cabo de Cobre de 50 pares, Fibra de 24 pares, Backbone | ◗ | XSL-33-427 | 85 | 1,500 | 4,000 | 1,000 | 38,10 mm | 101,60 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Cabo de Cobre de 100 pares, Fibra de 36 pares, Backbone | ◗ | XSL-34-427 | 50 | 1,500 | 6,000 | 1,500 | 38,10 mm | 152,40 mm | 38,10 mm | PT em BR |

## Marcadores de Patch Panels Espelhos e Tomadas

### B-422 - Poliéster Brilhante

- Adesivo permanente para superfícies lisas
- Faixa de Temperatura de -40°F a 212°F (-40ºC a 82ºC)
- Reconhecido pela UL

Diagrama ▲

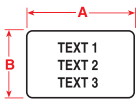
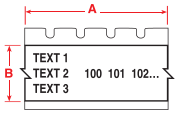



Diagrama ⊙




| Aplicação | Diagrama | Código Brady | Etiquetas por Cartucho | Dimensões (pol.) A | B | Dimensões (mm) A | B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Etiqueta para cada porta | ▲ | X-7-422 | 350 | 0,500 | 0,500 | 12,70 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Etiquetar Múltiplas Portas com Fita Contínua | ⊙ | XC-375-422 | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,375 | 9,14 mm | 9,53 mm | PT em BR |
| Etiquetar Múltiplas Portas com Fita Contínua | ⊙ | XC-475-422 | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,475 | 9,14 mm | 12,07 mm | PT em BR |
| Etiquetar Placa de Contato | ▲ | X-17-422 | 450 | 1,000 | 0,500 | 25,40 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Etiquetar Placa de Contato | ▲ | X-29-422 | 450 | 1,500 | 0,500 | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |

## Identificação de Voz/Dados para Racks, Bays, Frames, Redes Públicas e Data Centers

Diagrama ▲

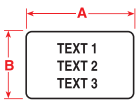
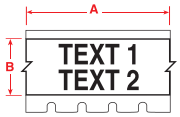



Diagrama ⊙




### B-422 - Poliéster Brilhante

- Adesivo permanente
- Faixa de Temperatura de -40°F a 212°F (-40ºC a 100ºC)
- Reconhecido pela UL

### B-483 - Poliéster Ultra Agressivo

- Adesivo permanente para superfícies texturizadas/cobertas de pó
- Faixa de Temperatura de -40°F a 248°F (-40ºC a 120ºC)
- Reconhecido pela UL

### B-595 - Vinil Interno/Externo

- Adesivo permanente, bom para superfícies irregulares
- Ampla variedade de cores
- Faixa de Temperatura de -40°F a 120,00248°CF (-40ºC a 82ºC)

| Notas do Material | Diagrama | Código Brady | Etiquetas por Cartucho | Dimensões (pol.) A | B | Dimensões (mm) A | B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ultra Poliéster para superfícies texturizadas | ▲ | X-17-483 | 450 | 1,000 | 0,500 | 25,40 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Ultra Poliéster para superfícies texturizadas | ▲ | X-61-483 | 100 | 2,000 | 0,500 | 50,80 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Ultra Poliéster para superfícies texturizadas | ▲ | X-20-483 | 100 | 2,000 | 1,000 | 50,80 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-17-422 | 450 | 1,000 | 0,500 | 25,40 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-29-422 | 450 | 1,500 | 0,500 | 38,10 mm | 12,70 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-30-422 | 250 | 1,500 | 0,750 | 38,10 mm | 19,05 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ▲ | X-19-422 | 250 | 1,000 | 1,000 | 25,40 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Poliéster Brilhante | ⊙ | XC-1000-422 | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 9,14 mm | 25,40 mm | PT em BR |
| Vinil Interno/Externo (colorido) | ⊙ | XC-500-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 9,14 mm | 12,70 mm | PT em AM* |
| Vinil Interno/Externo (colorido) | ⊙ | XC-1000-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 9,14 mm | 25,40 mm | PT em AM* |
| Vinil Interno/Externo (colorido) | ⊙ | XC-1500-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 9,14 mm | 38,10 mm | PT em AM* |

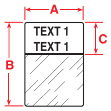
* Também disponível em Vermelho, Laranja, Verde, Azul, Branco e Transparente

# Materiais para a Impressora Portátil IDXPERT™

## Marcadores de Fios e Cabos - Autolamináveis

- A impressora faz automaticamente múltiplas repetições na área branca de impressão
- Material Vinil auto-laminável B-427, resistente à água, óleo, solventes e abrasão
- Reconhecida pela UL
- Faixa de temperatura de -94°F a 158°F (-70ºC a 70ºC)

Diagrama



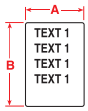

| Bitola do Fio * | Diâmetro Máximo do Fio | Diag. | Código Brady | Quant. por Cartucho | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Dimensões da Etiqueta C | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Dimensões da Etiqueta C | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bitola 16-10 | 0,16" (4 mm) | ◗ | XSL-11-427 | 450 | 0,500 | 0,750 | 0,375 | 12,70 mm | 19,05 mm | 9,53 mm | PR em BR |
| Bitola 16-10 | 0,16" (4 mm) | ◗ | XSL-96-427 | 250 | 1,000 | 0,750 | 0,375 | 25,40 mm | 19,05 mm | 9,53 mm | PR em BR |
| Bitola 12-10 | 0,21" (5 mm) | ◗ | XSL-17-427 | 450 | 0,500 | 1,000 | 0,375 | 12,70 mm | 25,40 mm | 9,53 mm | PR em BR |
| Bitola 12-10 | 0,21" (5 mm) | ◗ | XSL-18-427 | 250 | 0,750 | 1,000 | 0,375 | 19,05 mm | 25,40 mm | 9,53 mm | PR em BR |
| Bitola 12-10 | 0,21" (5 mm) | ◗ | XSL-19-427 | 250 | 1,000 | 1,000 | 0,375 | 25,40 mm | 25,40 mm | 9,53 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,27" (7 mm) | ◗ | XSL-102-427 | 250 | 0,500 | 1,250 | 0,375 | 12,70 mm | 31,75 mm | 9,53 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,27" (7 mm) | ◗ | XSL-103-427 | 250 | 1,000 | 1,250 | 0,500 | 25,40 mm | 31,75 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,27" (7 mm) | ◗ | XSL-115-427 | 250 | 1,500 | 1,250 | 0,500 | 38,10 mm | 31,75 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,32" (8 mm) | ◗ | XSL-29-427 | 450 | 0,500 | 1,500 | 0,500 | 12,70 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,32" (8 mm) | ◗ | XSL-30-427 | 250 | 0,750 | 1,500 | 0,500 | 19,05 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,32" (8 mm) | ◗ | XSL-31-427-YL-BK | 250 | 1,000 | 1,500 | 0,500 | 25,40 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,32" (8 mm) | ◗ | XSL-32-427 | 225 | 1,500 | 1,500 | 0,500 | 38,10 mm | 38,10 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 3 -2/0 | 0,53" (14 mm) | ◗ | XSL-21-427-YL-BK | 100 | 1,000 | 2,500 | 0,750 | 25,40 mm | 63,50 mm | 19,05 mm | PR em BR |
| Bitola 3 -2/0 | 0,53" (14 mm) | ◗ | XSL-116-427 | 100 | 1,500 | 2,500 | 0,750 | 38,10 mm | 63,50 mm | 19,05 mm | PR em BR |
| 3/0-400 kcmil | 0,85" (22 mm) | ◗ | XSL-23-427 | 85 | 1.000 | 4,000 | 1,000 | 25,40 mm | 101,60 mm | 25,40 mm | PR em BR |
| 3/0-400 kcmil | 0,85" (22 mm) | ◗ | XSL-33-427 | 85 | 1,500 | 4,000 | 1,000 | 38,10 mm | 101,60 mm | 25,40 mm | PR em BR |
| 500-900 kcmil | 1,3" (33 mm) | ◗ | XSL-34-427 | 50 | 1,500 | 6,000 | 1,500 | 38,10 mm | 152,40 mm | 38,10 mm | PR em BR |

*Baseado aproximadamente em AWG para o fio THHN

## Marcadores de Fios e cabos - Adesivo para Enrolar

- A impressora faz automaticamente "múltiplas repetições" do seu texto para legenda em 360º
- Material de Tecido de Vinil B-498 com adesivo especial permanece colocado, mas o marcador pode ser removido e reaplicado, se necessário
- Reconhecida pela UL
- Faixa de Temperatura de -40°F a 175°F (-40ºC a 70ºC)

Diagrama ★



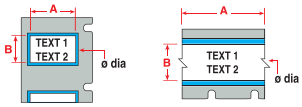

| Bitola do Fio * | Diâmetro Máximo do Fio | Diag. | Código Brady | Quant. por Cartucho | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bitola 22-16 | 0,11" (2,8 mm) | ★ | X-7-498 | 300 | 0,500 | 0,500 | 12,70 mm | 12,70 mm | PR em BR |
| Bitola 16-10 | 0,16" (4 mm) | ★ | X-11-498 | 275 | 0,500 | 0,750 | 12,70 mm | 19,05 mm | PR em BR |
| Bitola 12-10 | 0,21" (5 mm) | ★ | X-163-498 | 225 | 0,500 | 1,000 | 12,70 mm | 25,40 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,32" (8 mm) | ★ | X-162-498 | 165 | 0,500 | 1,500 | 12,70 mm | 38,10 mm | PR em BR |
| Bitola 12-10 | 0,21" (5 mm) | ★ | X-19-498 | 200 | 1,000 | 1,000 | 25,40 mm | 25,40 mm | PR em BR |
| Bitola 12-10 | 0,21" (5 mm) | ★ | X-18-498 | 225 | 0,750 | 1,000 | 19,05 mm | 25,40 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,27" (7 mm) | ★ | X-103-498 | 200 | 1,000 | 1,250 | 25,40 mm | 31,75 mm | PR em BR |
| Bitola 10-4 | 0,32" (8 mm) | ★ | X-31-498 | 200 | 1,000 | 1,500 | 25,40 mm | 38,10 mm | PR em BR |
| Bitola 3 – 2/0 | 0,53" (14 mm) | ★ | X-21-498 | 95 | 1,000 | 2,500 | 25,40 mm | 63,50 mm | PR em BR |
| 3/0 – 400 Kcmil | 0,85" (22 mm) | ★ | X-23-498 | 60 | 1,000 | 4,000 | 25,40 mm | 101,60 mm | PR em BR |

*Baseado aproximadamente em AWG para o fio THHN

## Marcadores de Fios e Cabos - Luvas PermaSleeve™

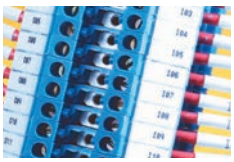
- Material termo retrátil - B-342 (proporção de contração 3:1)
- Faixa de Temperatura de -67°F a 275°F (-55ºC a 135ºC)
- Auto-extinguível - atende os requerimentos das propriedades do material e físicos da MIL-DTL-23053/5C Classe 1, MIL-M-81531, MIL-STD-202F, método 215 e UL 224

Diagrama ● Diagrama ◘




| Bitola do Fio * | Diâmetro Máximo do Fio | Diag. | Código Brady | Quant. por Cartucho | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **COMPRIMENTO DA ETIQUETA 1,015"** | | | | | | | | | |
| Bitola 22-16 | 0,046-0,110" (1,22-2,8 mm) | ● | XPS-125-1 | 100 | 1,015 | 0,235 | 25,78 mm | 5,96 mm | PR em BR |
| Bitola 18-12 | 0,062-0,150" (1,6-3,8mm) | ● | XPS-187-1 | 100 | 1,015 | 0,335 | 25,78 mm | 8,50 mm | PR em BR |
| Bitola 16-10 | 0,094-0,215" (2,4-5,5 mm) | ● | XPS-250-1 | 100 | 1,015 | 0,439 | 25,78 mm | 11,15 mm | PR em BR |
| Bitola 12-6 | 0,125-0,320" (3,2-8,1 mm) | ● | XPS-375-1 | 100 | 1,015 | 0,645 | 25,78 mm | 16,38 mm | PR em BR |
| **CONTÍNUO (CORTE NO TAMANHO DESEJADO)** | | | | | | | | | |
| Bitola 22-16 | 0,046-0,110" (1,22-2,8 mm) | ◘ | XPS-125-CONT | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,235 | 2,45m | 5,96 mm | PR em BR |
| Bitola 22-16 | 0,046-0,110" (1,22-2,8 mm) | ◘ | XPS-125-CONT-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,235 | 2,45 m | 5,96 mm | PR em AM |
| Bitola 18-12 | 0,062-0,150" (1,6-3,8 mm) | ◘ | XPS-187-CONT | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,335 | 2,45 m | 8,5 mm | PR em BR |
| Bitola 18-12 | 0,062-0,150" (1,6-3,8 mm) | ◘ | XPS-187-CONT-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,335 | 2,45 m | 8,5mm | PR em AM |
| Bitola 16-10 | 0,094-0,215" (2,4-5,5 mm) | ◘ | XPS-250-CONT | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,439 | 2,45 m | 11,15mm | PR em BR |
| Bitola 16-10 | 0,094-0,215" (2,4-5,5 mm) | ◘ | XPS-250-CONT-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,439 | 2,45 m | 11,15mm | PR em AM |
| Bitola 12-6 | 0,125-0,320" (3,2-8,1 mm) | ◘ | XPS-375-CONT | 1 rolo (cont.) | 8 pés | 0,645 | 2,45 m | 16,38mm | PR em BR |

*Baseado aproximadamente em AWG para o fio THHN

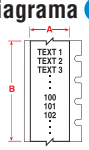


## Marcadores de Blocos de Terminais

• Com design especialmente desenvolvido, estes marcadores se ajustam a espaços limitados. Pode-se criar divisões entre as legendas, possibilitando um perfeito alinhamento em blocos de terminais. A impressora pode criar serialização automaticamente, economizando tempo. Material Vinil B-428

• Faixa de Temperatura de -40°F a 175°F (-40ºC a 70ºC)
• Reconhecida pela UL

**Diagrama** ●




| Largura da Tira | Diag. | Código Brady | Etiquetas por Cartucho | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Dimensões da Etiqueta A | Dimensões da Etiqueta B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Largura de 0,240" | ● | XC-240-498 | 1 rolo (cont.) | 0,240 | 20 pés | 6,10 mm | 7,9 m | PT em BR |
| Largura de 0,318" | ● | XC-318-498 | 1 rolo (cont.) | 0,318 | 20 pés | 8,07 mm | 7,9 m | PT em BR |
| Largura de 0,375" | ● | XC-375-498 | 1 rolo (cont.) | 0,375 | 20 pés | 9,53 mm | 7,9 m | PT em BR |

## Etiquetas para Identificação Interior/Exterior

### Etiquetas para Sinalização e Segurança

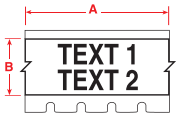
O vinil interno/externo com durabilidade de 5 anos é bastante flexível e se adapta a superfícies lisas ou irregulares tais como tubulações, paredes, portas, painéis, prateleiras e equipamentos. Excelente resistência a óleos, detergentes, sujeira, fuligem e muitos solventes.

• Vinil Interno/Externo B-595
• Adesivo permanente, bom para superfícies irregulares
• Faixa de Temperatura de -40°F a 248°F (-40ºC a 120ºC)

**Nota:** Em março de 2011, o material B-580 foi substituído pelo material B-595.Para os pedidos após esta data, substitua "580" por "595" no código Brady.

*Por exemplo: Código Brady*
*"XC-750-580-WT-BK" ficaria*
*"XC-750-595-WT-BK"*

**Diagrama** ⊙




| Diag. | Código Brady | Etiq. por Cartucho | Dimensões (pol.) A | Dimensões (pol.) B | Dimensões A | Dimensões B | Cor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ⊙ | XC-375-499 | 1 rolo (cont.) | 20 pés | 0,375 | 48,2 cm | 9,525 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-500-499 | 1 rolo (cont.) | 20 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,700 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-750-499 | 1 rolo (cont.) | 20 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-1000-499 | 1 rolo (cont.) | 20 pés | 1,000 | 48,2 cm | 24,400 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-750-595-WT-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-750-595-OR-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | PR em LA |
| ⊙ | XC-750-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | PR em AM |
| ⊙ | XC-750-595-CL-BK | 1 rolo (cont.) | 25 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | PR em TR |
| ⊙ | XC-750-595-WT-RD | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | VM em BR |
| ⊙ | XC-750-595-GN-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | BR em VD |
| ⊙ | XC-750-595-BL-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | BR em AZ |
| ⊙ | XC-750-595-RD-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,750 | 48,2 cm | 19,050 mm | BR em VM |
| ⊙ | XC-500-595-WT-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-1000-595-WT-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-1500-595-WT-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | PR em BR |
| ⊙ | XC-500-595-OR-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | PR em LA |
| ⊙ | XC-1000-595-OR-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | PR em LA |
| ⊙ | XC-1500-595-OR-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | PR em LA |
| ⊙ | XC-500-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | PR em AM |
| ⊙ | XC-1000-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | PR em AM |
| ⊙ | XC-1500-595-YL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | PR em AM |
| ⊙ | XC-500-595-CL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | PR em TR |
| ⊙ | XC-1000-595-CL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | PR em TR |
| ⊙ | XC-1500-595-CL-BK | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | PR em TR |
| ⊙ | XC-500-595-RD-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | BR em VM |
| ⊙ | XC-1000-595-RD-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | BR em VM |
| ⊙ | XC-1500-595-RD-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | BR em VM |
| ⊙ | XC-500-595-GN-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | BR em VD |
| ⊙ | XC-1000-595-GN-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | BR em VD |
| ⊙ | XC-1500-595-GN-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | BR em VD |
| ⊙ | XC-500-595-BL-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | BR em AZ |
| ⊙ | XC-1000-595-BL-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | BR em AZ |
| ⊙ | XC-1500-595-BL-WT | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | BR em AZ |
| ⊙ | XC-500-595-WT-RD | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 0,500 | 48,2 cm | 12,70 mm | VM em BR |
| ⊙ | XC-1000-595-WT-RD | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,000 | 48,2 cm | 25,40 mm | VM em BR |
| ⊙ | XC-1500-595-WT-RD | 1 rolo (cont.) | 30 pés | 1,500 | 48,2 cm | 38,10 mm | VM em BR |

# BBP®12

Desde identificação geral até fios adesivos e etiquetas de rastreamento de ativos, a impressora de etiquetas BBP12 oferece uma variedade de materiais de alta performance.

## Design Simples e Eficiente

- Pequenos rolos e ribbons especificamente desenvolvidos para oferecer uma instalação rápida e reduzir o tempo de trocas.
- Compatível com rolos de mídia de 3” se estiver usando o suporte de mídia externa (vendido separadamente).
- Fácil ajuste e calibração.
- Tamanho compacto que não irá sobrecarregar seu local de trabalho.

## Performance

- Impressão precisa de 300 dpi em etiquetas de até 4” de largura.
- Impressão de rápida velocidade - até 4 polegadas por o segundo.
- Mais de 800 variedades de rótulos, incluindo rolos de massa de alimentação externa e peças personalizadas.
- Haste da fita centralizada praticamente elimina rugas na fita.

**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBBP12**

*Impressora com suporte de mídia disponível para 3 rolos centrais*

**Especificações da Impressora BBP12**

| | |
|---|---|
| **Aplicação** | Identificação Geral, Identificação de Produtos, Identificação Laboratorial, Identificação de Fios e Cabos e Identificação de Painel |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Exterior extremamente agressivo - 8 a 10 anos; Alta aderência e resistência química; Refletivo; Brilha no escuro por 10 horas; Substituto de placa magnética gravada e outros materiais; |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo, cortados, dobra, marcador, entalhe, marca preta |
| **Tecnologia de Impressão** | Transferência térmica e Térmica direta |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Dimensão da Impressora** | 203 mm x 191.5 mm x 259.3 mm |
| **Largura Máxima de Impressão** | 105.4 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 116.8 mm |
| **Largura das Etiquetas** | de 20 mm até 116.8 mm |
| **Capacidade da Cor** | Monocromático |
| **Corte Automático** | Sim |
| **Cortes em Formas ou Textos** | Não |
| **Compatibilidade com PC ou Autônoma** | Autônoma e Conexão com PC |
| **Simbologia de código de barras linear** | Codabar, Código 11, Código 128 Subconjuntos A, B, C, Código 128UCC, Código 39, Código 49, Código 93, EAN 8/13/128, Intercalação 2 de 5, MSI, Planetcode, Plessey, PostNet, Telepen, UPC A , E |
| **Symbologias de código de barras - 2D** | Aztec, GS1 Data Bar, MaxiCode, Micro PDF 417, PDF 417, QR Code |
| **Tipo de exibição** | LCD colorido |
| **Opções de energia** | Fonte externa de alimentação chaveada universal (110/220V) |
| **Opções de Conectividade** | USB 2.0 (modo de alta velocidade), RS-232C (Serial), Ethernet interna, USB host |
| **Software Compatível** | LabelMark |
| **Garantia** | 5 anos |
| **Peso** | 2,3 kg |

## Complete o sistema de impressão Brady BBP®12 com:

- Software de Etiquetagem Brady LabelMark 6™

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BBP12-US | Impressora de Etiquetas BBP12 |
| BBP12-US-LM | Impressora de Etiquetas BBP12 com Software Pro LabelMarkTM6 |
| BBP12-U | Suporte de mídia externa BBP12 (para rolos centrais de 3”) |
| R4313 | Ribbon Termal Preta Série 4300 para Transferência em Impressora |
| R6013 | Ribbon Termal Preta Série 6000 para Transferência em Impressora |
| R6413 | Ribbon Termal Preta Série 6400 para Transferência em Impressora |

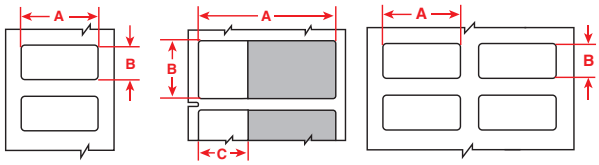
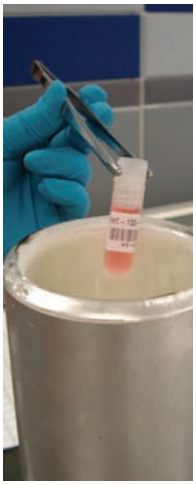



*Figura 2a* *Figura 15c* *Figura 25a*

## Etiquetas Centrífuga, PCR e de Resfriamento (Cryo)

Etiqueta de poliéster ultra fino com cauda laminada transparente que protege a impressão e permite níveis de líquidos para ser visível.



| Diagrama | Catálogo | Material | Cor | Larg. da Etiq. A em Pol.(mm) | Compr. do Rolo B em Pol.(mm) | Área imprimível C em Pol.(mm) | Etiquetas por Coluna | Tamanho do Tubo | Etiquetas por Rolo | Rec. Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 15c | THT-133-461-1.5-SC | B-461 | Branca | 1.625 (41.3) | 0.600 (15.2) | 1.000 (25.4) | 1 | 1.8 - 8.0 ml | 1500 | R4313 |
| Fig. 15c | THT-123-461-1.5-SC | B-461 | Branca | 1.800 (45.7) | 0.375 (9.5) | 0.750 (19.1) | 1 | 1.0 - 8.0 ml | 1500 | R4313 |
| Fig. 15c | THT-122-461-1.5-SC | B-461 | Branca | 1.800 (45.7) | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 1 | 1.8 - 8.0 ml | 1500 | R4313 |
| Fig. 15c | THT-127-461-1.5-SC | B-461 | Branca | 2.200 (55.9) | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 1 | 1.0 - 8.0 ml | 1500 | R4313 |
| Fig. 15c | THT-153-461-1.5-SC | B-461 | Branca | 2.625 (66.7) | 0.600 (15.2) | 1.000 (25.4) | 1 | 1.8 - 8.0 ml | 1500 | R4313 |

Etiqueta branca de poliéster ultra fino FreezerBondz™ para rotulagem de frascos, tubos e bastões gelados/congelados ou em temperatura ambiente. Resistência superior a químicos e a abrasão.

| Diagrama | Catálogo | Material | Cor | Larg. da Etiq. A em Pol.(mm) | Compr. do Rolo B em Pol.(mm) | Área imprimível C em Pol.(mm) | Etiquetas por Coluna | Tamanho do Tubo | Etiquetas por Rolo | Rec. Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 25a | THT-152-492-2.5-SC | B-462 | Branca | 1.000 (25.4) | 0.375 (9.5) | | 2 | 1.0 - 8.0 ml | 2500 | R6413 |
| Fig. 2a | THT-59-492-2.5-SC | B-462 | Branca | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | | 1 | 2.0 - 8.0 ml | 2500 | R4313 |
| Fig. 25a | THT-88-492-2.5-SC | B-462 | Branca | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | | 2 | 5.0 - 8.0 ml | 2500 | R6413 |
| Fig. 2a | THT-179-492-2.5-SC | B-462 | Branca | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | | 1 | 5.0 - 8.0 ml | 2500 | R6413 |

## Etiquetas de Caixas de Tecido

Etiqueta branca de poliéster com resistência superior a químicos de processamento de tecidos e incorporação de procedimentos. Use com o sistema de posicinamento de etiquetas BSP™31 para o pré-proceso de identificação de caixa de tecido.

| Diagrama | Catálogo | Material | Cor | Larg. da Etiq. A em Pol.(mm) | Compr. do Rolo B em Pol.(mm) | Etiquetas por Coluna | Etiquetas por Rolo | Rec. Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 2a | THT-213-482-3-SC | B-482 | Branca | 1.050 (26.7) | 0.313 (8) | 1 | 3000 | R6413 |
| Fig. 2a | THT-199-482-3-SC | B-482 | Branca | 1.050 (26.7) | 1.250 (31.7) | 1 | 3000 | R6413 |

## Etiquetas de Lâminas de Microscópio

StainerBondz™ branco de poliéster com resistência extrema a químicos que resiste aos rigores da desparafinização típica, incluíndo ethanol, xilenol e processo de colaboração H & E.

| Diagrama | Catálogo | Material | Cor | Larg. da Etiq. A em Pol.(mm) | Compr. do Rolo B em Pol.(mm) | Etiquetas por Coluna | Etiquetas por Rolo | Rec. Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 2a | THT-194-481-2.5-SC | B-481 | Branca | 0.900 (22.9) | 0.750 (19.1) | 1 | 2500 | R6413 |
| Fig. 25a | THT-141-481-1.5-SC | B-481 | Branca | 0.900 (22.9) | 0.900 (22.9) | 2 | 1500 | R6413 |
| Fig. 2a | THT-164-481-2.5-SC | B-481 | Branca | 0.900 (22.9) | 0.900 (22.9) | 1 | 2500 | R6413 |
| Fig. 2a | THT-142-481-2.5-SC | B-481 | Branca | 2.500 (63.5) | 0.200 (5.1) | 1 | 2500 | R6413 |

## Etiquetas de Laboratório em Geral

Adesivo permanente - Tecido grosso de naylon branco para fácil manuseio e comodidade.

| Diagrama | Catálogo | Material | Cor | Larg. da Etiq. A em Pol.(mm) | Compr. do Rolo B em Pol.(mm) | Etiquetas por Coluna | Etiquetas por Rolo | Rec. Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 2a | THT-137-499-1.5-SC | B-499 | Branca | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1 | 1500 | R6013 |
| Fig. 2a | THT-136-499-1.5-SC | B-499 | Branca | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | 1 | 1500 | R6013 |

**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBBP31**

A Impressora BBP™31 de etiquetas e sinalização é exatamente como sua próxima impressora deve ser. Fácil de usar e repleta de funções. Trabalha com diversos tipos de materiais e atende a todas as suas necessidades de sinalização. Moderna e eficaz - ideal para as suas etiquetas.

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BBP31 | BBP31 Impressora de etiquetas* |
| B31-WIPER | Limpador de Etiquetas - Pacote com 5 |
| B31-STYLUS | Canetas Stylus - Pacote com 3 |
| B31-CCT | Ferramenta de Limpeza do Cortador |
| B31-DC | Capa protetora de poeira |

*BBP31 Impressora de etiquetas e sinalização é enviada com cabo de alimentação, cabo USB, CD de drivers, caneta stylus, kit de limpeza, ferramenta de limpeza do cortador, guia rápido de iniciação e pasta de documentação.

# IMPRESSORA BBP™31

## Rápida, Simples e Versátil

Como a sua identificação deve ser

## Materiais Inteligentes

Coloque sua etiqueta e o ribbon, a impressora faz o resto.
Essas etiquetas possuem tecnologia de "smart cell" que permite a formatação automática do tamanho e modelo da etiqueta.

## Monitor "Touch And Go"

Todas as funções que você mais usa, ao alcance de um toque. Tela sensível ao toque deixa que você arraste, solte objetos e texto até que sua etiqueta tenha a exata aparência que você deseja.

## Diversas Aplicações

Essa impressora irá satisfazer todas as necessidades de sinalização da sua empresa. São tantas as opções, que suas aplicações são ilimitadas.

## Autônoma ou Operação em PC

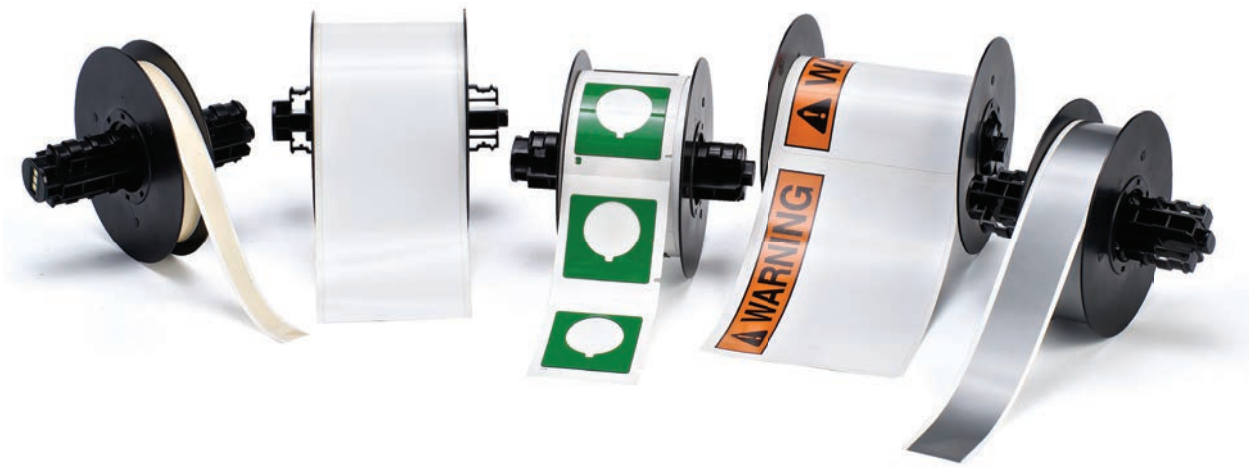
Você decide como usar a impressora conectada ao computador ou como unidade móvel.

## Opções Avançadas de Software

O Software MarkWare oferece a mais avançada capacidade de edição e design. Há inúmeras fontes, gráficos, modelos e ferramentas de importação e isso é só o começo.

**Especificações da Impressora BBP31**

| | |
|---|---|
| **Aplicação** | Etiqueta do Arco Elétrico, Etiquetas de Equipamentos, Etiquetas GHS, Marcadores de Tubulação, Sinais e Avisos de Segurança, Etiquetas de Eventos do Padrão 5S Jaizen, Identificação de Painéis e Locais Fechados, Marcadores Gerais, Etiquetas de Código de Barras |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Interno/Externo (12 cores); Poliéster (16 cores); Etiquetas Pré-Impressas; Vinil Reposicionável; Etiquetas de Baixa Temperatura; Etiquetas Magnéticas; Etiquetas fotoluminescentes; Fita Refletiva; Etiqueta de alto-relevo para substituição de placa gravada; Marcadores de fios auto laminados; Etiquetas de Evidência de Remoção. |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo, cortados, dobra, marcador, entalhe, marca preta |
| **Tecnologia de Impressão** | Transferência Térmica |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Dimensão da Impressora** | 304,8 mm x 228 mm x 279,4 mm |
| **Largura Máxima de Impressão** | 101.6 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 116.8 mm |
| **Largura das Etiquetas** | de 12,7 até 107,95 mm |
| **Capacidade da Cor** | Monocromático (1 cor de impressão por etiqueta) |
| **Corte Automático** | Sim |
| **Cortes em Formas ou Textos** | Não |
| **Compatibilidade com PC ou Autônoma** | Autônoma e Conexão com PC |
| **Símbolos** | 247 |
| **Calibração** | Não |
| **Estilo de fonte** | Arial, Arial 65, Courier New, Tahoma, Times New Roman |
| **Opções de energia** | Fonte AC (110/220V) |
| **Opções de Conectividade** | USB e Ethernet |
| **Software Compatível** | MarkWare, LabelMark e Aplicações Windows |
| **Garantia** | 5 anos |
| **Peso** | 6.3kg |



# IMPRESSORA BBP®33

## Rápida, Simples e Desperdício ZERO! Como a sua identificação deve ser.

Conheça a nova BBP®33, uma nova forma de fazer etiquetas. Esqueça as configurações e calibrações demoradas, as dificuldades para colocar os consumíveis e o desperdício de material até ajustar a impressora. Esta impressora é muito simples de usar, com desperdício zero!

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BBP33-C | Impressora BBP®33 com autocutter |
| 120994 | Mala com rodinhas para transporte de impressoras de mesa |
| B31-WIPER | 5 pacotes de limpadores de etiqueta |
| B31-CCT | Ferramenta de limpeza do cortador |

**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBBP33**

## Configuração automática de etiqueta sem calibração!

- A impressora reconhece os cartuchos e calibra automaticamente.
- Sem desperdício de etiquetas (utiliza a primeira etiqueta do rolo!)
- Sem ajuste do sensor
- Não há necessidade de especificar os consumíveis, o reconhecimento é automático
- Sem erros de velocidade de impressão ou temperatura

## Troque seus consumíveis sem complicação

- Troque etiquetas em apenas 20 segundos.
- Coloque o cartucho e comece a imprimir - é tudo que você precisa fazer!
- Tenha cartuchos fáceis de manusear que não se danificam facilmente

## Imprime na primeira etiqueta

- As primeiras etiquetas do rolo não são mais desperdiçadas - mesmo as luvas!
- Sem ajustes de alinhamento de etiquetas e sensor na calibração antes da impressão
- Economize seu dinheiro - evite a perda desnecessária de etiquetas

## A mais completa linha de materiais

- Com mais de 400 itens e 39 materiais, atende toda sua necessidade de identificação.
- Etiquetas para fios e cabos
- Luvas termocontráteis
- Etiquetas de alto-relevo para painéis
- Marcadores de tubulação, etiquetas 5S
- Etiquetas pré-cortadas para identificação geral

**Especificações da Impressora BBP33**

| | |
|---|---|
| **Aplicação** | Impressora para várias aplicações, possui uma gama completa de suprimentos tanto para fios e cabos, quanto para identificação de produtos, eletrônicos, bem como sinalização de fábricas, Lean e 5S |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Etiquetas Auto laminaveis para Fios e Cabos; Etiquetas de Alto Relevo - Modelo Botão de Painel; Etiquetas de Alto Relevo - Modelo Retangular; Etiquetas de Poliéster; Etiquetas para Bloco de Terminais; Luvas PermaSleeve HT para Altas Temperaturas; Luvas Termo contráteis Poliolefina HX; Luvas Termo contráteis PS PermaSleeve; Vinil Reposicionável para Fios e Cabos; |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo, cortados, pré-impressos |
| **Tecnologia de Impressão** | Transferência Térmica |
| **Resolução de Impressão** | 300 dpi |
| **Dimensão da Impressora** | 241.6 mm x 230.6 mm x 304.8 mm |
| **Largura Máxima de Impressão** | 101.6 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 104.77 mm |
| **Dimensão mínima da etiqueta** | 6.4 mm |
| **Capacidade da Cor** | Monocromático |
| **Corte Automático** | Sim |
| **Cortes em Formas ou Textos** | Não |
| **Compatibilidade com PC ou Autônoma** | Somente Conexão com o PC |
| **Instalação da Etiqueta e Ribbon** | **Etiqueta:** Fornecido em cartucho, se encaixa no lugar, troca de 15 segundos **Ribbon:** Fornecido em cartucho, se encaixe no lugar, troca de 5 segundos |
| **Calibração** | Não |
| **Estilo de fonte** | Arial, Courier New, Tahoma, Times New Roman, Trechuchet MS, Verdana |
| **Opções de energia** | Fonte AC (110/220V) |
| **Opções de Conectividade** | USB e Ethernet |
| **Software Compatível** | MarkWare, LabelMark, Codesoft e Aplicações Windows |
| **Garantia** | 5 anos |
| **Peso** | 5.3kg |

# Impressoras BBP®35 e BBP®37

## BBP®35
COLORIDA PARA ETIQUETAS E PLACAS

## BBP®37
IMPRESSORA COLORIDA E DE CORTE PARA ETIQUETAS E PLACAS

### Use cores para um melhor ambiente de trabalho

### Defina um padrão totalmente novo de segurança e identificação de ambientes.

Segurança e produtividade significam muito para você. Por isso, é hora de contar com um novo padrão, criando etiquetas e sinalizações em locais que demandam atenção. Afinal, um ambiente de trabalho com uma identificação eficiente faz a diferença para o aprimoramento da sua empresa e permite que seus funcionários tenham um rápido acesso a todas as informação que precisam no dia a dia. E agora existe uma ferramenta para fazer tudo isso!

As impressoras de etiquetas e sinalizações BBP®35 e BBP®37 da Brady possibilitam que você crie etiquetas e sinalizações nas cores e formas que precisa para fazer um impacto - onde e quando você mais precisa. Com uma notável impressão colorida, capacidades versáteis de corte em diferentes formas e uma impressionante velocidade de impressão, você vai se perguntar como conseguiu viver sem uma destas impressoras.

**Vídeo Online!**
Acesse através do QR Code ou pelo link
**bit.ly/BRADYBBP35-37**

**Especificações da Impressora BBP35/37**

| | |
|---|---|
| **Aplicação** | Identificação de instalações e segurança, placas, marcadores de tubos, padrão 5S, etiquetas de arco elétrico, etiquetas de GHs & químicos, etiquetas de equipamentos, etiquetas de painéis e botões pressionáveis, etiquetas refletivas e que brilham no escuro, marcadores, magnéticos, marcação de baixa temperatura; Corte de texto somente com a BBP37; |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil de exterior extremamente agressivo 8-10 anos com alta aderência e resistência química; Fita Toughstripe; Refletivas; Brilha por 10 no escuro; Magnéticos, Tags, substituto de placa gravada e 20 outros materiais. |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Fitas Contínuas, etiquetas pré-impressas cortadas, etiquetas em geral cortadas |
| **Tecnologia de Impressão** | Transferência Térmica |
| **Resolução de Impressão** | 300dpi |
| **Dimensão da Impressora** | 279.4 mm x 482.6 mm x 361.9 mm |
| **Largura Máxima de Impressão** | 101,6 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 12.7 mm a 101.6 mm |
| **Dimensão Mínima da etiqueta** | 12.7 mm |
| **Capacidade da Cor** | Colorida |
| **Corte Automático** | Sim/BBP37 também tem um cortador XY. |
| **Cortes em Formas ou Textos** | Não |
| **Compatibilidade com PC ou Autônoma** | Autônoma e Conexão com PC |
| **Instalação da Etiqueta e Ribbon** | Etiqueta: Fornecido em cartucho, se encaixa no lugar, troca de 15 segundos Ribbon: Fornecido em cartucho, se encaixe no lugar, troca de 5 segundos |
| **Calibração** | Não |
| **Tipo de interface do usuário** | Touchscreen e Teclado |
| **Opções de energia** | Fonte AC (110/220V) |
| **Opções de Conectividade** | Uso autônomo, ethernet e USB |
| **Software Compatível** | Brady Workstation |
| **Garantia** | 5 anos |
| **Peso** | 16.330kg |

**MAIS RÁPIDA.**
**MAIS FÁCIL. MAIS VERSÁTIL.**
**NÃO ESPERE POR MENOS!**

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BBP35 | Impressora colorida para etiquetas e placas |
| BBP37 | Impressora colorida e de corte para etiquetas e placas |

## Materiais de excelente desempenho

As etiquetas Brady são confiáveis e duráveis porque nós desenvolvemos etiquetas em nossas próprias instalações e realizamos rigorosos testes e provas de P&D antes que elas estejam prontas para o uso.
Só disponibilizamos produtos que cumpram os nossos padrões
Alguns materias duram até 10 anos ao ar livre. Aplique em superfícies ásperas ou suaves sujas ou limpas e em condições difíceis ou normais.
Com esse tipo de confiabilidade, você só vai precisar fazer essas etiquetas uma vez.

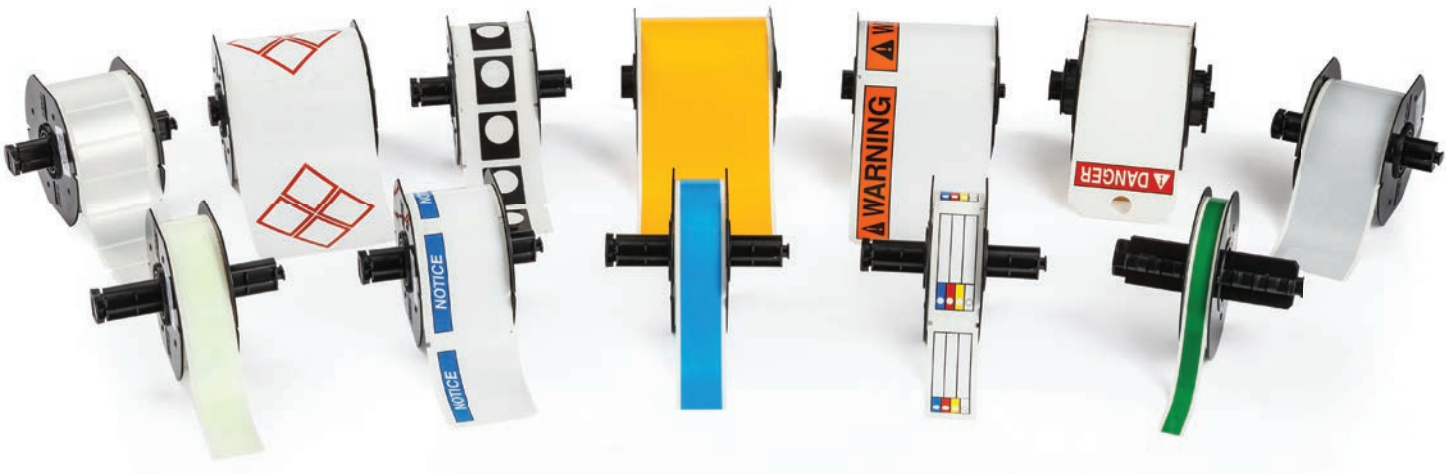
## Opções. Muitas opções.

Imprima etiquetas de tubos, etiquetas GHS etiquetas que brilham no escuro no escuro e etiquetas que até mesmo não são etiquetas (elas são marcadores!)

Este ícone indica que uma parte específica pode ser cortada pelo sistema XY no modelo da impressora BBP37. Formas e textos com altura de 0.75" ou maiores podem ser cortados a partir destes materiais.

## Como identificar materiais?

As impressoras BBP31, 33, 35 e 37 compartilham os mesmos cartuchos de etiquetas e ribbons, o que facilita a compra devido a compatibilidade dos códigos iniciados com B30. Nas próximas páginas verifique quais os materiais correspondem à impressora na coluna Impressoras Compatíveis.



# Materiais para Impressoras BBP®35 e BBP®37

## Ribbons de impressão de uma única cor

- Ribbons de cor sólida para a impressão de uma única cor em uam etiqueta
- Pode ser trocado para impressão de etiquetas coloridas em impressora BBP35 ou BBP37, se um Ribbon colorido de painel não está disponível

| Impressoras Compatíveis | Código Brady | Cor | Tamanho em Pol.(mm) | Comprimento em Pés. (m) |
|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000 | Preto | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-WT | Branco | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R4400-WT | Branco | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R4300 | Preto | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R6000 | Preto | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R6200 | Preto | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-RD | Vermelho | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-GN | Verde | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-BL | Azul | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-YL | Amarelo* | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-YL2 | Amarelo* | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-OR | Laranja | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-MA | Magenta | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-PRCCY | Ciano (Processo)** | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-PRCYEL | Amarelo (Processo)** | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-R10000-PRCMAG | Magenta (Processo)** | 4.330 (109.9) | 200 pés (60.9 m) |

** Para impressão de amarelo no branco B-595 use B30-R10000-YL.*
*Para imprimir amarelo em outras cores de B-595 use B30-R10000-YL2.*

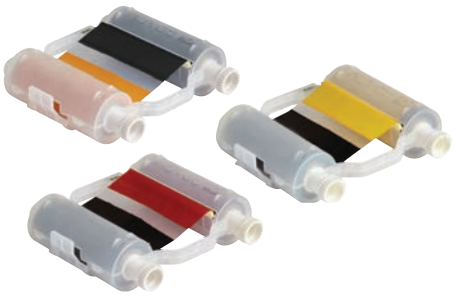
*** Ribbons processados imprimem um tom muito mais leve - projetado para ser usado em conjunto com outras fitas de processo e Ribbon preto para estabelecer um padrão de pontos para impressão "mista" de cores processadas.*

## Ribbons de impressão coloridos em painel

- Ribbons têm painéis de 2 a 4 cores-diferentes para a impressão de várias cores para uma etiqueta
- Use Ribbon CMYK para imprimir cores misturadas. Cores combinadas não são tão saturadas como as sólidas ou Ribbons de ponto de cor em painel, mas oferecem uma variedasde mais ampla de cores e tons disponíveis
- Imprima várias cores sem ter que trocas em vários Ribbons

### Ribbons de impressão de duas cores

| Impressoras Compatíveis | Código Brady | Cor | | Tamanho em Pol.(mm) | Comprimento em Pés. (m) |
|---|---|---|---|---|---|
| **8" de comprimento do painel - de rendimiento típico: 100 conjuntos de painéis por rolo** | | | | | |
| BBP37,35 | B30-R10000-KR-8 | Preto | Vermelho | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KY-8 | Preto | Amarelo | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KB-8 | Preto | Azul | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KO-8 | Preto | Laranja | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KG-8 | Preto | Verde | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-GR-8 | Verde | Vermelho | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| **16" de comprimento do painel - de rendimiento típico: 60 conjuntos de painéis por rolo** | | | | | |
| BBP37,35 | B30-R10000-KR-16 | Preto | Vermelho | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KY-16 | Preto | Amarelo | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KB-16 | Preto | Azul | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KO-16 | Preto | Laranja | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KG-16 | Preto | Verde | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-RB-16 | Vermelho | Azul | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |



### Ribbons de impressão de quatro cores

| Impressoras Compatíveis | Código Brady | Cor | | | | Tamanho em Pol.(mm) | Comprimento em Pés. (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8" de comprimento do painel - de rendimiento típico: 100 conjuntos de painéis por rolo** | | | | | | | |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRGB-8 | Preto | Vermelho | Verde | Azul | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRYG-8 | Preto | Vermelho | Amarelo | Verde | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRYB-8 | Preto | Vermelho | Amarelo | Azul | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRBO-8 | Preto | Vermelho | Azul | Laranja | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-CMYK-8 | Ciano (Processo)** | Magenta (Processo)** | Amarelo (Processo)** | Preto (Processo)** | 4.330 (101.9) x 8.000 (203.2) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| **16" de comprimento do painel - de rendimiento típico: 60 conjuntos de painéis por rolo** | | | | | | | |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRGB-16 | Preto | Vermelho | Azul | Verde | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRYB-16 | Preto | Vermelho | Amarelo | Azul | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |
| BBP37,35 | B30-R10000-CMYK-16 | Ciano (Processo)** | Magenta (Processo)** | Amarelo (Processo)** | Preto (Processo)** | 4.330 (101.9) x 16.000 (406.4) Painéis | 200 pés (60.9 m) |

*** Ribbons processados imprimem um tom muito mais leve - projetado para ser usado em conjunto com outras fitas de processo e Ribbon preto para estabelecer um padrão de pontos para impressão "mista" de cores e objetos de cores processadas*

## Vinil para ambientes internos/externos (B-595)

- Para instalações em geral e identificação de segurança: Este é o nosso melhor vinil industrial já feito
- Durável, baixa contração de vinil com o nosso mais agressivo adesivo
- Está em conformidade com superfícies irregulares, curvas, ásperas e altamente texturizadas (blocos de concreto pintado, madeira irregular, plásticos texturizado, tubos revestido de papel, superfícies revestidas por pó)
- Adere a itens de energia de baixa superfície considerados "difíceis" (tubulação de PVC, capas de equipamentos moldadas, plásticos ABS e plásticos reciclados)

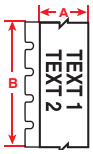


Figura 33

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 82ºC | Temperatura de Aplicação: -17ºC a 82ºC*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: 8-10 anos para etiq. de vinil para amb.externos*
*Aprovações de agências :* RoHS

***Aplicações em Instalações e Segurança:***
- *Etiquetas no padrão 5S*
- *Marcadores de Tubulação*
- *Etiquetas de Advertência e Segurança*
- *Etiquetas de Equipamentos e Painéis*
- *Etiquetas de Arco Elétrico & Químicos*
- *E mais!*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Altura da Etiqueta em Pol. (mm) | Largura da Etiqueta em Pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-WT | B-595 | Branca | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-WT | B-595 | Branca | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-WT | B-595 | Branca | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-3000-595-WT | B-595 | Branca | 3.000 (76.2) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-WT | B-595 | Branca | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-YL | B-595 | Amarelo | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-YL | B-595 | Amarelo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-YL | B-595 | Amarelo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-3000-595-YL | B-595 | Amarelo | 3.000 (76.2) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-YL | B-595 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-RD | B-595 | Vermelho | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-RD | B-595 | Vermelho | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-RD | B-595 | Vermelho | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-RD | B-595 | Vermelho | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-BL | B-595 | Azul | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-BL | B-595 | Azul | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-BL | B-595 | Azul | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-BL | B-595 | Azul | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-GN | B-595 | Verde | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-GN | B-595 | Verde | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-GN | B-595 | Verde | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-GN | B-595 | Verde | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-OR | B-595 | Laranja | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-OR | B-595 | Laranja | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-OR | B-595 | Laranja | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont. | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-OR | B-595 | Laranja | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-BK | B-595 | Preto | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-BK | B-595 | Preto | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-BK | B-595 | Preto | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-BK | B-595 | Preto | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-BR | B-595 | Marrom | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-BR | B-595 | Marrom | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-BR | B-595 | Marrom | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-BR | B-595 | Marrom | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-GD | B-595 | Ouro | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-GD | B-595 | Ouro | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-GD | B-595 | Ouro | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-GD | B-595 | Ouro | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-GY | B-595 | Cinza | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-GY | B-595 | Cinza | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-GY | B-595 | Cinza | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-GY | B-595 | Cinza | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-PL | B-595 | Roxo | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-PL | B-595 | Roxo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-PL | B-595 | Roxo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-PL | B-595 | Roxo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-595-CL | B-595 | Transparente | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-595-CL | B-595 | Transparente | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-595-CL | B-595 | Transparente | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-595-CL | B-595 | Transparente | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

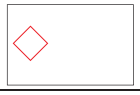
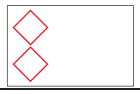
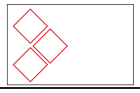
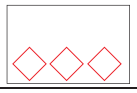
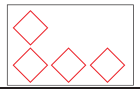
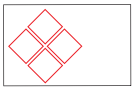
Número da patente nos Estados Unidos: 5,823,689; 6,570,602. Patentes adicionais pendentes.

# Materiais para Impressoras BBP®31, BBP®33, BBP®35 e BBP®37

## Etiquetas pré-impressas GHS/CLP para químicos (B-7569)

- Etiquetas em branco com diamantes vermelhos pré-impressos permitem que a impressora produza etiquetas GHS/CLP / de 2 cores em uma passagem de impressão
- 3 tamanhos de etiquetas, cada um com seis layouts de diamante que correspondem aos modelos no aplicativo GHS do Brady Workstation
- Materiais de vinil e tintas duráveis para ambientes externos/internos suportam a exposição à umidade, produtos químicos e manipulação
- Você também pode fazer etiquetas GHS com fita branca e uma fita preta/vermelha para reduzir o seu inventário de abastecimento

*Temperatura do Serviço: -20ºC a 82ºC | Temperatura de Aplicação: 10ºC a 82ºC | Durabilidade Média ao Ar Livre: 3-5 anos*

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | B Nº | Material | | Legenda | Altura da Etiqueta em Pol. (mm) | Largura da Etiqueta em Pol. (mm) | Etiquetas por Linha | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | B30-260-7569-CLP1 | B-7569 | Vinil |  | L1 Diamante + Txto | 2.170 (55.0) | 3.350 (85.0) | 1 | 340 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-261-7569-CLP1 | B-7569 | Vinil | | L1 Diamante + Txto | 2.950 (75.0) | 4.330 (110.0) | 1 | 270 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-262-7569-CLP1 | B-7569 | Vinil | | L1 Diamante + Txto | 4.130 (105.0) | 6.100 (155.0) | 1 | 200 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-260-7569-CLP2 | B-7569 | Vinil |  | L2 Diamante + Txto | 2.170 (55.0) | 3.350 (85.0) | 1 | 340 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-261-7569-CLP2 | B-7569 | Vinil | | L2 Diamante + Txto | 2.950 (75.0) | 4.330 (110.0) | 1 | 270 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-262-7569-CLP2 | B-7569 | Vinil | | L2 Diamante + Txto | 4.130 (105.0) | 6.100 (155.0) | 1 | 200 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-260-7569-CLP3A | B-7569 | Vinil |  | L3A Diamante + Txto | 2.170 (55.0) | 3.350 (85.0) | 1 | 340 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-261-7569-CLP3A | B-7569 | Vinil | | L3A Diamante + Txto | 2.950 (75.0) | 4.330 (110.0) | 1 | 270 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-262-7569-CLP3A | B-7569 | Vinil | | L3A Diamante + Txto | 4.130 (105.0) | 6.100 (155.0) | 1 | 200 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-260-7569-CLP3B | B-7569 | Vinil |  | L3B Diamante + Txto | 2.170 (55.0) | 3.350 (85.0) | 1 | 340 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-261-7569-CLP3B | B-7569 | Vinil | | L3B Diamante + Txto | 2.950 (75.0) | 4.330 (110.0) | 1 | 270 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-262-7569-CLP3B | B-7569 | Vinil | | L3B Diamante + Txto | 4.130 (105.0) | 6.100 (155.0) | 1 | 200 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-260-7569-CLP4A | B-7569 | Vinil |  | L4A Diamante + Txto | 2.170 (55.0) | 3.350 (85.0) | 1 | 340 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-261-7569-CLP4A | B-7569 | Vinil | | L4A Diamante + Txto | 2.950 (75.0) | 4.330 (110.0) | 1 | 270 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-262-7569-CLP4A | B-7569 | Vinil | | L4A Diamante + Txto | 4.130 (105.0) | 6.100 (155.0) | 1 | 200 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-260-7569-CLP4B | B-7569 | Vinil |  | L4B Diamante + Txto | 2.170 (55.0) | 3.350 (85.0) | 1 | 340 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-261-7569-CLP4B | B-7569 | Vinil | | L4B Diamante + Txto | 2.950 (75.0) | 4.330 (110.0) | 1 | 270 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | B30-262-7569-CLP4B | B-7569 | Vinil | | L4B Diamante + Txto | 4.130 (105.0) | 6.100 (155.0) | 1 | 200 | B30-R10000 |

## A Brady Workstation tem um aplicativo para etiquetas GHS

- Layouts pré-formatados de etiquetas e símbolos aprovados de GHS embutidos
- Advertências de perigo pré-redigidas e símbolos do GHS que basta você clicar e arrastar para o seu layout. (não há a necessidade de digitar todo o texto)
- Toda vez que você criar uma etiqueta, os dados estarão lá disponíveis para impressão em qualquer tamanho, com apenas um único clique
- Bloqueio automático dos diamantes não utilizados em materiais pré-impressos para que você tenha menos rolos de etiquetas em estoque
- Não necessita driver quando conectado a uma impressora Brady BBP®31,33,35,37 ou 85

## Poliéster de baixo halogeneto (B-569)

- Baixo teor de halogeneto de tubos de aço inoxidável rotulagem e superfícies
- Aplica-se melhor em superfícies muito lisas e é ideal para a montagem de painéis rígidos

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 100ºC | Temperatura de Aplicação: -17ºC a 100ºC*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: 3-5 anos*

Figura 33

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Altura da Etiqueta em Pol. (mm) | Largura da Etiqueta em Pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-WT | B-569 | Branco | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-WT | B-569 | Branco | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-WT | B-569 | Branco | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-3000-569-WT | B-569 | Branco | 3.000 (76.2) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-WT | B-569 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-YL | B-569 | Amarelo | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-YL | B-569 | Amarelo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-YL | B-569 | Amarelo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-YL | B-569 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-RD | B-569 | Vermelho | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-RD | B-569 | Vermelho | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-RD | B-569 | Vermelho | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-RD | B-569 | Vermelho | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-BL | B-569 | Azul | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-BL | B-569 | Azul | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-BL | B-569 | Azul | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-BL | B-569 | Azul | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-LB | B-569 | Azul Claro | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-LB | B-569 | Azul Claro | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-LB | B-569 | Azul Claro | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-LB | B-569 | Azul Claro | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-SB | B-569 | Azul Céu | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-SB | B-569 | Azul Céu | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-SB | B-569 | Azul Céu | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-SB | B-569 | Azul Céu | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-GN | B-569 | Verde | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-GN | B-569 | Verde | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-GN | B-569 | Verde | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-GN | B-569 | Verde | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-OR | B-569 | Laranja | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-OR | B-569 | Laranja | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-OR | B-569 | Laranja | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-OR | B-569 | Laranja | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-BK | B-569 | Preto | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-BK | B-569 | Preto | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-BK | B-569 | Preto | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-BK | B-569 | Preto | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-BR | B-569 | Marrom | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-BR | B-569 | Marrom | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-BR | B-569 | Marrom | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-BR | B-569 | Marrom | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-OC | B-569 | Bege | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-OC | B-569 | Bege | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-OC | B-569 | Bege | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-OC | B-569 | Bege | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-TN | B-569 | Ouro | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-TN | B-569 | Ouro | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-TN | B-569 | Ouro | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-TN | B-569 | Ouro | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-GY | B-569 | Cinza | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-GY | B-569 | Cinza | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-GY | B-569 | Cinza | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-GY | B-569 | Cinza | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-PL | B-569 | Roxo | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-PL | B-569 | Roxo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-PL | B-569 | Roxo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-PL | B-569 | Roxo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000-WT | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-PK | B-569 | Rosa | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-PK | B-569 | Rosa | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-PK | B-569 | Rosa | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-PK | B-569 | Rosa | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-500-569-CL | B-569 | Transparente | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-569-CL | B-569 | Transparente | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-569-CL | B-569 | Transparente | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-569-CL | B-569 | Transparente | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

# Materiais para Impressoras BBP®31, BBP®33, BBP®35 e BBP®37

## Cabeçalhos de identificação pré-impressos e pré-cortados em branco (B-595)

- Permite que a impressora crie rapidamente materiais coloridos - em uma única passagem de impressão
- Os cabeçalhos atendem os padrões NFPA 70E, OSHA 1.910,145 e ASME/ANSI Z535
- Material de qualidade para ambientes internos/externos que se adequa em superfícies ásperas, altamente texturizadas e de difícil adesão

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 82ºC | Temperatura de Aplicação: -17ºC a 82ºC*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: 8-10 anos*
*Aprovações de agências :* RoHS

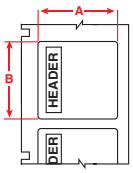
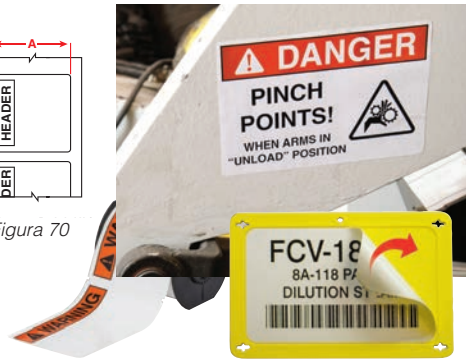


Figura 70




| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Material | Cabeçalho | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pol. (mm) | Etiquetas por Linha | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-OSHADA | B-595 | Vinil | DANGER | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-OSHADA | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-OSHACA | B-595 | Vinil | CAUTION | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-OSHACA | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-ANSICA | B-595 | Vinil | CAUTION | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-ANSICA | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-ANSIDA | B-595 | Vinil | DANGER | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-ANSIDA | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-ANSIWA | B-595 | Vinil | WARNING | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-ANSIWA | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-ANSINO | B-595 | Vinil | NOTICE | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-ANSINO | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-242-595-BLNKWT | B-595 | Vinil | | 1.125 (28.6)* | 2.850 (72.4) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-BLNKWT | B-595 | Vinil | | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-219-595-BLNKWT | B-595 | Vinil | | 2.250 (57.5)* | 3.850 (97.8) | 1 | 250 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-BLNKWT | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-241-595-BLNKYL | B-595 | Vinil | | 2.250 (57.5) | 3.000 (76.2) | 1 | 300 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 70 | B30-25-595-BLNKYL | B-595 | Vinil | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 175 | B30-R10000 |

*Etiqueta pré-dimensionada para caber em etiquetas de válvulas rígidas em branco, mas também pode ser usada sozinha, como uma etiqueta de uso geral.
Consulte a página 13 para obter mais detalhes sobre os marcadores de Válvulas

## Etiquetas não adesivas (B-551)

- Cartão de estoque semirrígido não adesivo em estilos pré-cortados e contínuos
- Os marcadores são pré-cortados com furo ou furo destacável fácil de ser removido. São microperfurados entre os marcadores para serem separados de forma limpa, e alguns possuem cantos chanfrados.
- Orifícios de plástico pressionáveis e disponíveis para uma força extra em torno do furo de montagem (Catálogo nº 20596, 100/saco)

Figura 33

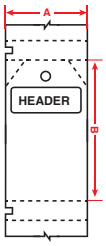


Figure 69

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 89ºC | Durabilidade Média ao Ar Livre: até 2 anos*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cabeçalhos | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pol. (mm) | Etiquetas por Linha | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 69 | B30-255-551-ANSIDA | B-551 | DANGER | 3.250 (82.6) | 5.750 (146.1) | 1 | 100 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 69 | B30-255-551-OSHADA | B-551 | DANGER | 3.250 (82.6) | 5.750 (146.1) | 1 | 100 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 69 | B30-255-551-ANSICA | B-551 | CAUTION | 3.250 (82.6) | 5.750 (146.1) | 1 | 100 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 69 | B30-255-551-WHT | B-551 | | 3.250 (82.6) | 5.750 (146.1) | 1 | 100 | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33b | B30C-2500-551-WT | B-551 | | 2.500 (63.5) | 50ft. (15.2m) | | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33b | B30C-3250-551-WT | B-551 | | 3.250 (82.6) | 50ft. (15.2m) | | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33b | B30C-4250-551-WT | B-551 | | 4.250 (107.9) | 50ft. (15.2m) | | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 |

## Etiquetas resistentes à lavagem ToughWash® (B-854, B-855)

- Suporta alta pressão, calor, produtos químicos agressivos e muitos ciclos de lavagem
- A etiqueta B-854 oferece uma camada detectável de metal para detectar detritos de fora no fluxo de alimentos
- Legível e duradoura, mesmo para os mais difíceis ciclos de lavagem
- Ideal para uso na indústria de alimentos e bebidas

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 110ºC*
*Aprovações de agências:* RoHS

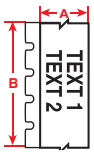


Figura 33

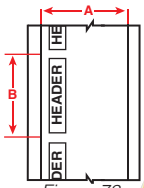


Figura 73

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **B-854 ToughWash™ de metal detectável** | | | | | | | | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-854-WT | B-854 | | 4.000 (101.06) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-854-YL | B-854 | | 4.000 (101.06) | 50pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 73 | B30-25-854-ANSIWA | B-854 | WARNING | 4.000 (101.06) | 6.250 (158.8) | 100 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 73 | B30-25-854-ANSIDA | B-854 | DANGER | 4.000 (101.06) | 6.250 (158.8) | 100 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 73 | B30-25-854-ANSICA | B-854 | CAUTION | 4.000 (101.06) | 6.250 (158.8) | 100 | B30-R6000 |
| **B-855 ToughWash™** | | | | | | | | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-855-WT | B-855 | | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-855-WT | B-855 | | 2.250 (57.5) | 50ft. (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-855-WT | B-855 | | 4.000 (101.06) | 50ft. (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-1125-855-YL | B-855 | | 1.125 (28.6) | 50ft. (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-2250-855-YL | B-855 | | 2.250 (57.5) | 50ft. (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 33 | B30C-4000-855-YL | B-855 | | 4.000 (101.06) | 50ft. (15.2 m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 73 | B30-25-855-ANSIWA | B-855 | WARNING | 4.000 (101.06) | 6.250 (158.8) | 100 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 73 | B30-25-855-ANSIDA | B-855 | DANGER | 4.000 (101.06) | 6.250 (158.8) | 100 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 73 | B30-25-855-ANSICA | B-855 | CAUTION | 4.000 (101.06) | 6.250 (158.8) | 100 | B30-R6000 |

## Suprimentos magnéticos imprimíveis (B-509)

- Material mais fácil e rápido para a remoção e reposicionamento
- Material magnético não adesivo que pode ser impresso diretamente
- Ideal para reutilizáveis, reposicionáveis e aplicações de identificação do padrão 5S

*Temperatura do Serviço: -17ºC a 70ºC*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: de 3 a 5 anos*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Altura da Etiqueta em Pol. (mm) | Largura da Etiqueta em Pol. (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2500-509-WT | B-509 | Branco | 2.500 (63.5) | 25 pés (7.62m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4250-509-WT | B-509 | Branco | 4.250 (107.8) | 25 pés (7.62m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2500-509-YL | B-509 | Amarelo | 2.500 (63.5) | 25 pés (7.62m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4250-509-YL | B-509 | Amarelo | 4.250 (107.8) | 25 pés (7.62m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

## Fita de chão imprimível ToughStripe® (B-483 com laminação)

- O novo material revolucionário B-483 tem um adesivo ultra-agressivo
- Resiste ao tráfego de empilhadeiras e paletes sem rasgar ou descolar
- Fácil processo de 3 etapas: imprima a etiqueta, posicione no chão e aplique a laminação
- Cada rolo é enviado com um rolo de laminação claro que deve ser aplicado sobre a etiqueta impressa e na superfície apropriada, para melhor desempenho

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 120ºC*
*Aprovações de Agências:* UL CSA

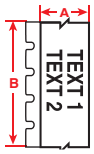
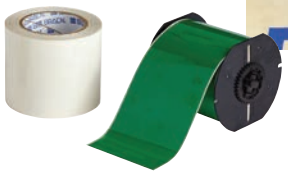


*Figura 33*



| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pés (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483BK-KT | B-483 | Branco | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483BL-KT | B-483 | Branco | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483GN-KT | B-483 | Branco | 3.000 (76.2) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483OR-KT | B-483 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | ✂ |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483RD-KT | B-483 | Amarelo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483WT-KT | B-483 | Amarelo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-1125-483YL-KT | B-483 | Amarelo | 3.000 (76.2) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483BK-KT | B-483 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | ✂ |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483BL-KT | B-483 | Vermelho | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483GN-KT | B-483 | Vermelho | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483OR-KT | B-483 | Vermelho | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | ✂ |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483RD-KT | B-483 | Azul | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483WT-KT | B-483 | Azul | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-2250-483YL-KT | B-483 | Azul | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | ✂ |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-3000-483WT-KT | B-483 | Verde | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-3000-483YL-KT | B-483 | Verde | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483BK-KT | B-483 | Verde | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | ✂ |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483BL-KT | B-483 | Preto | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483GN-KT | B-483 | Preto | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483OR-KT | B-483 | Preto | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R4400-WT | ✂ |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483RD-KT | B-483 | Laranja | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483WT-KT | B-483 | Laranja | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | |
| BBP37,35 | Fig 33 | B30C-4000-483YL-KT | B-483 | Laranja | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R6000 | ✂ |

## Vinil reposicionável (B-581)

- Adesivo agressivo que fica no lugar, mas pode ser removido de forma limpa, sem deixar resíduos
- Ideal para etiquetas temporárias, removíveis e reposicionáveis como etiquetas de inventário e de padrão 5S

*Temperatura do Serviço: -40ºC a 82ºC | Temperatura de Aplicação: 10ºC a 82ºC*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: 5 anos*

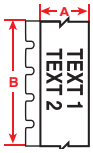


*Figura 33*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pés (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-500-581-WT | B-581 | Branco | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-581-WT | B-581 | Branco | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-581-WT | B-581 | Branco | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-581-WT | B-581 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-500-581-YL | B-581 | Amarelo | 0.500 (12.7) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-581-YL | B-581 | Amarelo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-581-YL | B-581 | Amarelo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-581-YL | B-581 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

## Etiquetas retro refletivas (B-584)

- Material altamente reflexivo (brilha intensamente quando atingido por luz).
- Ideal para etiquetagem de pedestais de serviços públicos ao ar livre, capacetes, equipamentos, canteiro de obras e equipamentos de terraços.
- Recomendado para condições meteorológicas adversas ou com pouca luz.

*Temperatura do Serviço: -40°C a 70°C*
*Temperatura de Aplicação: -17°C a 70°C (amarelo e laranja), 10°C a 70°C (prata)*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: 4 a 6 anos*

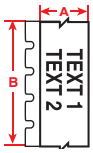


*Figura 33*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pés (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-584-SL | B-584 | Prata | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-584-SL | B-584 | Prata | 2.250 (57.5) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-584-SL | B-584 | Prata | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-584-YL | B-584 | Amarelo | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-584-YL | B-584 | Amarelo | 2.250 (57.5) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-584-YL | B-584 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-584-OR | B-584 | Laranja | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-584-OR | B-584 | Laranja | 2.250 (57.5) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-584-OR | B-584 | Laranja | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

## Fita fotoluminescente BradyGlo™ (B-526)

- Para identificação que brilha no escuro por até 10 horas
- Projetada para marcação de direções e de evacuação e marcação de equipamentos
- Ideal para a marcação de serviços públicos de emergência, extintores de incêndio, puxadores de alarme e controles de equipamentos vitais
- Atende aos requisitos de utilização em espaços internos especificados na RS 6-1 e 6-1A da lei local 26 de Nova York

*Temperatura do Serviço: -40°C a 60°C | Temperatura de Aplicação: 4°C a 60°C*

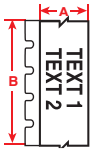


*Figura 33*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pés (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-526 | B-526 | Verde luminoso | 1.125 (28.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-526 | B-526 | Verde luminoso | 2.250 (57.5) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-526 | B-526 | Verde luminoso | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

## Material para baixas temperaturas (B-549)

- Adesivo especial que adere permanentemente a superfícies extremamente frias
- Pode ser aplicado em -23°C e suporta -40°C
- Ideal para locais de armazenamento frio, refrigeradores, freezers e ambientes externos de inverno de pouca duração.

*Temperatura do Serviço: -40°C a 100°C | Temperatura de Aplicação: -23°C a 212°C*
*Durabilidade Média ao Ar Livre: até 1 ano*

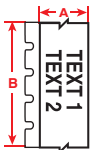


*Figura 33*

| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" do Marcador em Pol. (mm) | Altura "B" do Marcador em Pés (mm) | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-549-WT | B-549 | Branco | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-549-WT | B-549 | Branco | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-549-WT | B-549 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-1125-549-YL | B-549 | Amarelo | 1.125 (28.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-2250-549-YL | B-549 | Amarelo | 2.250 (57.5) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig 33 | B30C-4000-549-YL | B-549 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.5m) | 1 rolo (cont.) | B30-R10000 | ✂ |

# Materiais para Impressoras BBP®35 e BBP®37

## Etiquetas circulares para medidores (B-595)

- Crie etiquetas circulares de medidores com fita branca e fitas coloridas de painéis, usando o modelo disponível no aplicativo de medidores da impressora BBP® 37
- O aplicativo permite que você crie zonas de perigo, fora da zona, dentro da zona ou todos os descritos
- Várias etiquetas de medidores podem ser impressas/cortadas com uma única fita de painel para otimizar o uso de fita
- Várias etiquetas de medidores podem ser impressas/cortadas com um único painel de ribbon de opções para otimizar o uso do ribbon
- Especificar o tamanho do furo central para facilitar o posicionamento exato da etiqueta e dar visibilidade para a informação que pode ser impressa no seu medidor

*4" Fita Contínua* + *Ribbon de painel* + *Aplicativo de Medidor na Impressora*

**Suprimento de etiquetas para criação de etiquetas circulares de medidores**

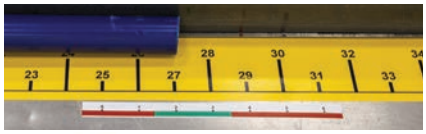
| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Medida | |
|---|---|---|---|---|
| BBP37,35* | B30C-4000-595-WT | Branco | 4.0" x 100 pies | ✂ |

**Ribbons para a criação de etiquetas circulares de medidores**

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Color | Medida |
|---|---|---|---|
| BBP37,35 | B30-R10000-GR-8 | Ribbon Verde e Vermelho | 8" de comprimento do painel, 100 conjuntos de painéis |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRYG-8 | Ribbon Preto, Vermelho, Amarelo e Verde | 8" de comprimento do painel, 50 conjuntos de painéis |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRBG-8 | Ribbon Preto, Vermelho, Azul e Verde | 8" de comprimento do painel, 50 conjuntos de painéis |

** Suprimentos compatíveis com BBP35, 37 para esta aplicação, compatíveis com BBP35, 37, 31, 33 para outras aplicações.*
*O corte no formato circular disponível apenas no modelo BBP37.modelo BBP37 únicamente.*

## Etiquetas gradientes "réguas" (B-595)



- Crie escalas precisas ou etiquetas "réguas" com suprimentos contínuos, usando o modelo disponível no aplicativo Etiquetas Gradientes da impressora
- Especifique unidades em polegadas ou milímetros, e escolha entre várias opções de marcações de escalas e intervalos
- Inclua várias cores na sua etiqueta para múltiplas "zonas"
- Para escalas mais longas do que 7 pés (por exemplo: etiquetagem de um grande tanque) combine várias tiras e defina o ponto inicial na segunda etiqueta para começar onde a primeira etiqueta sair

*2.25" Fita Contínua* + *Aplicativo Gradiente na Impressora*

**Suprimentos mais comuns para criar etiquetas gradientes "réguas" (1 cor de impressão)**

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Medida | Descrição | |
|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35* | B30C-4000-595-WT | Branco | 4.0" x 100 pés | para aplicações mais largas como etiquetagem de tanques e recipientes | ✂ |
| BBP37,35* | B30C-2250-595-WT | Branco | 2.25" x 100 pés | para aplicações mais largas como etiquetagem de tanques e recipientes | |
| BBP37,35* | B30C-1125-595-WT | Branco | 1.125" x 100 pés | para aplicações menores como etiquetagem de maquinários | |
| BBP37,35* | B30C-500-595-WT | Branco | 0.50" x 100 pés | para aplicações menores como etiquetagem de maquinários | |
| BBP37,35* | B30C-4000-595-YL | Amarelo | 4.0" x 100 pés | para aplicações menores como etiquetagem de maquinários | ✂ |
| BBP37,35* | B30C-2250-595-YL | Amarelo | 2.25" x 100 pés | para aplicações menores como etiquetagem de maquinários | |
| BBP37,35* | B30C-1125-595-YL | Amarelo | 1.125" x 100 pés | para aplicações menores como etiquetagem de maquinários | |
| BBP37,35* | B30C-500-595-YL | Amarelo | 0.50" x 100 pés | para aplicações menores como etiquetagem de maquinários | |
| BBP37,35* | B30-R10000 | Ribbon Preto | Continuo 200 pés | | |
| BBP37,35* | B30-R10000-RD | Ribbon Vermelho | Continuo 200 pés | | |

*Outras fitas de cor sólida podem ser usadas com ribbon preto, mas as mostradas acima são as mais comuns usadas e oferecem maior contraste visual.*

**Suprimentos mais comuns para criar etiquetas gradientes "réguas" (múltiplas zonas de cores de impressão)**

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Medida | Descrição | |
|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35* | B30C-4000-595-WT | Branco | 4.0" x 100 pés | p/ aplic. mais largas como etiq. de tanques e recipientes | ✂ |
| BBP37,35* | B30C-2250-595-WT | Branco | 2.25" x 100 pés | p/ aplic. mais largas como etiq. de tanques e recipientes | |
| BBP37,35* | B30C-1125-595-WT | Branco | 1.125" x 100 pés | p/ aplic. menores como etiq. de maquinários | |
| BBP37,35* | B30C-500-595-WT | Branco | 0.50" x 100 pés | p/ aplic. menores como etiq. de maquinários | |
| BBP37,35* | B30-R10000-KR-8 | Ribbon Preto e Vermelho | 8" de compr. do painel, 100 conj. de painéis | | |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRGB-8 | Ribbon Preto, Verm., Verde e Azul | 8" de compr. do painel, 50 conj. de painéis | | |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRYG-8 | Ribbon Preto, Verm., Amar. e Verde | 8" de compr. do painel, 50 conj. de painéis | | |

** S uprimento compatível com BBP35, 37 para esta aplicação, compatível com BBP35, 37, 31, 33, para outras aplicações.*

## Etiquetas do arco elétrico (B-595)

- Crie etiquetas do arco elétrico coloridas usando suprimentos com títulos pré-impressos e construídos no aplicativo de Arco Elétrico nas impressoras BBP®35 e BBP®37 ou na Brady Workstation
- O aplicativo simplificado permitem que para você insira o texto no painel de cada variável, então, automaticamente cria a etiqueta completa
- Títulos pré-impressos disponíveis de nos formatos de avisos de perigo ANSI em vermelho ou laranja
- Suprimentos com títulos pré-impressos disponíveis em vermelho ANSI para demonstrar Perigo ou laranja ANSI para demonstrar Alerta
- Impressora também pode imprimir etiquetas completas em suprimento contínuo branco, utilizando ribbons coloridos de paíneis

*Suprimentos de títulos pré-impresso*

*Ribbon preto ou preto e vermelho*

*Aplicativo do Arco Elétrico na Impressora*

### Suprimentos para criar etiquetas do arco elétrico usando títulos pré-impressos

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Medida | Descrição |
|---|---|---|---|---|
| BBP37,35 | B30-25-595-ANSIWA | Cabeçalho de Prevenção ANSI | 4.0" x 6.0", 175 pcs | |
| BBP37,35 | B30-241-595-ANSIWA | Cabeçalho de Prevenção ANSI | 2.25" x 3.0", 300 pcs | |
| BBP37,35 | B30-25-595-ANSIDA | Cabeçalho de Perigo ANSI | 4.0" x 6.0", 175 pcs | |
| BBP37,35 | B30-241-595-ANSIDA | Cabeçalho de Perigo ANSI | 2.25" x 3.0", 300 pcs | |
| BBP37,35* | B30-R10000 | Ribbon Preto | 200 pés. Contínua | p/ o texto preto abaixo do título |
| BBP37,35 | B30-R10000-KR-8 | Ribbon Preto e Vermelho | 8" de compr. do painel, 100 conj. de painel | p/ o texto preto com variáveis verm. abaixo do título |

### Suprimentos para criar etiquetas do arco elétrico usando fita branca contínua

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Medida | Descrição |
|---|---|---|---|---|
| BBP37,35* | B30C-4000-595-WT | Branco | | p/ etiqueta do Arco Elétrico com 4" x 6" |
| BBP37,35* | B30C-2250-595-WT | Branco | | p/ etiqueta do Arco Elétrico com 2" x 3" |
| BBP37,35 | B30-R10000-KO-8 | Ribbon Preto e Laranja | 8" de compr. do painel, 100 conj. de painel | p/ cabeçalho de Precaução ANSI c/ texto em preto |
| BBP37,35 | B30-R10000-KRBO-8 | Ribbon Preto, Vermelho, Azul e Laranja | 8" de compr. do painel, 50 conj. de painel | p/ cabeçalho de Precaução ANSI c/ texto em preto ou vermelho |
| BBP37,35 | B30-R10000-KR-8 | Preto e Vermelho | 8" de compr. do painel, 100 conj. de painel | p/ cabeçalho de Perigo ANSI c/ texto em preto |

** Suprimentos compatíveis com BBP35 e 37, para esta aplicação. Compatível com BBP35, 37, 31, 33 para outras aplicações.*

## Faça os seus próprios marcadores rígidos de válvula

- Imprima etiquetas em sua impressora Brady e aplique nos marcadores de plástico de nível industrial
- Os marcadores de ambiente externo que resistem a temperaturas de -40°C a 82°C
- Suprimentos pré-cortados de etiquetas que se encaixam na área dos marcadores

*Etiquetas brancas cortadas*

*Marcadores em branco*

### Etiquetas & fitas para fazer marcadores de válvulas

| Catálogo Nº | Cor | Medida | Etiqueta por Rolo |
|---|---|---|---|
| B30-219-595-BLNKWT | Branco | 2.25" x 3.85" | 250 peças para marcadores LG |
| B30-242-595-BLNKWT | Branco | 1.125" x 2.85" | 300 peças para marcadores SM |
| B30-R10000 | Preto | 200 pés Contínuos | Ribbon de impressão |

### Tamanhos de marcadores

| Descripción | Altura em pol. (mm) | Largura em pol. (mm) |
|---|---|---|
| Tarjeta grande | 2.500 (63.5) | 4.000 (101.6) |
| Tarjeta chica | 1.500 (38.1) | 3.000 (76.2) |

| Impressoras Compatíveis | Catálogo do Marcador Pequeno Nº | Catálogo do Marcador Grande Nº | Cor |
|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | 41920 | 41921 | Preto |
| BBP37,35, 31, 33 | 41922 | 41923 | Amarelo |
| BBP37,35, 31, 33 | 41924 | 41925 | Vermelho |
| BBP37,35, 31, 33 | 41926 | 41927 | Azul |
| BBP37,35, 31, 33 | 41928 | 41929 | Verde |
| BBP37,35, 31, 33 | 87694 | 87695 | Laranja |
| BBP37,35, 31, 33 | 87696 | 87697 | Branco |
| BBP37,35, 31, 33 | 87698 | 87699 | Cinza |
| BBP37,35, 31, 33 | 87710 | 87711 | Marrom |
| BBP37,35, 31, 33 | 87712 | 87713 | Bege |
| BBP37,35, 31, 33 | 142133 | Pacote Variado* | Pacote Variado* |
| BBP37,35, 31, 33 | | 15Y753 | Paquete variado* |

***O pacote variado combina 30 marcadores, incluindo pelo menos um de cada tamanho e cor. Perfeito para avaliar quais as dimensões e cores que você precisa.*

# Materiais para Impressoras BBP®35 e BBP®37

## Painéis rígidos em branco

- Crie etiquetas rígidas e placas usando a saída de adesivo de sua impressora
- Ideal para situações de etiquetagem e superfícies onde a aplicação de uma etiqueta adesiva é difícil
- Os painéis são de tamanhos ligeiramente maiores do que a saída da etiqueta para facilitar a centralização e o posicionamento preciso da etiqueta no painel
- As etiquetas podem ser aplicadas manualmente no painel ou aplicadas utilizando um laminador de prensa fria BLS1255
- Os painéis são pré-perfurados com orifícios para montagem em cantos com parafusos ou abraçadeiras
- Painéis também podem ser montados usando fita de espuma ou tiras magnéticas (disponíveis abaixo)

| Catálogo Nº | Material | Cor | Altura da Placa em Pol. (mm) | Comprimento da Placa em Pol. (mm) | Quant. |
|---|---|---|---|---|---|
| **Painéis de Plástico - cantos arredondados e com furos de empurrar** | | | | | |
| 13620 | Plástico | Branco | 4.250 (107.9) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146074 | Plástico | Branco | 4.250 (107.9) | 10.250 (260.4) | 10 |
| 146075 | Plástico | Branco | 4.250 (107.9) | 14.250 (361.9) | 10 |
| 146076 | Plástico | Branco | 2.500 (63.5) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146077 | Plástico | Branco | 2.500 (63.5) | 10.250 (260.4) | 10 |
| 13621 | Plástico | Amarelo | 4.250 (107.9) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146078 | Plástico | Amarelo | 4.250 (107.9) | 10.250 (260.4) | 10 |
| 146079 | Plástico | Amarelo | 4.250 (107.9) | 14.250 (361.9) | 10 |
| 146080 | Plástico | Amarelo | 2.500 (63.5) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146081 | Plástico | Amarelo | 2.500 (63.5) | 10.250 (260.4) | 10 |
| **Painéis de Alumínio - cantos arredondados e com furos de empurrar** | | | | | |
| 13629 | Alumínio | Branco | 4.250 (107.9) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 106461 | Alumínio | Branco | 4.250 (107.9) | 10.250 (260.4) | 10 |
| 146082 | Alumínio | Branco | 4.250 (107.9) | 14.250 (361.9) | 10 |
| 146083 | Alumínio | Branco | 2.500 (63.5) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146113 | Alumínio | Branco | 2.500 (63.5) | 10.250 (260.4) | 10 |
| 13630 | Alumínio | Amarelo | 4.250 (107.9) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146114 | Alumínio | Amarelo | 4.250 (107.9) | 10.250 (260.4) | 10 |
| 146115 | Alumínio | Amarelo | 4.250 (107.9) | 14.250 (361.9) | 10 |
| 146116 | Alumínio | Amarelo | 2.500 (63.5) | 6.250 (158.8) | 10 |
| 146117 | Alumínio | Amarelo | 2.500 (63.5) | 10.250 (260.4) | 10 |

| Catálogo Nº | Material | Tamanho | | Quant. |
|---|---|---|---|---|
| **Laminador & Acessórios de montagem do Painel** | | | | |
| 105038 | BLS1255 Laminador | | | |
| 78272 | Fita de espuma com dois lados (possui adesivo em ambos os lados) | 0.500 (12.7) | 108 pés (32.9m) | 1 rolo |
| 78273 | Fita de espuma com dois lados (possui adesivo em ambos os lados) | 0.750 (19.1) | 108 pés (32.9m) | 1 rolo |
| 97200 | Fita listrada de espuma com dois lados (possui adesivo em ambos os lados) | 0.750 (19.1) | 4.500 (114.3) | 4 peças |
| 58301 | Tiras magnéticas (adesivo em um lado, magnético no outro lado) | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 10 peças |

*Laminador BLS1255*

*Fita de espuma com dois lados*

*Tira de espuma com dois lados*

*Fitas magnéticas*

## Criando uma placa rígida ou etiqueta

1. Escolha o seu painel rígido, selecione o material necessário, dimensione e imprima a sua etiqueta adesiva.

2. Retire o primeiro 11/2" do forro do início da etiqueta. Aplicar no painel rígido, alinhando o limite da etiqueta com borda do painel.

3. Insira o painel e gire a manivela até que o primeiro1" do painel seja "preso". Então, agarre o forro e puxe-o, enquanto você gira a manivela, fazendo com que o painel se mova através do laminador.

4. Em menos de 30 segundos você tem uma placa rígida pronta para pendurar

## Materiais de identificação do produto

- Uma variedade de materiais especiais e de poliéster, em grandes formatos de rolos projetados para corte de etiquetas de diferentes formatos através de um único rolo contínuo
- Ideal para volumes menores de cortes de formatos personalizados de identificação do produto e etiquetas industriais gerais
- Materiais comprovados com aprovações de agências para identificação do produto e aplicações de rastreamento de ativos

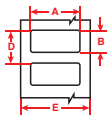


Figura 2

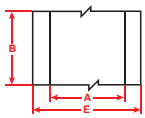


Figura 3

| | | | |
|---|---|---|---|
| ***B-424:*** Papel | *Fosco Brilhante Branca* | *Temp. de serviço: -40°C a 51°C* | RoHS |
| ***B-423:*** Poliéster com adesivo padrão | *Branco Esmaltado* | *Temp. de serviço: -70°C a 120°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-432:*** Poliéster com adesivo forte | *Claro* | *Temp. de serviço: -40°C a 100°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-483:*** Poliéster com adesivo ultra-agressivo para superfícies rugosas | *Branco Esmaltado* | *Temp. de serviço: -70°C a 120°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-484:*** Poliéster com adesivo ultra-agressivo e flexibilidade para superfícies angulares | *Branco Esmaltado* | *Temp. de serviço: -40°C a 115°C* | UL RoHS |
| ***B-489:*** Poliéster W / adesivo ultra-agressivo para superfícies rugosas | *Branco Fosco* | *Temp. de serviço: -70°C a 120°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-488:*** Poliéster com adesivo padrão e resistência química | *Branco Fosco* | *Temp. de serviço: -40°C a 160°C* | RoHS CSA |
| ***B-428:*** Poliéster metalizado com adesivo padrão para superfícies lisas | *Prata Fosco* | *Temp. de serviço: -40°C a 145°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-434:*** Poliéster metalizado com o adesivo mais forte para superfícies texturizadas | *Prata Esmaltado* | *Temp. de serviço: -40°C a 90°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-486:*** Poliéster metalizado com adesivo ultra-agressivo para superfícies mais ásperas | *Prata Fosco* | *Temp. de serviço: -40°C a 120°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-565:*** Poliéster metalizado com adesivo padrão | *Prata Fosco* | *Temp. de serviço: -40°C a 115°C* | UL RoHS CSA |
| ***B-595:*** Vinil para ambientes internos/externos | *Branco Semi-Esmaltado* | *Temp. de serviço: -40°C a 82°C* | RoHS |
| ***B-724:*** Etiqueta em poliimida para temperaturas extremamente elevadas | *Marrom Fosco* | *Temp. de serviço: -70°C a 270°C* | RoHS |
| ***B-727:*** Etiqueta em poliimida para temperaturas padrão | *Branco Esmaltado* | *Temp. de serviço: -70°C a 100°C* | UL RoHS |
| ***B-437:*** Tedlar® para etiquetagem e envoltório de cabo em altas temperaturas | *Branco Esmaltado* | *Temp. de serviço: -70°C a 135°C* | RoHS |
| ***B-787:*** Fita de fluoreto de polivinil | *Branco Esmaltado* | *Temp. de serviço: -70°C a 100°C* | RoHS |

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Tamanho em Pol. (mm) | Comprimento em Pés (m) | |
|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35 | B30C-4000-424 | Branco | 4.000 (101.6) | 150 pés (45.7 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-423 | Branco | 4.000 (101.6) | 150 pés (45.7 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-432 | Claro | 4.000 (101.6) | 120 pés (36.6 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-483 | Branco | 4.000 (101.6) | 130 pés (39.6 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-484 | Branco | 4.000 (101.6) | 150 pés (45.7 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-489 | Branco | 4.000 (101.6) | 130 pés (39.6 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-488 | Branco | 4.000 (101.6) | 130 pés (39.6 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-428 | Prata | 4.000 (101.6) | 130 pés (39.6 m) | ✂ |

*Para ribbon de impressão recomendada, consulte a tabela de compatibilidade na página 20.*

| Impressoras Compatíveis | Catálogo Nº | Cor | Tamanho em Pol. (mm) | Comprimento em Pés (m) | |
|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35 | B30C-4000-434 | Prata | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-486 | Prata | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-437 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-565 | Prata | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-595 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-724 | Marrom | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-727 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |
| BBP37,35 | B30C-4000-787 | Branco | 4.000 (101.6) | 100 pés (30.4 m) | ✂ |

## Etiquetas de identificação de ativos invioláveis (B-438)

- Se removida, deixa uma marca quadriculada na superfície e na etiqueta para evitar o reuso

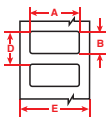


Figura 2

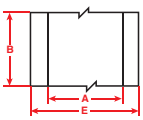
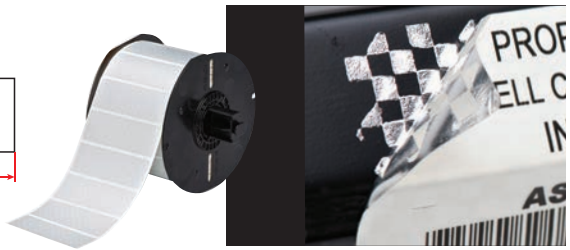


Figura 3



| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" da Etiqueta em Pol. (mm) | Largura "B" da Etiqueta em Pol. (mm) | Vertical "D" em Pol. (mm) | Largura de rede "E" em Pol. (mm) | Etiquetas por Linha | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 2 | B30-17-438 | B-438 | Prata Fosco | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | 2.500 (63.5) | 1.125 (28.6) | 1 | 1225 | B30-R4300 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 2 | B30-18-438 | B-438 | Prata Fosco | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 3.250 (82.6) | 1.250 (31.8) | 1 | 1225 | B30-R4300 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 2 | B30-222-438 | B-438 | Prata Fosco | 3.000 (76.2) | 2.000 (50.8) | 3.250 (82.6) | 2.250 (57.2) | 1 | 650 | B30-R4300 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 3 | B30C-3000-438-SL | B-438 | Prata Fosco | 3.000 (76.2) | 100 ft. (30.5m) | | 3.250 (82.6) | | 1 rolo (cont.) | B30-R4300 |

# Materiais para Impressoras BBP®31, BBP®33, BBP®35 e BBP®37

## Etiquetas de perfil elevado - Substituição da placa gravada - Estilo retangular (B-593)

**Custa até 80% menos do que placas de identificação gravadas**

- Alto brilho, etiqueta de poliéster com perfil elevado grosso e adesivo ultra-agressivo (0,70 milímetros de espessura)
- Ideal para etiquetas do quadro de apoio do painel interno e etiquetagem da frente do gabinete
- Custa até 80% menos do que placas gravadas e imprime em cerca de 4 segundos
- 10 anos de avaliação de durabilidade ao ar livre
- 6 cores e 7 tamanhos retangu lares

Temperatura do Serviço: -20ºC a 100ºC | Temperatura de Aplicação: 10ºC a 100ºC
Durabilidade Média ao Ar Livre: até 10 anos
Aprovação das agências: UL RoHS UL

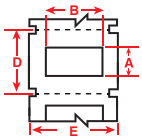
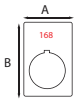


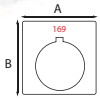

*Figura 18c*

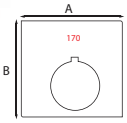
| Impressoras Compatíveis | Diagrama | Catálogo Nº | B Nº | Cor | Largura "A" da Etiqueta em Pol. (mm) | Altura "B" da Etiqueta em Pol. (mm) | Vertical "D" em Pol. (mm) | Largura de rede "E" em Pol. (mm) | Etiquetas por Linha | Etiquetas por Rolo | Ribbon Rec. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-171-593-WT | B-593 | Branco | 0.490 (12.5) | 1.060 (26.9) | 0.750 (19.1) | 1.375 (34.9) | 1 | 500 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-172-593-WT | B-593 | Branco | 0.590 (15.0) | 1.770 (45.0) | 0.850 (21.6) | 2.500 (63.5) | 1 | 450 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-175-593-WT | B-593 | Branco | 0.750 (19.1) | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 3.250 (82.6) | 1 | 375 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-173-593-WT | B-593 | Branco | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1.250 (31.8) | 2.500 (63.5) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-174-593-WT | B-593 | Branco | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.250 (31.8) | 4.250 (108.0) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-176-593-WT | B-593 | Branco | 1.000 (25.4) | 3.000 (76.2) | 1.250 (31.8) | 3.250 (82.6) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-177-593-WT | B-593 | Branco | 2.500 (63.5) | 3.000 (76.2) | 2.750 (69.9) | 3.250 (82.6) | 1 | 125 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-171-593-YL | B-593 | Amarelo | 0.490 (12.5) | 1.060 (26.9) | 0.750 (19.1) | 1.375 (34.9) | 1 | 500 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-172-593-YL | B-593 | Amarelo | 0.590 (15.0) | 1.770 (45.0) | 0.850 (21.6) | 2.500 (63.5) | 1 | 450 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-175-593-YL | B-593 | Amarelo | 0.750 (19.1) | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 3.250 (82.6) | 1 | 375 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-173-593-YL | B-593 | Amarelo | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1.250 (31.8) | 2.500 (63.5) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-174-593-YL | B-593 | Amarelo | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.250 (31.8) | 4.250 (108.0) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-176-593-YL | B-593 | Amarelo | 1.000 (25.4) | 3.000 (76.2) | 1.250 (31.8) | 3.250 (82.6) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-177-593-YL | B-593 | Amarelo | 2.500 (63.5) | 3.000 (76.2) | 2.750 (69.9) | 3.250 (82.6) | 1 | 125 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-171-593-BK | B-593 | Preto | 0.490 (12.5) | 1.060 (26.9) | 0.750 (19.1) | 1.375 (34.9) | 1 | 500 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-172-593-BK | B-593 | Preto | 0.590 (15.0) | 1.770 (45.0) | 0.850 (21.6) | 2.500 (63.5) | 1 | 450 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-175-593-BK | B-593 | Preto | 0.750 (19.1) | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 3.250 (82.6) | 1 | 375 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-173-593-BK | B-593 | Preto | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1.250 (31.8) | 2.500 (63.5) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-174-593-BK | B-593 | Preto | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.250 (31.8) | 4.250 (108.0) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-176-593-BK | B-593 | Preto | 1.000 (25.4) | 3.000 (76.2) | 1.250 (31.8) | 3.250 (82.6) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-177-593-BK | B-593 | Preto | 2.500 (63.5) | 3.000 (76.2) | 2.750 (69.9) | 3.250 (82.6) | 1 | 125 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-171-593-GN | B-593 | Verde | 0.490 (12.5) | 1.060 (26.9) | 0.750 (19.1) | 1.375 (34.9) | 1 | 500 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-172-593-GN | B-593 | Verde | 0.590 (15.0) | 1.770 (45.0) | 0.850 (21.6) | 2.500 (63.5) | 1 | 450 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-175-593-GN | B-593 | Verde | 0.750 (19.1) | 3.000 (76.2) | 1.000 (25.4) | 3.250 (82.6) | 1 | 375 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-173-593-GN | B-593 | Verde | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1.250 (31.8) | 2.500 (63.5) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-174-593-GN | B-593 | Verde | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.250 (31.8) | 4.250 (108.0) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-176-593-GN | B-593 | Verde | 1.000 (25.4) | 3.000 (76.2) | 1.250 (31.8) | 3.250 (82.6) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-177-593-GN | B-593 | Verde | 2.500 (63.5) | 3.000 (76.2) | 2.750 (69.9) | 3.250 (82.6) | 1 | 125 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-171-593-RD | B-593 | Vermelho | 0.490 (12.5) | 1.060 (26.9) | 0.750 (19.1) | 1.375 (34.9) | 1 | 500 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-172-593-RD | B-593 | Vermelho | 0.590 (15.0) | 1.770 (45.0) | 0.850 (21.6) | 2.500 (63.5) | 1 | 450 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-173-593-RD | B-593 | Vermelho | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1.250 (31.8) | 2.500 (63.5) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-174-593-RD | B-593 | Vermelho | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.250 (31.8) | 4.250 (108.0) | 1 | 300 | B30-R4400-WT |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-171-593-SL | B-593 | Prata | 0.490 (12.5) | 1.060 (26.9) | 0.750 (19.1) | 1.375 (34.9) | 1 | 500 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-172-593-SL | B-593 | Prata | 0.590 (15.0) | 1.770 (45.0) | 0.850 (21.6) | 2.500 (63.5) | 1 | 450 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-173-593-SL | B-593 | Prata | 1.000 (25.4) | 2.000 (50.8) | 1.250 (31.8) | 2.500 (63.5) | 1 | 300 | B30-R6000 |
| BBP37,35, 31, 33 | Fig. 18c | B30EP-174-593-SL | B-593 | Prata | 1.000 (25.4) | 4.000 (101.6) | 1.250 (31.8) | 4.250 (108.0) | 1 | 300 | B30-R6000 |

## Etiquetas de Alto Relevo
## Modelo Botão de Painel (B-593)

- Etiqueta de alto relevo em poliéster com adesivo ultra-agressivo (0,70 milímetros de espessura)
- Etiqueta de alto desempenho ótima substituta para placas gravadas
- 10 anos de durabilidade ao ar livre
- Produção sob demanda: imprime etiquetas em menos de 4 segundos





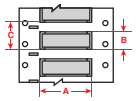

| Cor | 48.3x30.5mm 22.6mm diâm. furo | 38.1x30.5mm 22.6mm diâm. furo | 38.1x30.5mm 22.6mm diâm. furo | 45.7x45.7mm 30.5mm diâm. furo | 60.9x60.9mm 30.5mm diâm. furo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Branca | B30EP-168-593-WT | B30EP-167-593-WT | B30EP-167U-593-WT | B30EP-169-593-WT | B30EP-170-593-WT | B30-R6000 |
| Preta | B30EP-168-593-BK | B30EP-167-593-BK | B30EP-167U-593-BK | B30EP-169-593-BK | B30EP-170-593-BK | B30-R4400-WT |
| Vermelha | B30EP-168-593-RD | B30EP-167-593-RD | B30EP-167U-593-RD | B30EP-169-593-RD | B30EP-170-593-RD | B30-R4400-WT |
| Verde | B30EP-168-593-GN | B30EP-167-593-GN | B30EP-167U-593-GN | B30EP-169-593-GN | B30EP-170-593-GN | B30-R4400-WT |
| Amarela | B30EP-168-593-YL | B30EP-167-593-YL | B30EP-167U-593-YL | B30EP-169-593-YL | B30EP-170-593-YL | B30-R6000 |

Compatíveis com BBP®31

## Luvas Termocontráteis PS PermaSleeve® (B-342)

- Luva termocontrátil de contração 3:1
- Pode ser usado para a identificação ou proteção do fio
- Autoextinguível e não propaga chamas

Figura 20



| Código Brady | Cor | Gauge do Fio (aprox.) | Diâmetros de cabo Pol. (mm) Min. Max. | Diagrama B Polegadas (mm) | Luvas por linha | Luvas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B33-94-2-342 | Branca | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1 | 1000 | B30-R4300 |
| B33-94-2-342YL | Amarela | 28 a 20 | 0.023 (0.6) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1 | 1000 | B30-R4300 |
| B33-125-2-342 | Branca | 22 a 16 | 0.046 (1.2) - 1.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1 | 1000 | B30-R4300 |
| B33-125-2-342YL | Amarela | 22 a 16 | 0.046 (1.2) - 1.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1 | 1000 | B30-R4300 |
| B33-187-2-342 | Branca | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1 | 750 | B30-R4300 |
| B33-187-2-342-2 | Branca | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 2 | 1500 | B30-R4300 |
| B33-187-2-342YL | Amarela | 20 a 10 | 0.062 (1.6) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1 | 750 | B30-R4300 |
| B33-250-2-342 | Branca | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1 | 500 | B30-R4300 |
| B33-250-2-342-2 | Branca | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 2 | 1000 | B30-R4300 |
| B33-250-2-342YL | Amarela | 16 a 8 | 0.094 (2.4) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1 | 500 | B30-R4300 |
| B33-375-2-342 | Branca | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.1) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | B30-R4300 |
| B33-375-2-342-2 | Branca | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.1) | 0.375 (9.5) | 2 | 500 | B30-R4300 |
| B33-375-2-342YL | Amarela | 12 a 4 | 0.125 (3.2) - 0.320 (8.1) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | B30-R4300 |
| B33-500-2-342 | Branca | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 350 | B30-R4300 |
| B33-500-2-342YL | Amarela | 8 a 1 | 0.187 (4.8) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 700 | B30-R4300 |
| B33-750-2-342 | Branca | 6 a 4/0 | 0.250 (6.4) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.0) | 1 | 250 | B30-R4300 |
| B33-750-2-342YL | Amarela | 6 a 4/0 | 0.250 (6.4) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.0) | 1 | 250 | B30-R4300 |
| B33-1000-2-342 | Branca | 2 a 0.950 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | B30-R4300 |
| B33-1000-2-342YL | Amarela | 2 a 0.950 | 0.333 (8.5) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | B30-R4300 |
| B33-1500-2-342 | Branca | N/A | 0.500 (12.7) - 1.400 (35.6) | 1.500 (38.1) | 1 | 150 | B30-R4300 |
| B33-1500-2-342BK | Preta | N/A | 0.500 (12.7) - 1.400 (35.6) | 1.500 (38.1) | 1 | 150 | B30-4500-SV |
| B33-1500-2-342YL | Amarela | N/A | 0.500 (12.7) - 1.400 (35.6) | 1.500 (38.1) | 1 | 150 | B30-R4300 |

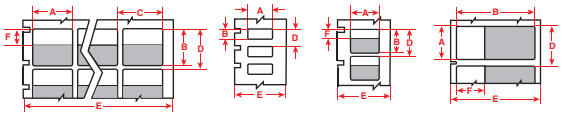
OBS: Estas luvas também estão disponíveis para impressão em 2 lados. Consulte-nos para obter os códigos.

# Materiais para Impressora BBP®33

## Etiquetas Autolamináveis para Fios e Cabos (B-427)

Possui uma área branca para impressão e uma parte transparente que envolve o texto e protege a impressão
Resistência à abrasão, manuseio, solventes, água, óleo e sujeira
Adesivo acrílico permanente concebido especificamente para superfícies fortemente curvas

Figura 12 Figura 9a Figura 14 Figura 15

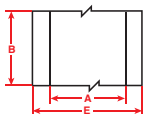


| Diagrama | Código Brady | Cor | Largura A Polegadas (mm) | Altura B Polegadas (mm) | Diagrama C Polegadas (mm) | Diagrama D Polegadas (mm) | Diagrama E Polegadas (mm) | Área de Impressão F Polegadas (mm) | Etiquetas por linha | Etiquetas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 12 | B33-113-427 | Branca | 0.500 (12.7) | 1.000 (25.4) | 0.600 (15.2) | 1.125 (28.6) | 2.500 (63.5) | 0.375 (9.5) | 4 | 2500 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-80-427 | Branca | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.600 (15.2) | 0.950 (24.1) | 2.500 (63.5) | 0.375 (9.5) | 4 | 2500 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-8-427 | Branca | 0.500 (12.7) | 1.437 (36.5) | 0.662 (16.8) | 1.625 (41.3) | 3.350 (85.1) | 0.500 (12.7) | 5 | 5000 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-56-427 | Branca | 0.750 (19.1) | 0.937 (23.8) | 0.800 (20.3) | 1.125 (28.6) | 3.350 (85.1) | 0.375 (9.5) | 4 | 5000 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-73-427 | Branca | 0.750 (19.1) | 1.750 (44.6) | 0.800 (20.3) | 1.875 (47.6) | 3.350 (85.1) | 0.500 (12.7) | 4 | 5000 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-74-427 | Branca | 0.800 (20.3) | 1.437 (36.5) | 0.800 (20.3) | 1.625 (41.3) | 3.400 (86.4) | 0.500 (12.7) | 4 | 4000 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-10-427 | Branca | 1.000 (25.4) | 3.750 (95.3) | 1.075 (27.3) | 4.000 (101.6) | 3.350 (85.1) | 1.000 (25.4) | 3 | 1200 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-116-427 | Branca | 1.000 (25.4) | 1.000 (25.4) | 1.100 (27.9) | 1.125 (28.6) | 2.300 (58.4) | 0.375 (9.5) | 2 | 2500 | B30-R4300 |
| Fig. 15 | B33-131-427 | Branca | 1.000 (25.4) | 2.625 (66.7) | | 1.125 (28.6) | 2.825 (71.8) | 1.000 (25.4) | 1 | 1500 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-75-427 | Branca | 1.000 (25.4) | 2.250 (57.2) | 1.100 (27.9) | 2.375 (60.3) | 2.300 (58.4) | 0.750 (19.1) | 2 | 1400 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-81-427 | Branca | 1.000 (25.4) | 6.000 (152.4) | 1.100 (27.9) | 6.187 (157.1) | 2.300 (58.4) | 1.500 (38.1) | 2 | 500 | B30-R4300 |
| Fig. 12 | B33-9-427 | Branca | 1.000 (25.4) | 1.437 (36.5) | 1.075 (27.3) | 1.625 (41.3) | 3.350 (85.1) | 0.500 (12.7) | 3 | 2500 | B30-R4300 |
| Fig. 14 | B33-118-427 | Branca | 1.500 (38.1) | 1.000 (25.4) | | 1.125 (28.6) | 1.700 (43.2) | 0.375 (9.5) | 1 | 1250 | B30-R4300 |
| Fig. 14 | B33-119-427 | Branca | 1.500 (38.1) | 1.500 (38.1) | | 1.625 (41.3) | 1.700 (43.2) | 0.500 (12.7) | 1 | 1000 | B30-R4300 |
| Fig. 9a | B33-135-427AW | Branca | 1.500 (38.1) | 0.750 (19.1) | | 0.875 (22.2) | 1.700 (43.2) | | 1 | 1500 | B30-R4300 |
| Fig. 14 | B33-120-427 | Branca | 1.750 (44.5) | 1.000 (25.4) | | 1.125 (28.6) | 1.950 (49.5) | 0.375 (9.5) | 1 | 1250 | B30-R4300 |
| Fig. 14 | B33-121-427 | Branca | 1.750 (44.5) | 1.500 (38.1) | | 1.625 (41.3) | 1.950 (49.5) | 0.500 (12.7) | 1 | 1000 | B30-R4300 |
| Fig. 9a | B33-137-427AW | Branca | 2.000 (50.8) | 1.000 (25.4) | | 1.125 (28.6) | 2.200 (55.9) | | 1 | 1500 | B30-R4300 |
| Fig. 14 | B33-27-427 | Branca | 2.000 (50.8) | 3.750 (95.3) | | 4.000 (101.6) | 2.200 (55.9) | 1.000 (25.4) | 1 | 400 | B30-R4300 |
| Fig. 14 | B33-26-427 | Branca | 2.500 (63.5) | 2.250 (57.2) | | 2.438 (61.9) | 2.700 (68.8) | 0.750 (19.1) | 1 | 500 | B30-R4300 |

## Etiquetas para Bloco de Terminais (B-498)

- Etiqueta contínua especialmente desenvolvida para blocos de terminais e patch panels
- O adesivo agressivo de vinil garante uma força de fixação excelente e ainda permite uma remoção limpa e reaplicação

Figura 3

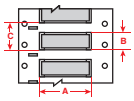


| Diagrama | Código Brady | Cor | Largura A Polegadas (mm) | Altura B Polegadas (mm) | Diagrama E Polegadas (mm) | Etiquetas por linha | Etiquetas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 3 | B33C-240-498 | Branca | 0.240 (6.1) | 85 ft. (25.9m) | 1.000 (25.4) | Etiqueta contínua | Etiqueta contínua | B30-R6200 |
| Fig. 3 | B33C-312-498 | Branca | 0.312 (7.9) | 85 ft. (25.9m) | 1.000 (25.4) | Etiqueta contínua | Etiqueta contínua | B30-R6200 |
| Fig. 3 | B33C-375-498 | Branca | 0.375 (9.5) | 85 ft. (25.9m) | 1.000 (25.4) | Etiqueta contínua | Etiqueta contínua | B30-R6200 |

## Luvas PermaSleeve® HT para Altas Temperaturas (B-345)

- Luva termocontrátil de contração 2:1
- Luva feita de Polivinílico Fluorido (PVDF)
- Autoextinguível e antichamas

Figura 20



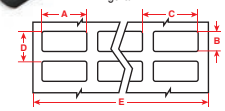
| Código Brady | Cor | Bitola do Fio (aprox.) | Diâmetros de cabo Pol. (mm) Min. Max. | Diagrama B Polegadas (mm) | Luvas por linha | Luvas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B33D-94-2-345 | Branca | 26 a 20* | 0.031 (0.8) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1 | 1000 | B30-R6000 |
| B33D-94-2-345BK | Preta | 26 a 20* | 0.031 (0.8) - 0.080 (2.0) | 0.094 (2.4) | 1 | 1000 | B30-R4400-WT |
| B33D-125-2-345 | Branca | 20 a 16 | 0.063 (1.6) - 0.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1 | 1000 | B30-R6000 |
| B33D-125-2-345BK | Preta | 20 a 16 | 0.063 (1.6) - 0.110 (2.8) | 0.125 (3.2) | 1 | 1000 | B30-R4400-WT |
| B33D-187-2-345 | Branca | 16 a 10 | 0.094 (2.4) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1 | 750 | B30-R6000 |
| B33D-187-2-345BK | Preta | 16 a 10 | 0.094 (2.4) - 0.150 (3.8) | 0.187 (4.7) | 1 | 750 | B30-R4400-WT |
| B33D-250-2-345 | Branca | 12 a 8 | 0.125 (3.2) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1 | 500 | B30-R6000 |
| B33D-250-2-345BK | Preta | 12 a 8 | 0.125 (3.2) - 0.215 (5.5) | 0.250 (6.4) | 1 | 500 | B30-R4400-WT |
| B33D-375-2-345 | Branca | 8 a 4 | 0.187 (3.2) - 0.320 (8.1) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | B30-R6000 |
| B33D-375-2-345BK | Preta | 8 a 4 | 0.187 (3.2) - 0.320 (8.1) | 0.375 (9.5) | 1 | 500 | B30-R4400-WT |
| B33D-500-2-345 | Branca | 6 a 1 | 0.250 (6.4) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 350 | B30-R6000 |
| B33D-500-2-345BK | Preta | 6 a 1 | 0.250 (6.4) - 0.450 (11.4) | 0.500 (12.7) | 1 | 350 | B30-R4400-WT |
| B33D-750-2-345 | Branca | 2 a 4/0 | 0.375 (9.5) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.0) | 1 | 250 | B30-R6000 |
| B33D-750-2-345BK | Preta | 3 a 4/0 | 0.375 (9.5) - 0.700 (17.8) | 0.750 (19.0) | 1 | 250 | B30-R4400-WT |
| B33D-1000-2-345 | Branca | 2/0 a 0.950 | 0.450 (11.4) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | B30-R6000 |
| B33D-1000-2-345BK | Preta | 2/0 a 0.950 | 0.450 (11.4) - 0.950 (24.1) | 1.000 (25.4) | 1 | 250 | B30-R4400-WT |
| B33D-1500-2-345 | Branca | N/A | 0.750 (19.1) - 1.400 (35.6) | 1.500 (38.1) | 1 | 150 | B30-R6000 |
| B33D-1500-2-345BK | Preta | N/A | 0.750 (19.1) - 1.400 (35.6) | 1.500 (38.1) | 1 | 150 | B30-R4400-WT |

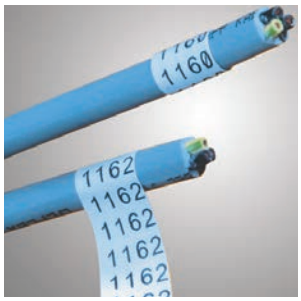
OBS: Estas luvas são próprias para imprimir nos dois lados.

## Vinil Reposicionável para Fios e Cabos (B-498)

- Etiqueta de vinil para fios, cabos, painéis e componentes
- Adesivo único com excelente fixação e ainda permite uma limpa remoção e reaplicação
- A escolha ideal para a marcação das extremidades de um cabo que você pode precisar cortar

Figura 1




| Diagrama | Código Brady | Cor | Largura A Polegadas (mm) | Altura B Polegadas (mm) | Diagrama C Polegadas (mm) | Diagrama D Polegadas (mm) | Diagrama E Polegadas (mm) | Etiquetas por linha | Etiquetas por rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 1 | B33-90-498 | Branca | 0.250 (6.4) | 1.437 (36.5) | 0.350 (8.9) | 1.562 (39.7) | 2.200 (55.9) | 6 | 2500 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-68-498 | Branca | 0.500 (12.7) | 0.750 (19.1) | 0.600 (15.2) | 0.875 (22.2) | 2.500 (63.5) | 4 | 2500 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-87-498 | Branca | 0.500 (12.7) | 1.437 (36.5) | 0.600 (15.2) | 1.562 (39.7) | 3.700 (94) | 6 | 2500 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-14-498 | Branca | 0.650 (16.5) | 0.200 (5.1) | 0.700 (17.8) | 0.300 (7.6) | 2.950 (74.9) | 4 | 5000 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-1-498 | Branca | 0.750 (19.1) | 0.250 (6.4) | 0.800 (20.3) | 0.350 (8.9) | 3.350 (85.1) | 4 | 5000 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-91-498 | Branca | 0.750 (19.1) | 0.937 (23.8) | 0.850 (21.6) | 1.062 (27) | 3.500 (88.9) | 4 | 2500 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-165-498 | Branca | 0.800 (20.3) | 1.437 (36.5) | 0.900 (22.9) | 1.562 (39.7) | 3.700 (94) | 4 | 2500 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-95-498 | Branca | 0.800 (20.3) | 1.437 (36.5) | 0.900 (22.9) | 1.562 (39.7) | 2.800 (71.1) | 3 | 2300 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-5-498 | Branca | 1.000 (25.4) | 0.500 (12.7) | 1.075 (27.3) | 0.600 (15.2) | 3.350 (85.1) | 3 | 5000 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-88-498 | Branca | 1.000 (25.4) | 0.750 (19.1) | 1.100 (27.9) | 0.875 (22.2) | 2.300 (58.4) | 2 | 2500 | B30-R6200 |
| Fig. 1 | B33-89-498 | Branca | 1.000 (25.4) | 1.437 (36.5) | 1.100 (27.9) | 1.562 (39.7) | 3.400 (86.4) | 3 | 2300 | B30-R6200 |

# Impressora BBP®85

## IMPRESSORA BBP®85

### BBP85, impressora de placas e etiquetas Brady:

A impressora de placas e etiquetas BBP85 permite a criação de etiquetas de 10 polegadas em várias cores, e tem uma interface muito simples, que qualquer um em sua equipe pode usar!

Não há mais etapas complexas e demora na impressão.

Agora você pode simplesmente clicar e imprimir para criar instantaneamente placas de alta qualidade coloridas de até 10" de largura.

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BBP85 | Impressora BBP85 |
| B85-DC | BBP85 Capa Protetora |
| B85-STYLUS | BBP85 3 canetas Stylus extra |
| 64692 | Limpador de cabeça de impressão |

**Vídeo Online!**

Acesse através do QR Code ou pelo link **bit.ly/BRADYBBP85**

**BLS1255 Laminador**

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 105038 | BLS1255 Laminador |
| 105041 | 12" x 50' Laminação de Poliéster de dois lados |

**Especificações da Impressora BBP85**

| | |
|---|---|
| **Aplicação** | Impressora indicada para necessidade de criação e impressão de grandes etiquetas. Ideal para grandes sinalizações, etiquetas GHS e equipamentos públicos. |
| **Tipos de Materiais Disponíveis** | Vinil Interno e Externo; Etiquetas de Diamante de Hommel Pré-Impressas; Poliéster de Alta Performance; Etiqueta Refletiva; Etiqueta BradyGlo Alta-Intensidade de Fotoluminescência; |
| **Formato de Etiquetas Suportado** | Contínuo, cortados, pré-impressos |
| **Tecnologia de Impressão** | Transferência Térmica |
| **Resolução de Impressão** | 300dpi |
| **Dimensão da Impressora** | 310 mm (A) x 500 mm (L) x 490 mm (C) |
| **Largura Máxima de Impressão** | 254 mm |
| **Largura Máxima da Etiqueta** | 101,6mm até 254 mm |
| **Símbolos** | 664 |
| **Capacidade da Cor** | Monocromático ou Multicolorida (até 4 cores) |
| **Corte Automático** | Sim |
| **Cortes em Formas ou Textos** | Não |
| **Compatibilidade com PC ou Autônoma** | Autônoma e/ou conectada ao PC |
| **Instalação da Etiqueta e Ribbon** | **Etiqueta:** Fornecido em cartucho, se encaixa no lugar, troca de 15 segundos; **Ribbon:** Fornecido em cartucho, se encaixe no lugar, troca de 5 segundos |
| **Calibração** | Não |
| **Idiomas disponíveis** | Inglês, Francês, Português, Espanhol |
| **Opções de energia** | Fonte AC (110/220V) |
| **Opções de Conectividade** | USB, USB p/ Hardware, Ethernet e Wireless |
| **Software Compatível** | MarkWare, LabelMark e Aplicações Windows |
| **Garantia** | 5 anos |
| **Peso** | 5.3kg |

## Crie placas e etiquetas extra grandes personalizadas!

Esta impressora tem o nosso mais rápido e simples sistema operacional para que qualquer um em sua equipe possa criar efeitos visuais facilmente. A impressora ideal para sinalização de sua empresa!

- Etiquetas com até 10 polegadas de largura
- É só clicar e impimir - é realmente fácil!
- Possui interface "touch-screen" simples para uso independente, e também é possível imprimir a partir seu PC com o software MarkWare™
- Economize tempo com aplicativos de design para criar marcadores de tubulações, sinalização de segurança, etiquetas químicas e muito mais!
- Utilize a porta USB para importar arquivos, fontes e gráficos

## Impressão MultiColorida.

Chame a atenção para a sua mensagem com multiplas cores. Imprima 4 cores em uma única etiqueta ou placa e garanta uma aparência profissional para o seu trabalho.

- Impressão por transferência térmica multicolorida de alta durabilidade
- Imprima formatos comuns de placas ainda mais rápido usando cabeçalhos pré-impressos e tenha uma maior flexibilidade de criação de etiquetas com o software MarkWare™
- Possui porta Ethernet para fácil integração com redes

## Os melhores materiais da Brady.

Os materiais da Brady lideram o mercado em termos de durabilidade e desempenho. Eles resistem a condições extremas, permanecem nas superfícies mais difíceis e duram mais tempo do que outros materiais existentes no mercado. Com a BBP85 você pode escolher entre mais de cem opções de materiais, incluindo:

- Uma enorme seleção de materiais industriais para ambientes externos de 4" de largura a 10"
- Materiais especiais incluindo etiquetas refletivas e fotoluminescentes
- Cabeçalhos pré-impressos para diamante de hommel, etiquetas químicas e etiquetas de segurança para NR10, OSHA ou ANSI

## Vinil Interno e Externo (B-595)

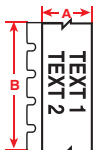
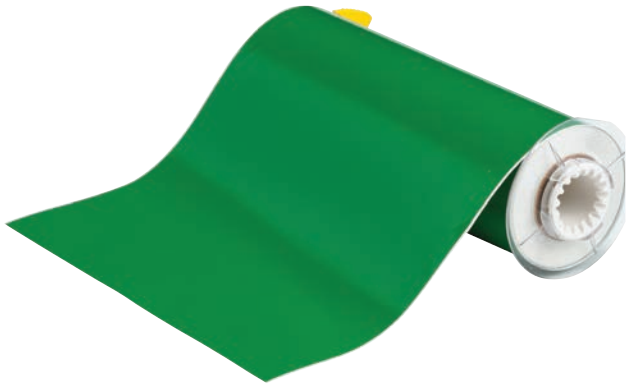


Figura 33

- Vinil durável, com baixo nível de encolhimento e com nosso adesivo mais resistente, de durabilidade de 8-10 anos ao ar livre.
- Adere a superfícies irregulares, curvas, ásperas e altamente texturadas, superfícies pintadas (blocos de concreto e madeira, plásticos texturizados, tubulações de PVC e superfícies com revestimento em pó).

*Serviço de temperatura: -40ºC a 82ºC*
*Temperatura de aplicação: -18ºC a 82ºC*
*Média de durabilidade ao ar livre: 8-10 anos*

| Diagrama | Código Brady | Cor | Letra A Polegadas (mm) | Comp. do Rolo B Pés (m) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 33 | 13538 | Branco | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13549 | Branco | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13651 | Branco | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13551 | Branco | 8.000 (203.2) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13562 | Branco | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13539 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13550 | Amarelo | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13652 | Amarelo | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13552 | Amarelo | 8.000 (203.2) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13563 | Amarelo | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 59529 | Transparente | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 59530 | Transparente | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 59531 | Transparente | 8.000 (203.2) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 59532 | Transparente | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |



## Etiquetas de Diamante de Hommel Pré-Impressas (B-595)

- Etiquetas pré-cortadas e pré-impressas com diamante de hommel colorido.
- Permite que a impressora produza etiquetas químicas de 5 cores em uma única passagem de impressão.
- O material para ambiente interno e externo resiste a umidade, produtos químicos e a abrasão.

*Serviço de temperatura: -40ºC a 82ºC | Temperatura de aplicação: -18ºC a 82ºC | Média de durabilidade ao ar livre: 8-10 anos*

| Código Brady | Legenda | | Altura Polegadas (mm) | Largura Polegadas (mm) | Etiquetas por Linha | Etiquetas por Rolo | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 130808 | Diamante e Texto | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 95 | 13511 |
| 130809 | Diamante e Texto | | 7.000 (177.8) | 10.000 (254.0) | 1 | 60 | 13510 |
| 130810 | Somente Diamante | | 6.000 (152.4) | 6.000 (152.4) | 1 | 95 | 13511 |
| 130811 | Barras Coloridas e Texto | | 4.000 (101.6) | 6.000 (152.4) | 1 | 95 | 13511 |
| 130812 | Barras Coloridas e Texto | | 7.000 (177.8) | 10.000 (254.0) | 1 | 60 | 13510 |

# Materiais para Impressora BBP®85

## Poliéster de Alta Performance (B-569)

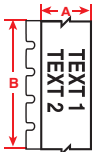


Figura 33

- Contém baixo-halóide para identificar tubulações de aço inoxidável e superfícies lisas
- Aplica-se melhor a superfícies lisas e é ideal para instalação em painéis rígidos

*Temperatura de serviço: -40º a 100° C | Temperatura de aplicação: -18º a 100°C | Durabilidade média exterior: 3-5 anos*

| Diagrama | Código Brady | Cor | Altura A Polegadas (mm) | Largura do Rolo B Pés (m) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 33 | 13564 | Transparente | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13568 | Transparente | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13572 | Transparente | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13576 | Transparente | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13565 | Branco | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13569 | Branco | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13573 | Branco | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13577 | Branco | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13566 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13570 | Amarelo | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13574 | Amarelo | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13578 | Amarelo | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13567 | Laranja | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13571 | Laranja | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13575 | Laranja | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13579 | Laranja | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 99167 | Ouro | 4.000 (101.6) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 99168 | Ouro | 6.000 (152.4) | 50 pés (15.2m) | 13511 |
| Fig. 33 | 99169 | Ouro | 7.000 (177.8) | 50 pés (15.2m) | 13510 |
| Fig. 33 | 99170 | Ouro | 10.000 (254.0) | 50 pés (15.2m) | 13510 |

## Etiqueta Refletiva (B-584)

**Para identificação altamente refletiva.**

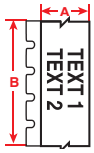


*Figura 33*

- Ideal para sinalização externa, poste utilitário e pedestais, equipamento de canteiro de obras
- Alto grau de refletividade, permite excelente visualização em ambientes com baixa luminosidade, com foco de luz direcionado (lanterna)

*Temperatura de Serviço: - 40°C a 70°C | Temperatura de Aplicação: -18°C a 70°C (amarelo & laranja), 10°C a 70°C (prateado)*
*Durabilidade Externa Média: 4 - 6 anos*

| Diagrama | Código Brady | Cor | Altura A Polegadas (mm) | Largura do Rolo B Pés (m) | Ribbon Recomendado |
|---|---|---|---|---|---|
| Fig. 33 | 13580 | Prata | 4.000 (101.6) | 33 pés (10.0m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13585 | Prata | 7.000 (177.8) | 33 pés (10.0m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13590 | Prata | 10.000 (254.0) | 33 pés (10.0m) | 13510 |
| Fig. 33 | 51584 | Amarelo | 4.000 (101.6) | 33 pés (10.0m) | 13511 |
| Fig. 33 | 51585 | Amarelo | 7.000 (177.8) | 33 pés (10.0m) | 13510 |
| Fig. 33 | 51586 | Amarelo | 10.000 (254.0) | 33 pés (10.0m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13404 | Laranja | 4.000 (101.6) | 33 pés (10.0m) | 13511 |
| Fig. 33 | 13403 | Laranja | 7.000 (177.8) | 33 pés (10.0m) | 13510 |
| Fig. 33 | 13402 | Laranja | 10.000 (254.0) | 33 pés (10.0m) | 13510 |

## Etiqueta BradyGlo™ Alta-Intensidade de Fotoluminescência (B-526)

**Para sinalização de emergência, brilha no escuro por até 10 horas.**

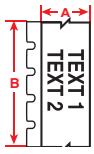


*Figura 33*

- Projetada para sinalização de rota de fuga
- Ideal para sinalização de emergência, extintor de incêndio e alavanca de alarme
- Ideal para sinalizar equipamento de incêndio, obstáculos e saídas em caso de falta de energia
- Produzida em poliéster, exposta a fonte de luz, armazena energia e brilha no escuro por até 10 horas

*Temperatura de Serviço: -40°C a 60°C | Temperatura de Aplicação: -40°C a 60°C*

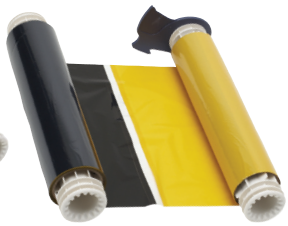
# Ribbons para a BBP85

Escolha entre uma variedade de ribbons a prova de ambientes pesados, incluindo ribbons de única cor e multi-coloridos. Os ribbons são desenvolvidos exclusivamente com chips para se comunicar automaticamente com a impressora BBP85.

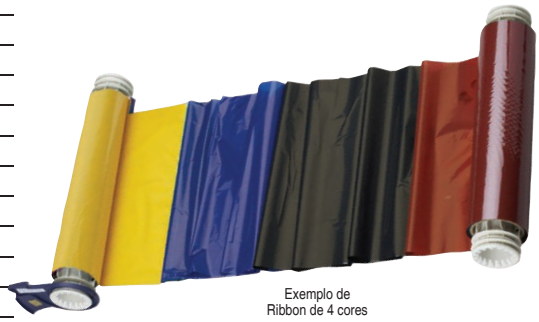
**Ribbons de uma cor**

| Código Brady | Cor | Tamanho Polegadas (mm) | Comprimento Pés (m) |
|---|---|---|---|
| 13511 | Preto | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13510 | Preto | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13513 | Branco | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13512 | Branco | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13595 | Vermelho | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13514 | Vermelho | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13596 | Azul | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13515 | Azul | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13597 | Verde | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13516 | Verde | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13598 | Magenta | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13517 | Magenta | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13599 | Amarelo | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13518 | Amarelo | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |
| 13600 | Laranja | 6.250 (158.7) | 200 pés (60.9 m) |
| 13519 | Laranja | 8.800 (223.5) | 200 pés (60.9 m) |

Exemplo de Ribbon de 1 cor



Exemplo de Ribbon de 2 cores



Exemplo de Ribbon de 4 cores

**Ribbons de duas cores**

**Usado para placas com 8" de comprimento**

| Código Brady | Cor | Largura Ribbon Polegadas (mm) | Comprimento Placa Polegadas (mm) | Comprimento Total Pés (m) | Rendimento Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|
| 13523 | Preto / Vermelho | 6.250 (158.0) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13522 | Preto / Vermelho | 8.000 (203.2) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13527 | Preto / Amarelo | 6.250 (158.0) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13529 | Preto / Laranja | 6.250 (158.0) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13704 | Preto / Verde | 6.250 (158.0) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13706 | Preto / Verde | 8.800 (223.5) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |

**Usado para placas com 15" de comprimento**

| Código Brady | Cor | Largura Ribbon Polegadas (mm) | Comprimento Placa Polegadas (mm) | Comprimento Total Pés (m) | Rendimento Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|
| 13521 | Preto / Vermelho | 6.250 (158.0) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13520 | Preto / Vermelho | 8.800 (223.5) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13525 | Preto / Azul | 6.250 (158.0) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13524 | Preto / Azul | 8.800 (223.5) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13526 | Preto / Amarelo | 8.800 (223.5) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13528 | Preto / Laranja | 8.800 (223.5) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13705 | Preto / Verde | 6.250 (158.0) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13707 | Preto / Verde | 8.800 (223.5) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |

**Ribbons de quatro cores**

**Usado para placas com 8" de comprimento**

| Código Brady | Cor | Largura Ribbon Polegadas (mm) | Comprimento Placa Polegadas (mm) | Comprimento Total Pés (m) | Rendimento Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|
| 13533 | Preto / Vermelho / Azul / Amarelo | 6.250 (158.0) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13532 | Preto / Vermelho / Azul / Amarelo | 8.800 (223.5) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 13537 | Preto / Vermelho / Azul / Verde | 6.250 (158.0) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquvetas de 8 Polegadas |
| 13536 | Preto / Vermelho / Azul / Verde | 8.000 (203.2) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |
| 51448 | Preto / Vermelho / Laranja / Azul | 8.800 (223.5) | 8.000 (203.2) | 200 pés (60.9 m) | 100 etiquetas de 8 Polegadas |

**Usado para placas com 15" de comprimento**

| Código Brady | Cor | Largura Ribbon Polegadas (mm) | Comprimento Placa Polegadas (mm) | Comprimento Total Pés (m) | Rendimento Ribbon |
|---|---|---|---|---|---|
| 13531 | Preto / Vermelho / Azul / Amarelo | 6.250 (158.0) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13530 | Preto / Vermelho / Azul / Amarelo | 8.800 (223.5) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13535 | Preto / Vermelho / Azul / Verde | 6.250 (158.0) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |
| 13534 | Preto / Vermelho / Azul / Verde | 8.000 (203.2) | 15.000 (381.0) | 200 pés (60.9 m) | 60 etiquetas de 14 Polegadas |

# Impressoras de Alto Volume

Soluções Brady para impressão por transferência térmica em larga escala.

## IP Printer

Impressora inteligente auto-calibrável. Ela é a primeira impressora de transferência térmica que utiliza a tecnologia smart cell para integrar material, ribbon e software. O processo de impressão mais fácil que você já viu e sem perda de material. Imprime identificações de fios e cabos, assim como porta de painel e componentes elétricos.

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BP-IP300 | Impressora IP Printer 300dpis |
| BP-IP600 | Impressora IP Printer 600dpis |

## PR300 Plus

Proporciona autonomia e solução completa para marcação de fios e cabos, porta de painel e componentes elétricos. Ideal para aplicações de luvas em fios e cabos em materiais não halógenos (etiquetas Permasleeve) e impressão de etiquetas botões e porta de painel. Robusta é perfeita para condições agressivas e desgastantes. Com maior amplitude de boca de impressão, imprime etiquetas de 0,16”até 4,56”.

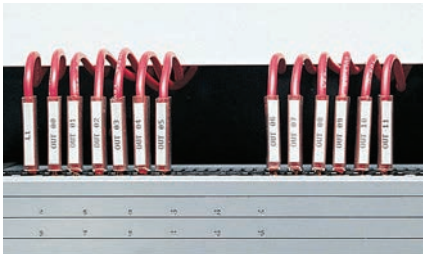
| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BP-PR300 | Impressora PR300 Plus - Standard |

| | IP Printer | PR Plus 300 |
|---|---|---|
| **Resolução (DPI)** | 300/600 dpis | 300 dpis |
| **Capacidade** | 5000 etiquetas/dia | 7000 etiquetas/dia |
| **Tamanho Máximo da Etiqueta** | 4.16" | 4.56" |
| **Tamanho Máximo de Impressão** | 4.16" | 4" |
| **Altura Mínima da Etiqueta** | 0,25" 300 dpi/0,125" 600 dpi | 0,20" |
| **Memória RAM** | 64MB | 64MB |
| **Memória Flash** | 8MB | 8MB |
| **Conectividade** | Serial, Paralela, USB e Ethernet 10/100 por fio | Serial, USB e Ethernet por fio |
| **Cor de impressão** | Monocolor | Monocolor |
| **Aplicação e diferencial** | Indicada para qualquer tipo de etiqueta e material, tem tecnologia smart cell. | Indicada para qualquer tipo de etiqueta, melhor impressora para Permasleeve, etiquetas botoeiras e alto relevo |
| **Opcionais** | Cutter e Ethernet | Cutter e Perfurador |

## Luvas Durasleeve e Tubetes

### Mais uma solução para a identificação de fios e cabos

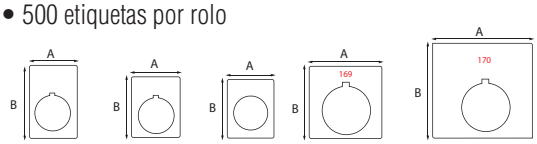
Luvas + Plaquetas de Identificação de Fios e Cabos.
Permitindo que a identificação seja realizada após o processo de conexão dos fios e cabos e fáceis alterações na identificação.



| Código Brady | Unidade de Venda | Quant. | Família de Produtos | Descrição e Medidas |
|---|---|---|---|---|
| THTRDS 16x4,4-7696 | RL | 6.000 | DURASLEEVE | PLAQUETA THT DURASLEEVE VINIL RIGIDO DE 0,630" X 0,173" (16mm X 4,4mm) |
| THTRDS 23x4,4-7696 | RL | 4.000 | DURASLEEVE | PLAQUETA THT DURASLEEVE VINIL RIGIDO DE 0,906" X 0,173" (23mm X 4,4mm) |
| THTRDS 30x4,4-7696 | RL | 4.000 | DURASLEEVE | PLAQUETA THT DURASLEEVE VINIL RIGIDO DE 1,181" X 0,173" (30mm X 4,4mm) |
| DMC-1.3/3-15 | PCT | 1.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE |
| DMC-1.3/3-30 | PCT | 500 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE 1.181"x 0.164" (30mm x 4.17mm) |
| AC-1-L16 | PCT | 1.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 1,8-2,5MM DE 16mm X 4.4mm |
| AC-1-L30 | PCT | 2.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 1,8-2,5MM DE 30mm X 4.4mm |
| AC-6-L16 | PCT | 500 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 15-24MM DE 16mm X 4.4mm |
| AC-6-L23 | PCT | 500 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 15-24MM DE 23mm X 4.4mm |
| AC-2-L16 | PCT | 2.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 2,5-4MM DE 16mm X 4.4mm |
| AC-2-L30 | PCT | 2.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 2,5-4MM DE 30mm X 4.4mm |
| AC-3-L16 | PCT | 1.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 4-6,5MM DE 16mm X 4.4mm |
| AC-4-L16 | PCT | 1.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 6-10MM DE 16mm X 4.4mm |
| AC-4-L23 | PCT | 1.000 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 6-10MM DE 23mm X 4.4mm |
| AC-5-L16 | PCT | 750 | DURASLEEVE | TUBETE DURASLEEVE ADEMARK CABO 9-15MM DE 16mm X 4.4mm |

## B-593 Etiquetas de Botão de Painel em Relevo

- Poliéster com Adesivo de Acrílico Permanente
- 500 etiquetas por rolo



| Código Brady | Cor | Diâmetro do Furo e Tamanho da Etiqueta (dia,mm) | (pol) | (mm) | Ribbon Recomendado Preto | Branco |
|---|---|---|---|---|---|---|
| THTEP-167-593-.5 | Branca | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | – |
| THTEP-167-593-.5RD | Vermelha | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP-167-593-.5YL | Amarelo | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | – |
| THTEP-167-593-.5GN | Verde | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP-167-593-.5BK | Preta | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | – | R4400-WT |
| THTEP167U-593-.5 | Branca | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | – |
| THTEP167U-593-.5RD | Vermelha | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP167U-593-.5YL | Amarelo | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | – |
| THTEP167U-593-.5GN | Verde | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP167U-593-.5BK | Preta | 22,5 | 1,2"x1,5" | 30,5x38,1 | – | R4400-WT |
| THTEP-168-593-.5 | Branca | 22,5 | 1,2"x1,9" | 30,5x48,3 | R6006 | – |
| THTEP-168-593-.5RD | Vermelha | 22,5 | 1,2"x1,9" | 30,5x48,3 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP-168-593-.5YL | Amarelo | 22,5 | 1,2"x1,9" | 30,5x48,3 | R6006 | – |
| THTEP-168-593-.5GN | Verde | 22,5 | 1,2"x1,9" | 30,5x48,3 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP-168-593-.5BK | Preta | 22,5 | 1,2"x1,9" | 30,5x48,3 | – | R4400-WT |
| THTEP-169-593-.5 | Branca | 30,5 | 1,8"x1,8" | 45,7x45,7 | R6000 | – |
| THTEP-169-593-.5RD | Vermelha | 30,5 | 1,8"x1,8" | 45,7x45,7 | R6000 | R4400-WT |
| THTEP-169-593-.5YL | Amarelo | 30,5 | 1,8"x1,8" | 45,7x45,7 | R6000 | - |
| THTEP-169-593-.5GN | Verde | 30,5 | 1,8"x1,8" | 45,7x45,7 | R6000 | R4400-WT |
| THTEP-169-593-.5BK | Preta | 30,5 | 1,8"x1,8" | 45,7x45,7 | – | R4400-WT |
| THTEP-170-593-.5 | Branca | 30,5 | 2,4"x2,4" | 61x61 | R6002 | – |
| THTEP-170-593-.5RD | Vermelha | 30,5 | 2,4"x2,4" | 61x51 | R6002 | R4402-WT |
| THTEP-170-593-.5YL | Amarelo | 30,5 | 2,4"x2,4" | 61x61 | R6002 | – |
| THTEP-170-593-.5GN | Verde | 30,5 | 2,4"x2,4" | 61x61 | R6002 | R4402-WT |
| THTEP-170-593-.5BK | Preta | 30,5 | 2,4"x2,4" | 61x61 | – | R4402-WT |

## B-593 Etiquetas para Painel em Relevo

- Poliéster com Adesivo de Acrílico Permanente
- 500 etiquetas por rolo

| Código Brady | Cor | Tamanho da Etiqueta W(A)x H(B) (pol) | (mm) | Ribbon Recomendado Preto | Branco |
|---|---|---|---|---|---|
| THTEP-171-593-.5 | Branca | 1,06"x0,49" | 27 x12,5 | R6006 | - |
| THTEP-171-59-.5RD | Vermelha | 1,06"x0,49" | 27 x12,5 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP-171-593-.5YL | Amarela | 1,06"x0,49" | 27 x12,5 | R6006 | – |
| THTEP-171-593-.5GN | Verde | 1,06"x0,49" | 27 x12,5 | R6006 | R4400-WT |
| THTEP-171-593-.5SL | Prata | 1,06"x0,49" | 27 x12,5 | R6006 | – |
| THTEP-171-593-.5BK | Preta | 1,06"x0,49" | 27 x12,5 | – | R4400-WT |
| THTEP-172-593-.5 | Branca | 1,77"x0,59" | 45x15 | R6000 | – |
| THTEP-172-593-.5RD | Vermelha | 1,77"x0,59" | 45x15 | R6000 | R4400-WT |
| THTEP-172-593-.5YL | Amarela | 1,77"x0,59" | 45x15 | R6000 | – |
| THTEP-172-593-.5GN | Verde | 1,77"x0,59" | 45x15 | R6000 | R4400-WT |
| THTEP-172-593-.5SL | Prata | 1,77"x0,59" | 45x15 | R6000 | - |
| THTEP-172-593-.5BK | Preta | 1,77"x0,59" | 45x15 | – | R4400-WT |
| THTEP-173-593-.5 | Branca | 2"x1" | 50,8x25,4 | R6000 | – |
| THTEP-173-593-.5RD | Vermelha | 2"x1" | 50,8x25,4 | R6000 | R4400-WT |
| THTEP-173-593-.5YL | Amarela | 2"x1" | 50,8x25,4 | R6000 | – |
| THTEP-173-593-.5GN | Verde | 2"x1" | 50,8x25,4 | R6000 | R4400-WT |
| THTEP-173-593-.5SL | Prata | 2"x1" | 50,8x25,4 | R6000 | – |
| THTEP-173-593-.5BK | Preta | 2"x1" | 50,8x25,4 | – | R4400-WT |
| THTEP-174-593-.5 | Branca | 4"x1" | 101,6x25,4 | R6000 | – |
| THTEP-174-593-.5RD | Vermelha | 4"x1" | 101,6 x25,4 | R6007 | R4407-WT |
| THTEP-174-593-.5YL | Amarela | 4"x1" | 101,6 x25,4 | R6007 | – |
| THTEP-174-593-.5GN | Verde | 4"x1" | 101,6x25,4 | R6007 | R4407-WT |
| THTEP-174-593-.5SL | Prata | 4"x1" | 101,6x25,4 | R6007 | – |
| THTEP-174-593-.5BK | Preta | 4"x1" | 101,6x25,4 | – | R4407-WT |
| THTEP-175-593-.5 | Branca | 3"x0,75" | 76,2x19,1 | R6002 | – |
| THTEP-175-593-.5YL | Amarela | 3"x0,75" | 76,2x19,1 | R6002 | – |
| THTEP-175-593-.5GN | Verde | 3"x0,75" | 76,2x19,1 | R6002 | R4402-WT |
| THTEP-175-593-.58K | Preta | 3"x0,75" | 76,2x19,1 | – | R4402-WT |
| THTEP-176-593-.5 | Branca | 3"x1" | 76,2x25,4 | R6002 | – |
| THTEP-176-593-.5YL | Amarela | 3"x1" | 76,2x25,4 | R6002 | – |
| THTEP-176-593-.5GN | Verde | 3"x1" | 76,2x25,4 | R6002 | R4402-WT |
| THTEP-176-593-.5BK | Preta | 3"x1" | 76,2x25,4 | – | R4402-WT |
| THTEP-177-593 -.5 | Branca | 3"x2,5" | 76,2x63,5 | R6002 | – |
| THTEP-177-593 -.5 | Amarela | 3"x2,5" | 76,2x63,5 | R6002 | – |
| THTEP-177-593-.5GN | Verde | 3"x2,5" | 76,2x63,5 | R6002 | R4402-WT |
| THTEP-177-593-.5BK | Preta | 3"x2,5" | 76,2x63,5 | – | R4402-WT |
| THTEP-178-593-.5 | Branca | 3"x2,5" | 76,2x63,5 | R6002 | – |
| THTEP-178-593-.5YL | Amarela | 3"x2,5" | 76,2x88,9 | R6002 | – |
| THTEP-178-593-.5GN | Verde | 3"x2,5" | 76,2x88,9 | R6002 | R4402-WT |
| THTEP-178-593-.5BK | Preta | 3"x2,5" | 76,2x83,95 | – | R4402-WT |

## Etiquetas Permasleeve - Zero Halogênio

### Etiqueta termoretrátil para a identificação de fios e cabos

Luvas Permasleeve termoretráteis feitas de poliolefina (B-7641), relação de contração 2:1, material resistente que não propaga chama, ideal para os mercados aeroespacial, transporte de massa, entre outros.

| Código Brady | Luvas por rolo | Família de Produtos | Medidas | Cor |
|---|---|---|---|---|
| LSZH-125-2-YL-2 | 5000 | Permasleeve | 3,2mm x 25mm | |
| LSZH-187-2-YL-2 | 5000 | Permasleeve | 4,8mm x 25mm | |
| LSZH-250-2-YL-2 | 5000 | Permasleeve | 6,4mm x 25mm | |
| LSZH-375-2-YL-2 | 2000 | Permasleeve | 9,5mm x 25mm | |
| LSZH-500-2-YL-2 | 1000 | Permasleeve | 12,7mm x 25mm | |
| LSZH-750-2-YL-2 | 500 | Permasleeve | 19mm x 25mm | |
| LSZH-1000-2-YL-2 | 500 | Permasleeve | 25,4mm x 25mm | |
| ZH-1500-2-YL-2 | 200 | Permasleeve | 38,1mm x 25mm | |

# Etiquetas para MiniMark™

MiNiMARK™
INDUSTRIAL LABEL PRINTER

## Etiqueta de Vinil Interno/Externo B-595

• Ideal para a identificação de Instalações e de Segurança, tais como,etiquetas 5S, marcadores de tubulações,
etiquetas de segurança e advertência, etiquetas para equipamentos e painéis, etiquetas para produtos químicos, etc.
• Adapta-se bem a superfícies irregulares, curvas, ásperas e altamente texturizadas tais como: paredes em bloco
de cinzas pintados; madeira não uniforme sem com acabamento; plásticos texturizados; tubos irregulares; tubos
revestidos com papel; e superfícies cobertas de pó.

**Impressora Descontinuada**

Apenas as consumíveis e acessórios continuam disponíveis.

| | Código Brady | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde | Preto | Marrom | Ouro | Cinza | Violeta | Laranja | Transparente |
| 102mm x 30,48m | 113182 | 113191 | 113196 | 113208 | 113204 | 113212 | 115759 | 115755 | 113218 | 113216 | 113200 | 113187 |
| 76mm x 30,48m | 113183 | 113192 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| 57mm x 30,48m | 113184 | 113193 | 113197 | 113209 | 113205 | 113213 | 115760 | 115756 | 113219 | 113217 | 113201 | 113188 |
| 28mm x 30,48m | 113185 | 113194 | 113198 | 113210 | 113206 | 113214 | 115761 | 115757 | 115753 | 115751 | 113202 | 113189 |
| 13mm x 30,48m | 113186 | 113195 | 113199 | 113211 | 113207 | 113215 | 115762 | 115758 | 115754 | 115752 | 113203 | 113190 |

## Ribbons para o NOVO Vinil B-595

2 por pacote 102mm x 88,3m/rolo

| | Código Brady | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Preto | Vermelho | Verde | Amarelo | Azul | Laranja |
| 102mm x 88,3m | 103026 | 103025 | 103027 | 103029 | 103030 | 103028 | 103031 |

## Ribbons para Vinil B-7569

2 por pacote 102mm x 88,3m/rolo

| | Código Brady | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Preto | Vermelho | Azul | Verde |
| 102mm x 88,3m | 52044 | 52042 | 52045 | 52047 | 52059 |

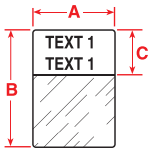
## Etiqueta de Vinil Interno/Externo para Identificação Geral (B-7569)

• Ideal para a identificação de Instalações e de Segurança, tais como: etiquetas 5S, marcadores de tubulações, etiquetas de segurança e advertência, etiquetas para equipamentos e painéis, etiquetagem de produtos químicos, etc.
• A durabilidade média externa é de 5 anos em temperaturas variando de -40°F a 180°F (-40°C a 82°C)
• As etiquetas podem ser aplicadas em temperaturas variando de -18ºC a 82°C
• Patente Número D481.414

| | Código Brady | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde | Preto | Laranja |
| 102mm x 33,52m | 120861 | 120862 | 120863 | 120865 | 120864 | 120867 | 120866 |
| 57mm x 33,52m | 120854 | 120855 | 120856 | 120858 | 120857 | 120860 | 120859 |
| 28mm x 33,52m | 120847 | 120848 | 120849 | 120851 | 120850 | 120853 | 120852 |

## Marcadores de Fios e Cabos Autoláminíveis B-427

Ideal para marcação de cabeamento de dados, a impressão protegida deste marcador de cabos oferece mais resistência à abrasão e resistência a sujeiras, óleos, solventes e água. O marcador apresenta uma área transparente não impressa que envolve e dá um acabamento de proteção ao texto impresso.
A impressora faz automaticamente múltiplas repetições do texto na área branca de impressão, Material de Vinil Autolaminável B-427.
• Resistente à abrasão, água, óleo e solventes
• Faixa de temperatura de -94°F a 158°F (-70ºC a 70ºC)
• Reconhecido pela UL




| | | Dimensões (pol.) | | | Dimensões (mm) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código Brady | Quant. por Cartucho | A | B | C | A | B | C | Cor |
| 52153 | 2.800/rolo | 0,50 | 1,25 | 0,50 | 12,7 | 31,8 | 12,7 | PR em BR |
| 52155 | 3.275/rolo | 1,00 | 1,00 | 0,375 | 25,4 | 25,4 | 9,5 | PR em BR |
| 52156 | 2.780/rolo | 1,00 | 1,25 | 0,50 | 25,4 | 31,8 | 12,7 | PR em BR |
| 52157 | 1.485/rolo | 1,00 | 2,50 | 0,75 | 25,4 | 63,5 | 19,1 | PR em BR |
| 52158 | 1.000/rolo | 1,50 | 2,50 | 0,75 | 38,1 | 63,5 | 19,1 | PR em BR |

* Use ribbon preto código Brady Nº105031 com estas etiquetas

# GlobalMark® 2

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 76802 | Maleta de Transporte com Rodinhas |
| 76808 | Mouse |
| 76809 | Canetas Stylus (3 unidades) |
| 76810 | Flash Compacto |
| 76811 | Reposição da Lâmina de Corte |

**Impressora Descontinuada**

Apenas as consumíveis e acessórios continuam disponíveis.

## Etiqueta de Vinil Interno/Externo B-595

- Ideal para a identificação de Instalações e de Segurança, tais como: etiquetas 5S, marcadores de tubulações, etiquetas de segurança e advertência, etiquetas para equipamentos e painéis, etiquetas para produtos químicos, etc.
- Adapta-se bem a superfícies irregulares, curvas, ásperas e altamente texturizadas tais como paredes em bloco de cinzas pintados; madeira não uniforme sem acabamento; plásticos texturizados; tubos irregulares; tubos revestidos com papel; e superfícies cobertas de pó.
- Adere a itens "difíceis"tais como tubos em PVC, embalagens de equipamentos moldadas a sopro, plásticos ABS e equipamento feito de plástico reciclado
- Este vinil tem baixa contração e minimiza a quantidade de poeira e fuligem indesejáveis acumuladas que frequentemente se encontram ao redor das bordas de outras etiquetas de vinil e também reduz o acúmulo de adesivo em mecanismos de impressora de etiquetas.
- A durabilidade média externa é de 8 a 10 anos em temperaturas variando de -40°F a 180°F (-40°C a 82°C)
- As etiquetas podem ser aplicadas em temperaturas variando de -18ºC a 82°C
- Patente Número D481.414

| | Código Brady | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde | Preto | Marrom | Ouro | Cinza | Violeta | Laranja | Transparente |
| 102mm x 30,48m | 113109 | 113114 | 113119 | 113127 | 113123 | 113131 | 113135 | 113139 | 113143 | 113147 | 113151 | 113105 |
| 76mm x 30,48m | 113110 | 113115 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| 57mm x 30,48m | 113111 | 113116 | 113120 | 113128 | 113124 | 113132 | 113136 | 113140 | 113144 | 113148 | 113152 | 113106 |
| 28mm x 30,48m | 113112 | 113117 | 113121 | 113129 | 113125 | 113133 | 113137 | 113141 | 113145 | 113149 | 113153 | 113107 |
| 13mm x 30,48m | 113113 | 113118 | 113122 | 113130 | 113126 | 113134 | 113138 | 113142 | 113146 | 113150 | 113154 | 113108 |

## Poliéster B-569

- Ideal para Ambientes Externos
- Melhor opção para marcação de tubos e superfícies de aço inoxidável
- Acabamento muito liso excelente para a montagem em painéis rígidos e superfícies muito lisas.
- Melhor aplicação em superfícies lisas

| | Código Brady | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Rosa | Bege | Azul Claro | Ocre | Azul Celeste |
| 102mm x 30,48m | 76598 | 76602 | 76606 | 97738 | 97742 |
| 76mm x 30,48m | - | - | - | - | - |
| 57mm x 30,48m | 76599 | 76603 | 76607 | 97739 | 97743 |
| 28mm x 30,48m | 76600 | 76604 | 76608 | 97740 | 97744 |
| 13mm x 30,48m | 76601 | 76605 | 76609 | 97741 | 97745 |

| | Código Brady | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Transparente | Branco | Amarelo | Vermelho | Azul | Violeta | Laranja | Verde | Marrom | Preto | Cinza |
| 102mm x 30,48m | 76610 | 76614 | 76619 | 76623 | 76627 | 76631 | 76635 | 76639 | 76643 | 76647 | 76651 |
| 76mm x 30,48m | - | 76615 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 57mm x 30,48m | 76611 | 76616 | 76620 | 76624 | 76628 | 76632 | 76636 | 76640 | 76644 | 76648 | 76652 |
| 28mm x 30,48m | 76612 | 76617 | 76621 | 76625 | 76629 | 76633 | 76637 | 76641 | 76645 | 76649 | 76653 |
| 13mm x 30,48m | 76613 | 76618 | 76622 | 76626 | 76630 | 76634 | 76638 | 76642 | 76646 | 76650 | 76654 |

# Etiquetas para Impressora Industrial GlobalMark®2

## Etiquetas para Marcação de Solo ToughStripe®

- Crie etiquetas de marcação de solo customizadas utilizando a sua impressora de Etiquetas GlobalMark™2!
- O revolucionário novo material B-514 tem adesivo ultra agressivo
- Resiste ao tráfego de empilhadeiras e levantadores de paletes sem rasgar ou descolar
- Fácil processo em 3 etapas:imprima a etiqueta, posicione no solo, aplique um acabamento sobrelaminado de proteção
- Cada rolo é enviado com um rolo de acabamento sobre laminado transparente de proteção

| | Código Brady | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Preto | Amarelo | Vermelho | Azul | Verde | Laranja |
| 28mm x 30,48m | 142155 | 142159 | 142162 | 142166 | 142169 | 142172 | 142175 |
| 57mm x 30,48m | 142154 | 142158 | 142161 | 142165 | 142168 | 142171 | 142174 |
| 76mm x 30,48m | 142156 | - | 142163 | - | - | - | - |
| 102mm x 30,48m | 142157 | 142160 | 142164 | 142167 | 142170 | 142173 | 142176 |

**Nota:** Este material deve ser impresso utilizando o Ribbon código Brady nº96089.

## Etiqueta Fosforescente B-526

- Adesivo permanente excelente para ambientes externos
- Brilho de alta intensidade
- Brilha mais e por mais tempo que o material B-582

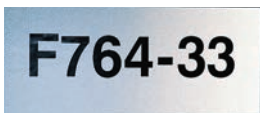
| Descrição | Código Brady |
|---|---|
| Dimensão | Fosforescente |
| 105mm x 15,24m | 105909 |
| 63,5mm x 15,24m | 105910 |
| 35mm x 15,24m | 105911 |

## Etiqueta Fosforescente B-582

- Adesivo permanente
- Emana luz no escuro por 10 horas
- Atende as normas ISO, DIN e ASTM

| Descrição | Código Brady |
|---|---|
| Dimensão | Fosforescente |
| 108mm x 15,24m | 76711 |
| 63,5mm x 15,24m | 76712 |
| 35mm x 15,24m | 76713 |

## Etiqueta Refletiva B-584




- Adesivo permanente para ambientes externos
- Quando a luz incide, esta brilha fortemente
- Não recomendado para corte em plotter

| Descrição | | Código Brady | | |
|---|---|---|---|---|
| Fitas Cartucho | Quant. por Pacote | Prata | Amarelo | Laranja |
| 102mm x 15,24m | 1 | 76705 | 96060 | 99219 |
| 57mm x 15,24m | 1 | 76706 | 96061 | 99220 |
| 28mm x 15,24m | 1 | 76707 | 96062 | 99221 |

## Etiquetas Não-Adesivas B-551

- Etiquetas não adesivas para estoques
- Perfurador de 5/8" (Código nº 20591)
- Atende os requisitos de extração de 50 libras da OSHA

| Descrição | Código Brady |
|---|---|
| Dimensão | Branco |
| 108mm x 15,24m | 76714 |
| 82,6mm x 15,24m | 76715 |
| 63,5mm x 15,24m | 76716 |

## Fita de Vinil Reposicionável B-581

- Adesivo especial permite remover facilmente a etiqueta e reaplicá-la... muitas vezes
- Melhor opção para marcação interna onde há necessidade de reposição frequente, por exemplo, prateleiras de depósitos

| | Código Brady | |
|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Amarelo |
| 102mm x 30.48m | 76697 | 76701 |
| 57mm x 30.48m | 76698 | 76702 |
| 28mm x 30.48m | 76699 | 76703 |
| 13mm x 30.48m | 76700 | 76704 |

## Etiquetas para Baixas Temperaturas B-549

- Adere permanentemente a superfícies em temperaturas baixas, como -10°F(-23,3C)
- Excelente para utilização em qualquer câmera frigorífica , refrigerador ou freezer
- Não recomendado para corte em plotter

| | Código Brady | |
|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Amarelo |
| 108mm x 30.48m | 76691 | 76694 |
| 37mm x 30.48m | 76692 | 76695 |
| 28mm x 30.48m | 76693 | 76696 |

## Etiqueta Magnética B-509

- Não adesiva
- Imprime direto no material magnético

| | Código Brady | |
|---|---|---|
| Dimensão | Branco | Amarelo |
| 108mm x 7.62m | 76686 | 76688 |
| 63.5mm x 7.62m | 76687 | 76689 |

## Etiqueta de Poliéster Metalizado B-565

- Adesivo permanente
- Ótima opção para etiquetas OEM multicoloridas, placas de identificação, etiquetas com marca e dados técnicos de produto, etc

| Descrição | Código Brady | |
|---|---|---|
| Dimensão | Metalizado sem Corte | Metalizado com Corte |
| 102mm x 30.48m | – | 114533 |
| 108mm x 30.48m | 76720 | – |
| 57mm x 30.48m | 76721 | – |
| 35mm x 30.48m | 76722 | – |

## Fita de Transferência

- Adere nos caracteres recortados para aplicação na superfície desejada

| Dimensão | Código Brady |
|---|---|
| 108mm x 91.44m | |

## Ribbons Industriais de Alta Resistência

- Ribbons super resistentes, à prova de borrões, garantem que seu texto impresso dure por anos, tanto em ambientes externos assim como em ambientes industriais
- Os Ribbons são enviados independentes em cartuchos e se encaixam perfeitamente na GlobalMark™ com um "clique"
- Ribbons de 2 e 4 cores são usados para imprimir etiquetas e placas contendo mais do que uma cor
- Patente D481, 755

**Cartuchos com Ribbon de uma cor - 60,96m/rolo**

| Dimensão | Preto | Branco | Vermelho | Azul | Verde | Magenta | Amarelo | Laranja | Ciano Processo | Amarelo Processo | Magenta Processo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4,11 x 200 pés (104,39 x 60,96cm) | 76739 | 76741 | 76743 | 76745 | 76747 | 76749 | 76751 | 76752 | 76759 | 76760 | 76761 |

**Cartuchos com Ribbon de duas cores - 60,96m/rolo**

| Dimensão | Preto e Vermelho | Vermelho e Verde | Preto e Azul | Preto e Amarelo | Preto e Laranja | Preto e Verde | Vermelho e Azul |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Painéis de 4,11" x 8" (104,39 x 203,2cm) | 76763 | 110220 | 76775 | 76767 | 76771 | 76779 | – |
| Painéis de 4,11" x 16" (104,39 x 406,4cm) | 76762 | – | 76774 | 76766 | 76770 | 76778 | 76782 |

Rendimento típico de fitas de 2 cores: 100 etiquetas de 8 pol. com fita almofadada de 8"; 60 etiquetas de 16 pol. com fita almofadada de 16"

# Ícones de desempenho de Produtos

A Brady implementou uma série de ícones de atributos que fornecem aos clientes informações rápidas sobre o desempenho de cada tipo de material.

### Resistente à Abrasão
- Resistência comprovada com teste no equipamento Taber Abrase com moedura CS10 e braços ponderados. A impressão ainda é legível após 100 ciclos.

### Solvente / Resistência Química
- Resistência comprovada com MEK / Acetona / Tolueno / Teste de imersão em xileno.
- 5 ciclos de imersão de 10min seguidos por teste de esfregação com cotonete de algodão. Sem efeito visível ou remoção de impressão.

### Resistência à combustível / óleo
- Resistência comprovada com teste de imersão em gasolinam fluido de freio, SAE 30WT Oil, JP-8 Jet Fuel, MIL-H-5606 Oil.
- 55 cilos de imersão de 10 minutos de teste de esfregação com cotonete de algodão. Nenhum efeito visível.

### Resistência à altas temperaturas
- Resistência a 212ºF (100ºC). Etiquetas sujeitas a uma gama de temperaturas por 30 dias ou 1000 horas. Nenhum efeito visível.

### Resistência à baixas temperaturas
- Etiquetas sujeitas a -40ºC, -70ºC ou -80ºC por 30 dias ou 1000 horas. Nenhum efeito visível.

### Auto-extiguível
- Tempo médio de queima de = <30 segundos. Índice de propoagação da chama de 0.

### Adesão Ultra Agressiva
- Mede a força da adesão necessária para remover a etiqueta da superfície à 180 em 12pol/min.
- Alcança à advesidade em até 155 oz / in.

### Durabilidade em áres externas
- Testes favoráveis de UV e interpéries que duram ao equivalente a 3 anos ou mais ao ar livre.

### Removível
- Indica que o material pode ser removido sem deixar adesivo na superfície.

### Indicação de Remoção
- Materiais indicam adulteração visível.

### Etiqueta Antiestática
- O material possui valores de resistência superficial na faixa recomendada para materiais que utilizam embalagem dissipada ESD.

### Indicador de Temperatura
- Resistência à exposição em altas temperaturas.

### Indicador de água
- Indica presença de líquidos.

# Índice de Materiais

Esta seção fornece uma referência rápida aos materiais Brady listados em todo este catálogo, incluindo atributos básicos, aplicações e suas conformidades normativas onde poderão ser aplicados.

| Código Brady | Material | Acabamento | Cor | Temperatura de Serviço | Atributos de Performance | Propriedades e Aplicações |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B-103 | Poliéster | Brilhante | Transparente | -94° F a 230° F (-70° C a 110° C) | | A fita de poliéster de autolaminação oferece a proteção adicional contra sujeiras,produtos químicos, e à abrasão em materiais já impressos. |
| B-109 | Poliolefina | Fosco | Branca | -40° F a 120° F (-40° C a 49° C) | | Material de marcação com excelente resistência a rasgos e resistencia química. Exibe boa resistência a intempéries, umidade e legibilidade após exposição ao solvente |
| B-145 | Polipropileno | Fosco | Cinza | -40° F a 212° F (-40° C a 100° C) | | O material de polipropileno rígido pode ser utilizado para uma variedade de aplicações de etiquetas incluindo a identificação de cabos multicondutores, inventários, equipamentos de bloqueio, reparo de aviso de segurança e trabalho em andamento. |
| B-321 | Poliolefina | Fosco | Branca | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C) | | O marcador de fio termocontrátil é um ponto de matriz imprimivel para fios e cabos termocontráteis. Excelente resistência a petróleo e solventes |
| B-330 | Poliolefina | Fosco | Branca ou Amarela | -94° F a 230° F (-70° C a 110° C) 24 horas em 248° F (120° C) | | Filme de poliolefina termocontrátil com um adesivo de ativação térmica. Também pode ser usado sem ativação de calor. 72 horas de permanência é recomendada quando produto não possui calor ativado. Pode ser usado para identificação de feixes de fios, conduítes largos e cabos instalados. |
| B-342 | Poliolefina | Fosco | Branca, Amarela, Preta, Vermelho, Azul, Verde, Laranja, Cinza, Rosa, Roxo e Marrom | -40° F a 267° F (-40° C a 130° C) 24 horas em 350° F (180° C) 5 minutos em 500° F (260° C) | | Luva Termocontrátil com uma proporção de 3:1 de retração para identificação de fios e cabos. Atende os requisitos do material e das propriedades físicas para SAE AMS-DLT-23053/5C (classe 1) para revestimento de isolamento e SAE AS-81531 para marcação de materiais de isolamento elétrico. |
| B-345 | Fluoreto de polivinilideno (PVDF) | Fosco | Preta, Branca, Amarelo, Rosa e Azul | -67° F a 437° F (-55° C a 225° C) | | "Fluoreto de tubagem de polivinilidina de retração por calor irradiado. Recomendado para altas temperaturas e aplicações de baixa desgaseificação" |
| B-350 | Poliéster/Papel | Brilhante | Branca | -94° F a 194° F (-70° C a 90° C) | | Fornece evidências claras de exposição à água para controlar reivindicações de garantia inválidas, análise de falhas ou resolução de problemas (serviço e reparação) |
| B-351 | Vinil | Fosco | Branca | -40° F a 212° F (-40° C a 100° C) | | Película resistente à falsificação com um adesivo acrílico permanente. Boa resistência aos solventes e à umidade. Projetado para fraturar facilmente para evitar a remoção de uma peça |
| B-358 | Acetato | Brilhante | Transparente | -94° F a 176° F (-70° C a 80° C) 5 minutos em 302° F (150° C) | | Película resistente à falsificação com um adesivo acrílico permanente. Projetado para fraturar facilmente quando a ocorre uma tentativa de remoção. Para utilização como selos de pacote / fechos. |
| B-362 | Vinil Metalizado | Fosco | Prata | -40° F a 176° F (-40° C a 80° C) | | Película metalizada resistente. Boa resistência aos solventes e à umidade. Projetado para fraturar facilmente para evitar a remoção de uma peça |
| B-367 (Somente Ordens Personalizadas) | Polipropileno | Brilhante | Customizada | -94° F a 194° F (-70° C a 90° C) | | Deixe um padrão personalizado para pegadas (logos, advertências especiais, instruções) quando etiqueta é removida, o padrão irá aparecer na superfície superior da etiqueta, a fim de impedir que ele seja reutilizado |
| B-390 | Polipropileno | Fosco | Branca | -40° F a 212° F (-40° C a 100° C) | | Inserções de suporte de marcação de fio que foram projetadas para serem impressas e afixadas em um fio usando extrudido, PVC transparente para portador de marcação do fio |
| B-402 | Papel | Fosco | Branca | -94° F a 158° F (-70° C a 70° C) | | "Impressão de transferência térmica de papel com adesivo permanente. Aplicações em rotulagem geral e rotulagem de código de barras. Adesivos agressivos para ligações a ondulação, películas, plástico e superfícies de aço" |
| B-407 | Poliolefina | Fosco | Translúcida | -94° F a 194° F (-70° C a 90° C) | | Etiqueta de uso geral para aplicações que requerem materiais de impressão de transferência térmica. Recomendado para uso ao ar livre |
| B-408 | Papel | Fosco | Branca | 25° F a 158° F (4° C a 70° C) | | Código de barras e rotulagem geral. Adesivo reposicionável |
| B-411 | Poliolefina | Fosco | Branca | -40° F a 122° F (-40° C a 50° C) | | Impressão projetada em ambientes agressivos. Resistente à água e produtos químicos. Não recomendado para aplicações no exterior. Material de etiqueta projetado para marcação de uso geral |

# Índice de Materiais (Continuação)

Continuação da página anterior

| Código Brady | Material | Acabamento | Cor | Temperatura de Serviço | Atributos de Performance | Propriedades e Aplicações |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B-412 | Polipropileno | Fosco | Branca | -40° F a 212° F (-40° a 100°C) | | Etiquetas altamente duráveis projetadas para impressão por transferência térmica em aplicações ambientais ao ar livre. Ideal para identificação de fios e cabos ou de identificação de produto de inventário, onde são necessários legibilidade e resistência a tração |
| B-413 | Poliéster | Metálico | Prata | -94° F a 248° F (-70° C a 120° C) | | Excelente PCB e identificação de componente. Etiqueta de aparência metálica não metalizada |
| B-422 | Poliéster | Brilhante | Branca | -40° F a 212 (-40° C a 100° C) | | Filme branco brilhante com adesivo permanente à base de acrílico. Projetado para superfícies rugosas e aplicações onde é necessária uma maior adesão. PCB eletrônico e componente, etiqueta de código de barras e placas de classificação. Aderente de 2 milímetros recomendado para aplicação em superfícies texturizadas |
| B-423 | Poliéster | Brilhante | Branca | - 94° F a 248° F (-70° C a 120° C) | | Transferência térmica-imprimível com um adesivo acrílico permanente. PCB eletrônico e componente, etiqueta de código de barras e placas de classificação |
| B-424 | Papel | Fosco | Branca | - 40° F a 122° F (-40° C a 50° C) | | Topo-revestido, transferência térmica-imprimível com um adesivo de látex permanente. Concebido para uso em aplicações de rotulagem que requerem um baixo custo e materiais de rotulagem para fins gerais |
| B-425 | Polipropileno | Fosco | Branca | -94° F a 212° F (-70° C a 100° C) | | Excelente resistência a solventes e performance de impressão |
| B-426 | Poliamida | Fosco | Âmbar | -94° F a 518° F (-70° C a 270° C) 5 minutos em 536° F (280° C) 80 segundos em 626° F (350° C) | | Película de poliamida com um adesivo acrílico permanente, projetado para suportar vários processos, fluxos e solventes de limpeza encontrados na fabricação de placas de circuito impresso. Pode ser usado para identificação do componente ou placa da parte superior ou inferior. Resiste a temperaturas extremamente elevadas |
| B-427† | Vinil | Fosco | Transparente | -40° F a 158° F (-40° C a 70° C) | | Adesivo acrílico permanente e um revestimento superior especialmente formulado para impressão de transferência térmica. Excelente resistência à água, óleo e solvente com clareza e conformabilidade. Autolaminação de identificação para fios e cabos |
| B-428 | Poliéster Metalizado | Brilhante | Prata | -40° F a 293° F (-40° C a 145° C) | | Poliéster metalizado com um adesivo acrílico permanente. Transferência térmica imprimível. Projetado para placas de classificação ou série, informações sobre produtos, etiquetas de garantia e etiquetas de controle de inventário |
| B-430 | Poliéster | Brilhante | Transparente | -40° F a 212° F (-40° a 100°C) | | Transferência térmica de poliéster imprimível com adesivo acrílico permanente. Projetado para placas de classificação e série usando alfanuméricos, códigos de barras, símbolos gráficos e logotipos que exigem qualidade de placa de identificação. Resiste a numerosos solventes e pode ser aplicado em superfícies variáveis |
| B-432 | Poliéster | Brilhante | Transparente | -40° F a 212° F (-40° a 100°C) | | Filme imprimível transparente de transferência térmica com adesivo acrílico permanente. Projetado para superfícies rugosas e aplicações onde é necessária uma maior adesão. Aderente de 2 milímetros recomendado para aplicação em superfícies texturizadas. UL reconhecido/CSA aprovado para aplicações de placas de classificação |
| B-434 | Poliéster Metalizado | Brilhante | Prata | -40° F a 194° F (-40° C a 90° C) | | Poliéster metalizado brilhante com adesivo à base de acrílico permanente. Projetado para superfícies rugosas e aplicações onde é necessário maior adesão. Aderente de 2 milímetros recomendado para aplicação em superfícies texturizadas. UL reconhecido/CSA aprovado para aplicações de placas de classificação |
| B-435 | Poliéster Metalizado | Brilhante | Prata | -40° F a 194° F (-40° C a 90° C) | | Material de alto desempenho projetado para impressão de transferência térmica. Resiste inúmeros solventes e mantém excelente qualidade de imagem. Ideal para aplicações de placas de classificação e rotulagem de uso geral |
| B-436 | Poliamida | Fosco | Âmbar | -40° F a 293° F (-40° C a 145° C) 2 horas em 500° F (260° C) 5 minutos em 518° F (270° C) | | Película de poliamida com um adesivo removível de silicone sensível à pressão projetado para remover completamente após exposição a altas temperaturas.Pode ser usado para componente do lado superior ou da base ou placa de identificação. Resiste a altas temperaturas |

# Índice de Materiais (Continuação)

Continuação da página anterior

| Código Brady | Material | Acabamento | Cor | Temperatura de Serviço | Atributos de Performance | Propriedades e Aplicações |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B-437 | Fluoreto de polivinila (Tedlar) | Fosco | Branca e Amarela | -94° F a 275° F (-70° C a 135° C) | | Material autoextinguível usado para aplicações de marcação de fios e cabos, particularmente em indústrias aeroespaciais, de defesa e de trânsito em massa. MIL-M-87958, marcação de fios e cabos sensiveis a pressão e especificação de identificação |
| B-438 | Poliéster Metalizado | Fosco | Prata | -40° F a 104° F (-40° C a 40° C) | | Poliéster metalizado com um adesivo permanente. Projetado para placas de classificação e série que exigem alto desempenho e proteção contra remoção. Projetado para deixar uma pegada de xadrez se removido |
| B-439† | Vinil | Fosco | Prata, Ouro, Vermelho, Roxo, Amarelo, Laranja, Verde, Preto, Azul Claro e Branco | -94° F a 104° F (-90° C a 40° C) | | Projetado para utilização com impressoras de transferência térmica em condições ambientais com exposição limitada a solventes. Ideal para aplicações que requerem várias cores - como placas de classificação ou produto acabado e identificação de uso geral |
| B-449 | Polipropileno | Fosco | Branca | -94° F a 194° F (-70° C a 90° C) | | Projetado para uso em aplicações de rotulagem temporária que exigem resistência ao solvente e desempenho de impressão, juntamente com a remoção limpa |
| B-459 | Poliéster | Fosco | Branca | -40° F a 212° F (-40° C a 100° C) | | Um adesivo permanente a base de acrílico. Projetado para marcação de componentes eletrônicos e aplicações de uso geral que exigem boa resistência ao solvente e ao calor |
| B-461 | Poliéster | Fosco | Transparente | -320° F a 230° F (-196° C a 110° C) | | É oferecido com um filme claro fosco enquanto a zona de impressão está em um formato autolaminado. Fornece excelente resistência à mancha de impressão e resistência aos solventes. Executa-se bem em ambientes de laboratório comuns, como aplicações de nitrogênio líquido, autoclave, congelador e banho de água quente quando laminados em torno de si mesmo |
| B-472 | Poliamida | Fosco | Branca, Amarela, Cinza, Violeta, Verde, Azul, Vermelho, Rosa e Laranja | -94° F a 320° F (-70° C a 160° C) | | Especificamente projetado para auto-extinguível e previne que as chamas se propaguem. Usado para aplicações de marcação de fios e cabos, particularmente nas indústrias aeroespacial, de defesa e de trânsito. |
| B-473 | Poliéster | Brilhante | Branca | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C) 5 minutos em 354° F a (180° C) | | Adesivo acrílico dissipador estático e revestimento de liberação dissipativa estático. Ideal para código de barras, placa de circuito impresso e identificação de componente |
| B-480 | Poliéster | Metálica | Prata | -94° F a 248° F (-70° C a 120° C) | | Etiquetas de códigos de barras, placas de série e classificação que exigem placa de identificação como qualidade. Adesivo projetado para superfícies de baixa energia superficial ou superfícies revestidas de pó |
| B-483 | Poliéster | Brilhante | Branca | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C) | | Rotulagem de uso geral. Produto de adesão mais alto para impressão de transferência térmica, projetado para superfícies revestidas de pó |
| B-484 | Poliéster | Brilhante | Branca | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C) | | Poliéster branco de 1 milímetro com um adesivo permanente e ultra agressivo. Projetado para superfícies revestidas de pó e superfícies curvas e anguladas |
| B-486 | Poliéster Metalizado | Fosco | Prata | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C) | | Poliéster fosco metalizado com um adesivo permanente e ultra agressivo. Projetado para aplicações como classificação e placas em série que exigem alta adesão a metais texturizados, plásticos de baixa energia de superfície ou superfícies revestidas de pó |
| B-488 | Poliéster | Fosco | Branca | -40° F a 320° F (-40° C a 160° C) | | Material de alto desempenho ideal para etiquetas de código de barras ou placas de classificação |
| B-489 | Poliéster | Fosco | Branca | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C) | | Poliéster fosco metalizado com um adesivo permanente e ultra agressivo. Projetado para alta adesão a metais texturizados, plásticos de baixa energia de superfície ou superfícies revestidas de pó |
| B-498 | Tecido de Vinil | Semi-Brilhante | Branca, Amarelo e Laranja | -40° F a 175° F (-40° C a 80° C) | | Marcação de componentes, fios e cabos. Reposicionável, não deixa evidências após remover, adequado para identificação geral |
| B-499 | Tecido de Náilon | Fosco | Branca | -40° F a 193° F (-40° C a 90° C) 5 minutos em 293° F (145° C) | | Marcação de componentes, fios e eletrônicos. A alta adesão torna toda a marcação do fio multifuncional ideal para ambientes onde calor, frio, óleo e sujeira estão presentes. Também é ideal para identificação de frascos de laboratório. Não destinado para uso externo. |

# Índice de Materiais (Continuação)

Continuação da página anterior

| Código Brady | Material | Acabamento | Cor | Temperatura de Serviço | Atributos de Performance | Propriedades e Aplicações |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B-533 | Poliéster | Brilhante | Branca | -40° F a 212° F (-40° C a 100°C) | | Projetado para marcação de componentes eletrônicos e aplicações de uso geral que requerem bom solvente, resistência ao calor e uma etiqueta do que pode ser removida. Adesivo removível a base de acrílico |
| B-508 | Polipropileno | Fosco | Branca, Amarela e Verde | -94° F a 302° F (-70° C a 150° C) | | Alto desempenho em identificação de cabos e fios para uso em ambientes hostis. Excelente propriedade a resistência de rasgos, solventes e ao calor |
| B-593 | Poliéster | Brilhante | Branco, Preto, Amarelo, Vermelho, Verde e Metalizado | -4° F a 212° F (-20° C a 100° C) | | Poliéster de fita adesiva projetado para a identificação do painel de conexão na identificação de botões de pressão externos, interruptores e pontos de conexão internos. Também usado como placas de classificação e série |
| B-642 | Tedlar | Fosco | Branca | -94° F a 248° F (-70° C a 120° C) | | Material autoextinguível usado para aplicações de marcação de fios e cabos, particularmente nas indústrias aeroespacial, de defesa e de trânsito em massa |
| B-717 | Poliamida Dissipativa | Brilhante | Branca | -94° F a 212 ° F (-70° C a 100° C) 2 horas em 338° F (170° C) 5 minutos em 500° F (250° C) 80 segundos em 572° F (300° C) Etiquetas descolores em 662° F (350° C) mas ainda é funcional | | Película de poliamida de baixo perfil de 2 milímetros com um adesivo dissipador estático permanente e um revestimento de liberação dissipador estático. Projetado para uso em placas de circuito e rotulagem de pré-processamento de componentes eletrônicos. UL reconhecido ao padrão de rotulagem e marcação UL969 quando impresso com o ribbon Brady Series R600 sem halogênio |
| B-718 | Poliamida | Brilhante | Branca | -94° F a 212 ° F (-70° C a 100° C) 2 horas em 338° F (170° C) 5 minutos em 500° F (250° C) 80 segundos em 572° F (300° C) Etiquetas descolores em 662° F (350° C) mas ainda é funcional | | Película de poliamida de baixo perfil de 1 milímetro com um adesivo dissipativo estático permanente e forro dissipador estático, projetado para suportar os vários processos, fluxos e solventes de limpeza encontrados na fabricação de placas de circuito impresso. UL reconhecido como UL969 rotulagem e padrão de marcação quando impresso com os ribbons Brady Series R6000 sem halogênio |
| B-719 | Poliamida | Fosco | Branca | -94° F a 212 ° F (-70° C a 100° C) 2 horas em 338° F (170° C) 5 minutos em 500° F (250° C) 80 segundos em 572° F (300° C) Etiquetas descolores em 662° F (350° C) mas ainda é funcional | | Película de poliamida de baixo perfil de 1 milímetro com um adesivo dissipador estático permanente e um revestimento de liberação dissipador estático. Projetado para uso em placas de circuito e rotulagem de pré-processamento de componentes eletrônicos. UL reconhecido como UL969 rotulagem e padrão de marcação quando impresso com os ribbons Brady Series R6000 e R4700 sem halogênio |
| B-724 | Poliamida | Fosco | Âmbar | -94° F a 518 ° F (-70° C a 270° C) 5 minutos em 536° F (280° C) 80 segundos em 626° F (350° C) | | Película de poliamida com um adesivo acrílico permanente, projetado para suportar os vários processos, fluxos e solventes de limpeza encontrados na fabricação de placas de circuito impresso. Pode ser usado para identificação do componente ou placa da parte superior ou inferior. Resiste a altas temperaturas |
| B-727 | Poliamida | Brilhante | Branca | -94° F a 212 ° F (-70° C a 100° C) 2 horas em 338° F (170° C) 5 minutos em 500° F (250° C) 80 segundos em 572° F (300° C) Etiquetas descolores em 662° F (350° C) mas ainda é funcional | | Película de poliamida com um adesivo acrílico permanente, projetado para suportar os vários processos, fluxos e solventes de limpeza encontrados na fabricação de placas de circuito impresso. Pode ser usado para identificação do componente ou placa da parte superior ou inferior. O revestimento superior brilhante proporciona excelente contraste e resistência ao esfregaço |

# Índice de Materiais (Continuação)

Continuação da página anterior

| Código Brady | Material | Acabamento | Cor | Temperatura de Serviço | Atributos de Performance | Propriedades e Aplicações |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B-728 | Poliamida | Fosco | Branca | -94° F a 212 ° F<br>(-70° C a 100° C)<br>2 horas em 338° F (170° C)<br>5 minutos em 500° F (250° C)<br>80 segundos em 572° F (300° C)<br>Etiquetas descolores em 662° F<br>(350° C) mas ainda é funcional | | Película de poliamida com um adesivo acrílico permanente, concebida para suportar os vários processos, fluxos e solventes de limpeza encontrados na fabricação de placas de circuitos impressos. O revestimento de solda fosco superior proporciona uma excelente resistência. Pode ser usado para identificação do componente ou placa do lado superior ou inferior |
| B-497 | Poliamida | Fosco | Branca | -94° F a 212 ° F<br>(-70° C a 100° C)<br>2 horas em 338° F (170° C)<br>5 minutos em 500° F (250° C)<br>80 segundos em 572° F (300° C)<br>Etiquetas descolores em 662° F<br>(350° C) mas ainda é funcional | | Película de poliamida de baixo perfil de 1 milímetro com um adesivo acrílico permanente, projetado para suportar os vários processos, fluxos e solventes de limpeza encontrados na fabricação de placas de circuito impresso. O revestimento de solda fosco superior proporciona uma excelente resistência. Pode ser usado para identificação do componente ou placa da parte superior ou inferior |
| B-776 | Poliamida | Brilhante | Verde claro | -94° F a 212° F<br>(-70° C a 100° C)<br>2 horas em 212° F (100° C)<br>5 minutos em 500° F (260° C)<br>80 segundos em 572° F (300° C) | | Material de poliamida verde claro que pode ser usado para diferenciação visual entre fabricação livre de chumbo (Pb) e fabricação sem chumbo (Pb). Alta temperatura e resistência a solventes para placa de circuito impresso e rotulagem de pré-processo de componentes |
| B-7546 | Polipropileno | Fosco | Branca | -320° F a 248° F<br>(-196° C a 120° C) | | Material de polipropileno branco com acabamento fosco. Ideal para aplicações de código de barras de uso geral e foi projetado para aplicações que expõem o rótulo para nitrogênio líquido, autoclave e outros ambientes hostis. O B-7425 pode ser aplicado em superfícies curvas ou planas |
| B-7566 | Poliéster | Brilhante | Branca | -40° F a 175° F<br>(-40° C a 80° C) | | Possui evidência de remoção, deixa um "VOID" quando removido |
| B-7576 | Poliéster | Brilhante | Transparente | -94° F a176° F<br>(-40° C a 80° C) | | Possui evidência de remoção, deixa um "VOID" quando removido |
| B-7641 | Poliéster Metalizado | Fosco | Prata | -94° F a 212° F<br>(-70° C a 100° C) | | Possui evidência de remoção, deixa um "VOID" quando removido |
| B-7642 | Poliolefina | Fosco | Branca, Amarela, varias outras cores | -22° F a 221° F<br>(-30° C a 105° C) | | Termoencolhível (2:1) Marcação de fios e cabos de poliolefina de baixo teor de halogênio. A tubulação de baixo teor de halogênio oferece excelentes características de segurança contra incêndio combinadas com a emissão de fumaça. |
| B-7643 | Poliolefina | Fosco | Branca e Amarelo | -40° F a 248° F (-40° C a 120° C)<br>24 horas em 320° F (160° C)<br>5 minutos em 464° F (240° C) | | Termoencolhível de poliolefina termocontraíca com relação de contração de 2:1 para marcação de fios e cabos. Encontre em SAE-MAS-DTL-23053/5 Classe 1 & 3 |
| B-7646 | Poliuretano de poliéter | Fosco | Branca e Amarelo | -40° F a 193° F<br>(-40° C a 90° C) | | Zero-halogênio, marcador de cabo de poliuretano de poliéter termoplástico de alta densidade. Os marcadores são resistentes com um alto grau de permanência em quase todos os ambientes |
| B-8423 | Poliolefina | Fosco | Branca e Amarelo | -67° F a 275° F<br>(-55° C a 135° C) | | As luvas resistentes a diesel atendem aos requisitos materiais e de propriedade física de SAE AS-81531 e MIL-STD-202 metódo 215 K e NF F 00-608 tipo A e H, possuem teste de inflamabilidade quando impresso com Ribbon R6600 Series |
| B-8425 | Poliéster | Cetim | Branca | -94° F a 248° F<br>(-70° C a 120° C) | | Transferência térmica com um adesivo acrílico permanente. Acabamento semi-brilhante excelente para etiquetas de código de barras |
| B-966B | Polipropileno | Brilhante | Branca | -94° F a 194° F<br>(-70° C a 90° C) | | Rotulagem de uso geral, identificação de ativos e rotulagem de advertência/instrução |
| | Poliéster | Brilhante | Transparente | -94° F a 248° F<br>(-70° C a 120° C) | | Filme de poliéster claro usado como um sobrelaminado e para aplicações de proteção ambiental |

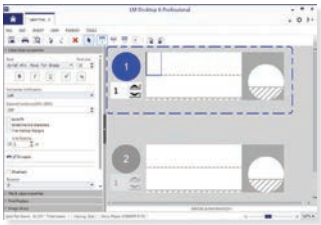
# Softwares LabelMark

## LabelMark™ 6

O software LabelMark™ 6 é um programa de usabilidade simples, criado para projetar e imprimir etiquetas de alta performance. Com apenas um único clique a importação de dados e a serialização são realizadas pela interface de customização e criação que possui integração com o Microsoft Office e aplicativos AutoCAD.

Economize tempo com os novos formatos e recursos de gerenciamento para configurar etiquetas e dados:
- Importe dados e crie serializações com alguns cliques;
- Aplicativos específicos para identificações elétricas e laboratoriais;
- Gerencie vários arquivos através de gerenciamento único, agrupando marcadores de fios, botões, placas de classificação e etiquetas de blocos terminais.

Com modelos pré-formatados, aplicativos, etiquetas com textos fixos e a capacidade de projetar inúmeros novos formatos, o Software LabelMark™ 6 simplifica a maneira de identificar, sendo muito eficaz nas seguintes situações:
- Identificação para disjuntores;
- Marcação de fios e cabos;
- Marcação de bloco terminais;
- Marcação de painel de controle e componentes;
- Placas de identificação;
- Adequação às norrnas TIA / EIA / ANSI 606B;
- Marcação de conduit e níveis de tensão;
- Aplicativos para Datacom / Laboratório / Fios e Cabos;
- Conversão avançada e importação de dados extemos;
- Nova e melhorada interface.



O LabelMark™ 6 tem foco na **versão Professional**, ou seja, não será vendida a versão Standard para este modelo (salvo via bundle feito pelo fabricante com impressoras e consumíveis Brady com software embarcado).
A **Brady do Brasil comercializará somente a edição física (CD)** do LabelMark™ 6, de acordo com os códigos informados abaixo:

1 - Versão Professional (licença individual): **LM6PROCD**
2 - Upgrade de versões antigas (3, 4 ou 5) para a versão 6: **LMO6UPGRCD**

*** Acesse: **www.brady.com.br** > "Produtos e Soluções" > Softwares > LabelMark para baixar a versão teste (Grátis, válida por 30 dias da data de ativação da opção "avaliar").

### Compatibilidade com a família de Impressoras Brady:
- Etiquetadora BMP41 & BMP71
- Wraptor™
- Brady IP™ Printer
- Brady™ PR Plus
- Impressora BBP®12 e BBP®11
- Impressora BMP® 51 & BMP®53
- Impressora BBP®33
- Impressora TLS®2200

### Requisitos de Sistema:
**Sistema Operacional:**
- Windows 7® Professional, Ultimate e Enterprise (32 ou 64 bits)
- Windows 8® Professional e Enterprise (32 ou 64 bits)
- Windows 8.1® Professional e Enterprise (32 ou 64 bits)
- Aplicações Add-in do LabelMark são compatíveis somente para a versão 32 bits do Microsoft Office.

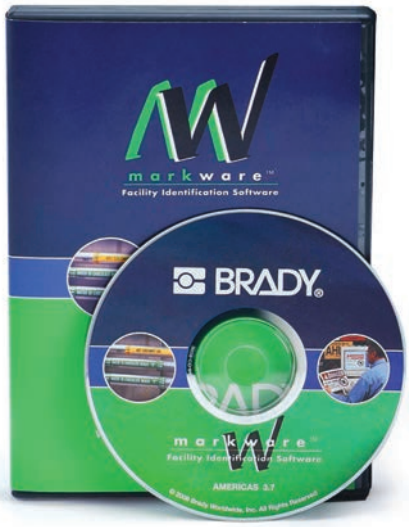
**Processador:** 1.5GHz
**Memória:** 2 GB
**Espaço no Disco Rígido:** Necessita (no mínimo) de 2 GB de espaço disponível.

### Idiomas disponíveis:
Chinês simplificado, Holandês, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Coreano, Português, Espanhol e Turco.

**LabelMark™ 6 oferece atualizações automáticas. Os usuários são notificados de melhorias no programa, lançamentos, atualizações nos modelos pré-formatados e de banco de dados.**

## Software de Identificação de Instalações MarkWare™

**Código Brady nº: 20700**
Cobre todas as suas Necessidades de identificação de Segurança e Instalação em um poderoso pacote.
- Use seu PC para desenhar rapidamente placas e etiquetas com aparência profissional.
- Imprima diretamente de uma impressora Brady ou na maioria das impressoras a laser/ jato de tinta compatíveis com o Windows™.
- Utilize modelos pré-formatados para rápida e fácil criação de etiquetas.
- Ou personalize livremente modelos de etiquetas de acordo com as suas próprias especificações.
- Importe logos e fotos ou crie códigos de barras usando 15 diferentes simbologias.
- Busque o conteúdo da etiqueta em informações armazenadas em planilhas e/ou bases de dados.
- Mais de 1000 símbolos de segurança e pictogramas industriais incluídos.




**www.BradyID.com/markware**

## Ferramentas do MarkWare™ Lean Software de Identificação deInstalações

**Código Brady nº: 20700L**
Inclui todas as características e funcionalidade do software de Identificação de Instalações MARKWARE™, mais as novas ferramentas para suporte e apoio de sua transformação. Informações críticas no ponto de uso na implementação do 5S, Manutenção Total Produtiva, Standard work, Kanban e outros conceitos para lean.

- Consiga configurações e transferências mais rápidas da máquina.

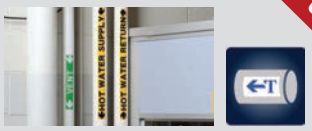
- Simplifique o treinamento de operadores e funcionários não técnicos responsáveis pela inspeção e cuidados de rotina de máquinas.

## APLICATIVOS BRADY WORKSTATION

A Brady oferece uma série de aplicativos para criação e edição de etiquetas dentro da estação de trabalho. Não precisa de todos os aplicativos? Sem problema! Uma vez que a estação de trabalho é instalada em sua máquina, o usuário pode escolher quais aplicativos instalar e deixar de lado aqueles que não são necessários à sua aplicação. É importante reforçar que Brady Workstation oferece aplicativos gratuitos e pagos. Para os aplicativos pagos o usuário pode utilizar o software durante 14 dias, contados a partir da data da instalação. Após vencer o período de teste é necessário inserir a chave para ativação permanente do software.

### GRATUITOS

**Custom Designer:**
Crie tudo o que você imaginar a partir deste aplicativo. Inicie com uma tela em branco para criar uma etiqueta que atenda a sua necessidade específica. Adicione códigos de barra ou QR codes, importe planilhas no Excel e muito mais!




**Pipemarker:**
Cumpra facilmente as regulamentações de marcação de tubos e canos. Este aplicativo possibilita a criação de marcações customizadas. Salve as suas criações e edite-as ou use-as novamente no futuro, a qualquer momento.

**Arrow Tape:**
Além de criar marcações de tubulação, alguns procedimentos requerem também indicação do fluxo de líquidos que correm no cano. A partir deste aplicativo crie repetidas setas como invólucro para o tubo.

**Express Signs:**
Crie sinalizações instantaneamente - selecione um plano de fundo, adicione as informações relativas à sua necessidade e conclua em minutos. Ajuste layouts a partir de modelos pré-definidos.

### PAGOS

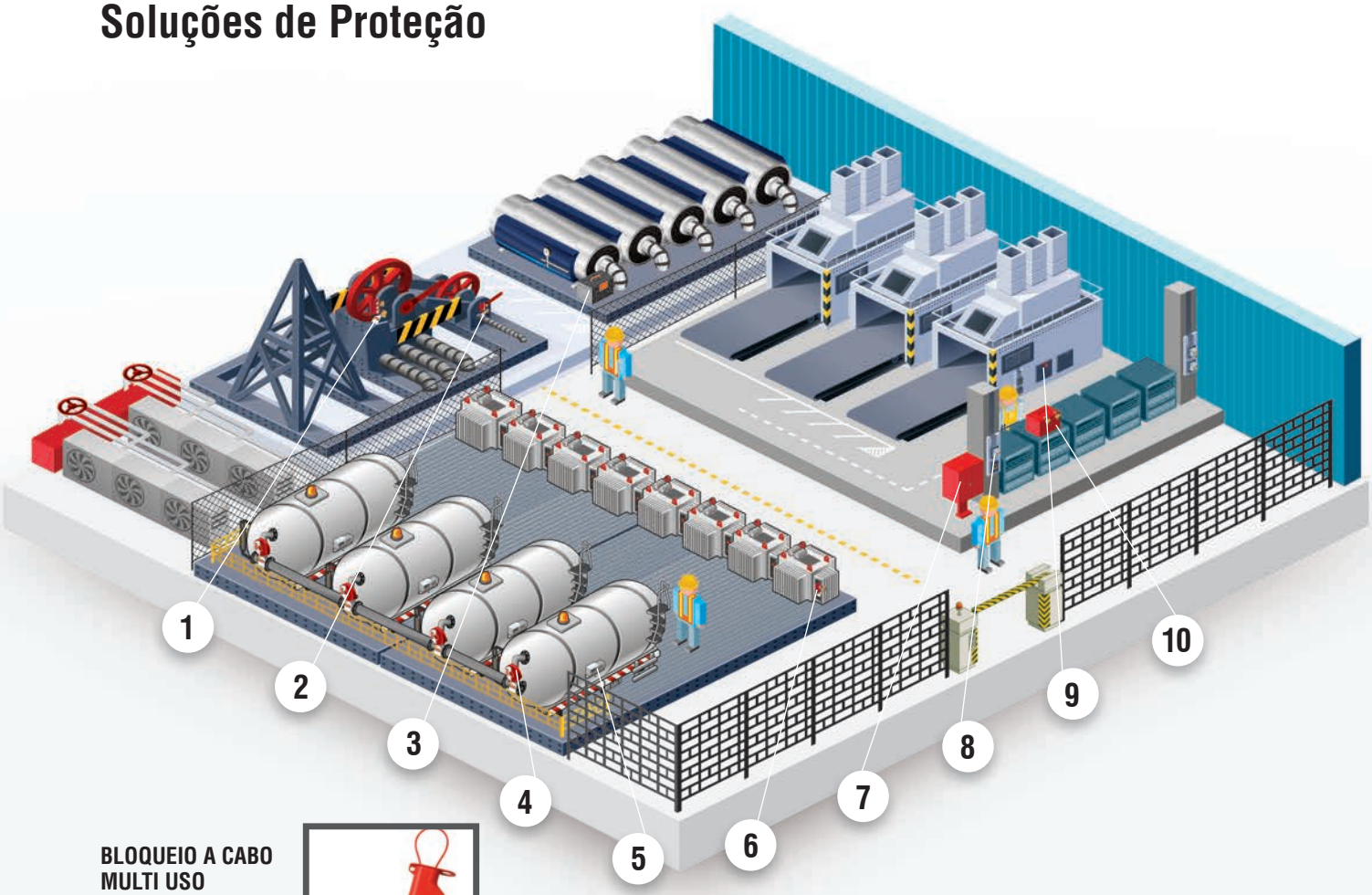
**Print Partner:** (CÓD. BWS-PP-CD)
O Print Partner do Brady Workstation garante que o usuário final não altere acidentalmente as etiquetas. Dessa forma, você terá a certeza de que o seu processo continuará com coerência, o seu cliente estará feliz e seu produto atenderá às expectativas.

**Data Automation:** (CÓD. BWS-DA-CD)
O Data Automation do Brady Workstation é um software que acompanha o software de etiquetagem Brady LableMark™. Ele permite que você facilmente integre a impressão automática de etiquetas em seu local de trabalho e em outros sistemas, reduzindo erros acidentais, treinamento de usuários e demoras na entrada de dados.

**GHS Labels:** (CÓD. BWRK-GHS-CD)
Criar etiquetas GHS através deste sistema é muito simples. Adicione a sua informação SDS (Safety Data Sheet) apenas uma vez, e crie diversos tamanhos de etiquetas, imprimindo-as a qualquer momento.

Aqui você encontra

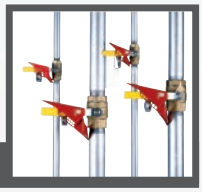
# Soluções de Proteção




**BLOQUEIO A CABO MULTI USO**

1 PÁG.115

**BLOQUEIOS PARA VÁLVULAS**



2 PÁG.117

**CADEADOS DE SEGURANÇA COMPACTOS**

5 PÁG.112

**DISPOSITIVOS DE BLOQUEIO PARA DISJUNTORES**

8 PÁG.111

**BLOQUEIO EM BOLA PARA VÁLVULAS**

3 PÁG.117

**CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO DE BLOQUEIO**

6 PÁG.124

**GARRA DE BLOQUEIO NÃO CONDUTORA**

9 PÁG.110

**BLOQUEIOS PARA VÁLVULAS DE GAVETA**

4 PÁG.118

**ESTAÇÃO DE BLOQUEIO**

7 PÁG.124

**CAIXA DE TRAVAMENTO PORTÁTIL**

10 PÁG.125

## Por que a necessidade de Bloqueio / Etiquetagem?

- É a violação mais citada do Foco # 1 da OSHA para a indústria em geral
- A melhor prática está sendo adotada por todas as indústrias em todos os locais do mundo
- Salva vidas: previne aproximadamente 120 fatalidades e 50.000 lesões anualmente
- Significativa redução de custos: tanto o tempo perdido quanto os custos com seguro
- Melhora a produtividade: minimiza a inatividade dos equipamentos
- Atende a NR10

**OSHA 29 §1910-147 - Controle de energias perigosas (Bloqueio/Etiquetagem) Esfera de ação, aplicação e objetivo**

**1**- Esfera de ação (i) - Esta norma abrange os reparos e a manutenção de máquinas e equipamentos nos quais a energização ou inicialização inesperada ou liberação de energia armazenada pode causar danos aos funcionários. Esta norma estabelece requisitos de desempenho mínimos aceitáveis para o controle de tais energias perigosas.

**2** - Aplicação (i) - Esta norma se aplica ao controle de energia durante reparos e/ou manutenção de máquinas e equipamentos.

**3**- Objetivo (i) - Esta seção requer que os funcionários estabeleçam um programa e utilizem procedimentos para a fixação de dispositivos adequados de bloqueio ou dispositivos de etiquetagem para dispositivos de isolamento de energia e para qualquer outro modo de desativar máquinas ou equipamentos, para evitar energização inesperada, inicialização ou liberação de energia armazenada, com o objetivo de evitar danos aos funcionários.

### 1910.147 (c) – Política de Controle de Energia da OSHA

**Sinopse dos Requisitos**

Uma política de controle de energia deve estar documentada e deve no mínimo abranger os seguintes aspectos do programa:

- Objetivo e esfera de ação do programa
- Pessoal autorizado para executar LOTO
- Política de fiscalização
- Métodos de treinamento
- Procedimentos de bloqueio em grupo
- Procedimentos de transferência de turno
- Procedimentos de Remoção de bloqueio
- Método para auditoria e atualização de procedimentos
- Coordenação com empresas externas contratada

### 1910.147 (c) (4) Procedimentos de Controle de Energia

**Sinopse dos Requisitos**

- Os procedimentos devem ser documentados e devem identificar o equipamento que recebeu o procedimento
- Um procedimento em separado deve ser criado para cada peça do equipamento a ser bloqueado.

Há exceções onde várias máquinas podem ser agrupadas através de um único procedimento.

- O procedimento deve incluir os passos específicos para desligamento, isolamento, bloqueio e equipamentos de segurança para controlar energias perigosas.
- Também devem ser incluídos passos específicos para deslocamento, remoção e transferência de dispositivos de bloqueio/etiquetagem
- O empregador deve conduzir e certificar inspeções periódicas pelo menos anualmente.

### 1910.147 (c) (5) Requisitos de Dispositivos de Bloqueio da OSHA

**Os dispositivos de bloqueio devem:**

- Ser fornecidos pelo empregador.
- Ser padronizados por tamanho, forma ou cor
- Ser distinguíveis de cadeados usados para outros fins. Os cadeados de bloqueio devem ser usados apenas para bloqueio!
- Identificar o indivíduo que usou o bloqueio (tanto marcações quanto etiquetas de bloqueio são aceitáveis para este fim)
- Ser duráveis
- Ser fortes o suficiente para evitar sua remoção, exceto se por uso de força excessiva
- Permanecer sob controle exclusivo do indivíduo que os afixou.

### 1910.147 (c) (5)(ii)(B) Padronizados

Dispositivos de bloqueio e etiquetagem devem ser padronizados dentro das instalações, seguindo pelo menos um dos seguintes critérios:
Cor; forma; ou tamanho; e, além disso, no caso dos dispositivos de bloqueio, a estampa e o formato devem ser padronizados.

### 1910.147 (c) (5)(ii)(A) Duráveis

Dispositivos de bloqueio e etiquetagem devem ser capazes de suportar as ações do ambiente ao qual eles estão expostos, pelo período máximo de exposição esperado.

## 5 Passos para um Programa de Bloqueio Eficaz

### PASSO 1

Desenvolver e documentar o seu programa/política de controle de energia

### PASSO 2

Criar e publicar procedimentos escritos de bloqueio de equipamentos especificados

### PASSO 3

Identificar e sinalizar todos os pontos de controle de energia

### PASSO 4

Treinar os seus funcionários, comunicar e conduzir inspeções periódicas

### PASSO 5

Equipar seus funcionários com ferramentas de bloqueio e dispositivos de aviso adequados

# Garras de Bloqueio

## LOCKOUT WRITER

O novo Lockout Writer é o substituto do software Lockout Pro, e foi desenvolvido para propiciar rápida criação, edição e impressão de etiquetas de identicação para dispositivos de bloqueios.
Este novo software está disponível dentro da estação de trabalho Brady Workstation em forma de aplicativo, juntamente com outras diversas soluções gratuitas e pagas com propósito de criação e edição de etiquetas.
Procedimentos de bloqueios instalados adequadamente salvam vidas, e o novo Lockout Writer simplifica a criação de identicações customizadas à necessidade de cada instalação.

| Comparativo de Funcionalidades | Lockout Pro | Lockout Writer |
|---|---|---|
| Criação de procedimentos de identicação para bloqueios | X | X |
| Impressão de etiquetas ou tag's de energia | X | X |
| Recurso "salvar" em diferentes localizações | X | X |
| Impressão em PDF | X | X |
| Utilização de aplicativos gratuitos em Brady Workstation a partir do software | | X |

*Compre a licença do Lockout Writer (CD) via distribuição para ativação do software via estação de trabalho Brady Workstation.
**Código Brady: CD: BWRK-LOW-CD**

** **Teste gratuito do software Lockout Writer via Brady Workstation por 14 dias** contados a partir da data do requerimento de avaliação (processo inteiramente online, inclusive para o Brasil).

## Garra de Bloqueio de Segurança

- Permite até 6 pessoas bloquear uma única fonte
- Fabricado em aço coberto com vinil
- Suporta cadeados com diâmetro haste de até 0,45 cm
- Disponível em 2 tamanhos
- Embalagem com 12 garras

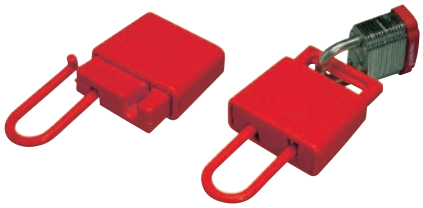
| Código Brady | Ø do Furo | Ø da Garra |
|---|---|---|
| 65375 | 1,1 cm | 2,5 cm |
| 65376 | 1,1 cm | 3,8 cm |

## Garra em Alumínio

- Ideal para travamento onde o peso pode danificar o equipamento
- Evita acidentes e explosões (não produz faísca)
- Suporta até 6 cadeados (de até 0,95cm de diâmetro de grilhão)
- com apenas 42g

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 105720 | 2,54 cm (diâmetro garra) |
| 105721 | 3,8 cm (diâmetro garra) |

## Ferrolho de Travamento Não-condutor



- Bloqueios não condutores têm características de isolamento elétrico excepcionais e são feitos de resina de plástico resistente e rígido, na cor vermelha.
- Alta flexibilidade e resistência à quebra e a maioria dos produtos químicos.
- Resistente ao calor / baixas temperaturas

| Código Brady | Descrição | Quantidade |
|---|---|---|
| LH220A | Ferrolho de Travamento Não-condutor | 1 unidade |

## Garra de Bloqueio com Cartão Acoplado

- Resolva os seus problemas de bloqueio e identificação com um único dispositivo. A Garra de Bloqueio com Cartão Acoplado é a combinação da garra de segurança com a etiqueta de identificação, necessários para satisfazer as exigência dos procedimentos de segurança
- Confeccionada em alumínio anodizado substitui o conjunto garra e cartão
- Proporciona fácil identificação dos responsáveis em caso de emergência, permitindo que a informação escrita seja removida com álcool diversas vezes
- A garra possui uma pinça de 3,5 cm, quando fechada
- Permite o uso de até 6 cadeados protegendo os trabalhadores e os equipamentos de sua empresa

| Descrição | Cor | Ø do Furo | Ø da Garra |
|---|---|---|---|
| 65960BR | Vermelha | 0,8 cm | 3,5 cm |

| CÓDIGO BRADY |
|---|
| Caneta: 87052 |

# Dispositivos de Bloqueio para Disjuntores (Norma Din)

- Um método seguro e eficaz para bloquear disjuntores compactos.
- Único bloqueio para disjuntores - a instalação NÃO requer FERRAMENTAS! O Bloqueio se instala facilmente com o auxílio de um Botão de Pressão.
- Disponível para disjuntores monopolares e multipolares.
- Recomendado para bloquear com cadeados de Seguranca da Brady, os bloqueios aceitam haste de cadeados de até 9/32" (0,71cm) de diâmetro.

Cada um desses bloqueios para disjuntores compactos está disponível em pacotes com seis unidades.

| Código | Quantidade | Modelo |
|---|---|---|
| 90845 | 6 | POS |
| 90848 | 6 | PIS |
| 90851 | 6 | POW |
| 90854 | 6 | TBLO |

POS Pino para fora

PIS - Pino para dentro

POW - Pino para fora (grande)

TBLO - Barra de ligação

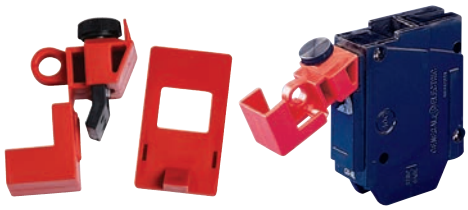
Verifique o disjuntor utilizado em seus equipamentos e verifique qual dispositivo de bloqueio utilizar na tabela abaixo

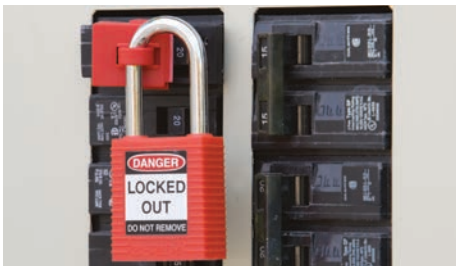
| Marca | Pólos | Modelo Disjuntor | Código 6 Uni. |
|---|---|---|---|
| ABB | 1 | F374 | 90845 |
| ABB | 1 | S222 | 90845 |
| ABB | 1 | S251, S261, S263 | 90845 |
| ABB | 3 | S253 | 90845 |
| ABB | 1 | S272, S253 | 90845 |
| AEG | 2 | E82S | 90848 |
| Allen-Bradley | 1, 2, 3 | 1492-CB1, 2, 3 | 90845 |
| Buschmat | 1 | S46 | 90845 |
| Clipsal | 1 | 4CB116 | 90845 |
| Clipsal | 3 | 4CB320 | 90845 |
| E-T-A | 2 | 911220G | 90845 |
| E-T-A | 1 | | 90848 |
| FAZ | 4 | C16 | 90845 |
| FAZ | 1 | C16 | 90845 |
| GE Vynckier | 3 | Series E | 90848 |
| GE Vynckier | 4 | Series E | 90848 |
| GE Vynckier | 1 | Series G | 90848 |
| GE Vynckier | 3 | Series G | 90848 |
| GE Vynckier 16A | 2 | Series E | 90848 |
| GE Vynckier C16, 16A | 1 | Series E | 90848 |
| Hager | 3 | 453717 | 90845 |
| Hager | 2 | MW216A | 90845 |
| Hager | 4 | MW620A | 90845 |
| Kapp | 1 | LS68 | 90848 |
| Legrand | 1 | 1908 | 90845 |
| Legrand | 2 | 1935 | 90854 |
| Legrand | 3 | 1980 | 90854 |
| Legrand | 4 | 1980 | 90854 |
| Legrand | 2 | 4302 | 90848 |
| Legrand | 3 | 6469 | 90848 |
| Lemag | 1 | SD62 | 65965 |

| Marca | Pólos | Modelo Disjuntor | Código 6 Uni. |
|---|---|---|---|
| Merlin Gerin | 1 | C32N | 90845 |
| Merlin Gerin | 3 | C32N | 90845 |
| Merlin Gerin | 3 | C45AD | 90845 |
| Merlin Gerin | 1 | C60N | 90845 |
| Merlin Gerin | 2 | C60N | 90845 |
| Merlin Gerin | 4 | C60N | 90845 |
| Merlin Gerin | 3 | C80A | 90851 ou 90854 |
| Merlin Gerin (adicionado 30-08-01) | 2 | B100A | 90851 ou 90854 |
| Proteus | 2 | AC22 BS5419 | 66320 |
| Proteus | 2 | BSEN60947-3 | 66320 |
| Proteus | 1 | C16 | 90845 |
| Proteus | 1 | C6 | 90845 |
| Proteus | 3 | C6 | 90845 |
| Schurter | 2 | AS168X-CB2 | 90845 |
| Schurter | 3 | AS168X-CB3 | 90845 |
| Siemens 17U | 1 | 5SQ11 | 90851 |
| Siemens 17U | 2 | 5SQ12 | 90845 |
| Siemens 17U | 3 | 5SQ13 | 90854 |
| Siemens 17U | 4 | 5SQ16 | 90854 |
| Siemens B32 | 1 | 5SX21 | 90851 |
| Siemens BIG | 3 | 3VF3 | 65965 |
| Siemens C10 | 1 | 5SX1 | 90851 |
| Siemens C32 | 2 | 5SX1-2 | 90854 |
| Siemens C70 | 3 | 5SX13 | 90854 |
| Siemens L20A | 2 | 5SN2-2 | 90854 |
| Single Throw | | | |
| Sursum | 3 | EA53 | 90848 |
| Wylex | 2 | WRS40/2 | 90845 |

# Bloqueios Elétricos

## Dispositivo Universal de Bloqueio para Disjuntores Monopolares






- Otimizado para permitir o bloqueio da maioria dos disjuntores monopolares
- Fácil de instalar
- 2 tamanhos, um para disjuntores de 120/277 Volts e outro para disjuntores de 480/600 Volts
- Permite a utilização de cadeados com haste de 9/32" (0,71cm) de diâmetro
- Ajusta-se a lingüetas de interruptores que possuem as seguintes dimensões máximas:

Para disjuntores 120/277 Volts - 13/20" (1,65cm) de largura X 23/50" (1,16cm) de espessura.
Para disjuntores 480/600 Volts - 15/8" (4,12cm) de largura X 11/20" (1,39cm) de espessura.

| Código Brady | Descrição | Quantidade |
|---|---|---|
| 65965 | Bloqueio para disjuntores de 120/277 Volts | 6 |
| 65966 | Bloqueio para disjuntores de 480/600 Volts | 6 |

Cobrir um disjuntor com um pedaço de fita para "travá-lo" não é seguro ou eficaz, e, sem dúvida, não satisfaz a norma OSHA. O dispositivo de bloqueio da Brady para disjuntores "Sem Furo" lhe proporciona um novo nível de segurança e conformidade.

## Bloqueios para Disjuntores Monopolares - 120 Volts

- Bloqueia os principais modelos de disjuntores.
- Por possuir um desenho simples e preciso, encaixa-se perfeitamente no disjuntor permitindo o bloqueio com cadeados de diâmetro de haste de 9/32" (0,71cm).
- Patente Nr. 5.122.624.

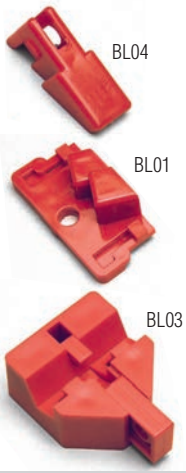
| Código Brady | Quantidade |
|---|---|
| 65688 | 6 |

Bloqueios para Disjuntores Monopolares

## Bloqueios para Disjuntores

- Possibilitam o travamento de disjuntores de modo seguro prevenindo a energização acidental.
- Feitos de policarbonato.
- Ajustam-se a diversos modelos de disjuntores.
- O bloqueio para disjuntores monopolares (BL01) foi desenhado para ajustar-se a maioria dos disjuntores monopolares disponíveis no mercado.
- O bloqueio p/ disjuntores bipolares (BL03) foi desenhado p/ ajustar-se a disjuntores bipolares.
- O bloqueio para disjuntores monopolares "Sem Furo" (BL04) foi desenhado para ajustar-se a disjuntores de até 3,8cm os quais não possuem furo na lingüeta.

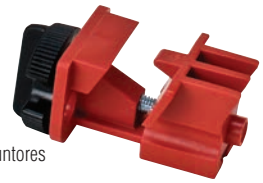
| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BL01 | Bloqueio para disjuntores monopolares |
| BL03 | Bloqueio para disjuntores bipolares |
| BL04 | Bloqueio para disjuntores monopolares "Sem Furo" |

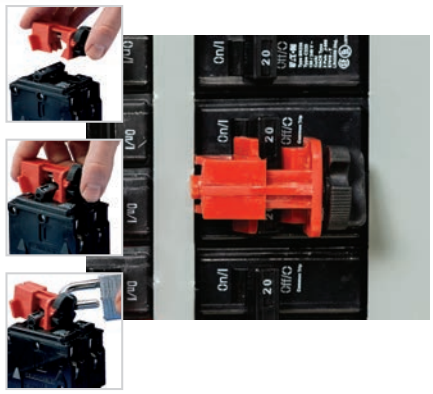


## Dispositivo Universal de Bloqueio para Disjuntores Multipolares

- Um bloqueio multipolar universal funciona com a maioria dos disjuntores multipolares.
- Não requer o uso da barra de fechamento múltiplo.
- Aplicável em todos os disjutores NEMA (Americanos) e na maioria dos modelos DIN (Europeus)
- Patente Nr. 5.300.740.

| Código Brady | Quantidade |
|---|---|
| 66320 | 6 |






O bloqueio universal para disjuntores multipolares aplica-se à maioria dos disjuntores de dois ou três pólos que utilizam barra de união.

## Bloqueio para Disjuntores Grandes - 480/600 Volts

• O bloqueio com estrutura maior do que o padrão se ajusta a disjuntores com até 6cm de largura por 2cm de espessura.

| Código Brady | Quantidade |
|---|---|
| 65321 | 6 |

## Bloqueio para Disjuntores Tripolares

• Possibilita o travamento de disjuntores de modo seguro prevenindo a energização acidental.
• Dispositivo fácil de aplicar, desenhado para ajustar-se a uma grade gama de disjuntores tripolares nas medidas de até 2cm de espessura e 7,5cm de largura.
• Patente Nr. 6.617.532.

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| BL07 | Bloqueio para disjuntores tripolares |

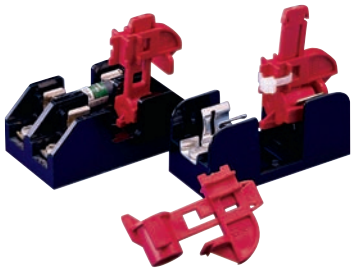
## Bloqueio para Disjuntores 480/600 Volts em Painéis Elétricos

• Sistema permanentemente instalado no painel elétrico, deixando todos os itens de bloqueio no lugar de utilização.
• Desenho simples oferece grande flexibilidade.
• Braço vermelho para bloquear desligado e braço verde para bloquear ligado.
• Processo de instalação de 2 passos somente.
• Patente Nr. 6.469.264 B2

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 90891 | Kit de Bloqueio EZ 480/600 Volts* |
| 90892 | Barra de Bloqueio Vermelha (5 unidades por pacote) |
| 90893 | Barra de Bloqueio Verde (5 unidades por pacote) |
| 51264 | Trilhos Amarelos (2 unidades por pacote) |
| 51265 | Suporte para Barras (5 unidades por pacote) |

*Kit inclui: 2 trilhos medindo 10cm, 1 barra de bloqueio vermelha medindo 19cm, 1 barra de bloqueio verde medindo 19cm e 3 toalhas de álcool para limpeza da superfície a serem aplicados os trilhos.

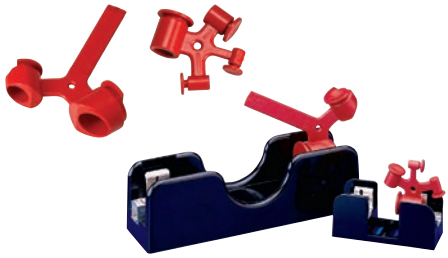
## Dispositivo de Bloqueio para Fusíveis



• Os dispositivos de bloqueio para fusíveis têm um único mecanismo de bloqueio que impede que o dispositivo seja acidentalmente removido

| Código Brady | Descrição | Dimensão | Quantidade |
|---|---|---|---|
| 65750 | Dispositivo de Bloqueio para Fusíveis | 13" X 32" | 6 |
| 65751 | Dispositivo de Bloqueio para Fusíveis | 9" X 16" | 6 |
| 130824 | Base Alta | 30mm | 5 |

## Dispositivo de Bloqueio para Multi-fusíveis



• Use os dispositivos vermelhos de alta visibilidade em conjunto com ítens Brady Lockout para cumprir as normas da OSHA para bloqueios
• Bloqueia fusíveis de 1/4 ", 9/32 ", 11/32 " e 16/09 " polegadas

| Código Brady | Descrição | Quantidade |
|---|---|---|
| 65690 | Dispositivo de Bloqueio para Multi-fusíveis (Pequeno) | 6 |
| 65691 | Dispositivo de Bloqueio para Multi-fusíveis (Grande) | 6 |

## Dispositivo de Bloqueio Universal para Fusíveis

• O dispositivo de bloqueio universal para fusíveis foi concebido para evitar a reenergização de uma fonte de energia através de um fusível.
• Este dispositivo é extremamente fácil de usar: Basta apertar os porta-fusíveis e usar uma chave de fenda pequena para apertar o parafuso de ajuste no aparelho, e travar com um cadeado

| Código Brady | Descrição | Quantidade |
|---|---|---|
| 873367 | Dispositivo de Bloqueio Universal para Fusíveis | 1 |

# Bloqueios para Botões e Cilindros

## Bloqueio Universal para Botões IEC e NEMA

- Fit universal para botões IEC e NEMA
- Dispositivos removíveis capa vermelha e base transparente permitem vista da posição do botão
- O ilhós articulado aceita travas de segurança
- Cada base é fornecida com um ilhós amarelo e um vermelho
- Disponível em quatro variações entre base pequena (16mm) com tampas curta e alta, base média (22mm) e base grande (30mm).

| Código Brady | Descrição | Tamanho | Qtde. |
|---|---|---|---|
| 134018 | Base Pequena & Tampa Curta | 16mm | 1 |
| 130819 | Base Pequena & Tampa Alta | 16mm | 1 |
| 130820 | Base Média & Tampa | 22mm | 1 |
| 130821 | Base Grande & Tampa | 30mm | 1 |

## Base para Capas de Segurança de Botões

- A equipe de manutenção pode aplicar a sua cobertura de segurança portátil para qualquer base instalada
- Lockout rápido e conveniente no momento da necessidade
- Cada base é fornecida com um ilhós amarelo e outro vermelho

| Código Brady | Descrição | Tamanho | Qtde. |
|---|---|---|---|
| 130822 | Base Pequena | 16mm | 5 |
| 130823 | Base Média | 22mm | 5 |
| 130824 | Base Alta | 30mm | 5 |

## Trava para Botão

- Previne acidentes evitando ativação acidental ou uso não autorizado
- Dois tamanhos para acomodar botões Padrão NEMA 30,5mm e IEC 22,5mm
- Ideal para botões de emergência e de acionamento
- Modelos para manter o botão pressionado e para impedir o acionamento do botão.

| Código Brady | Descrição | Tamanho |
|---|---|---|
| 104600 | Manter pressionado | 30,5mm(Nema) |
| 104601 | Manter pressionado | 22,5mm (IEC) |
| 104602 | Impede pressionamento | 30,5mm(Nema) |
| 104603 | Impede pressionamento | 22,5mm (IEC) |

## Dispositivo de Bloqueio para Tanques Cilíndricos PRINZING

- Usado para bloquear tanques cilíndricos, inclusive tanques de propano em empilhadeiras de garfo e tanques de propano independentes
- Aplique com facilidade para evitar acesso à alça da válvula
- Projetado para adaptar-se a espaços apertados
- O orifício da haste da válvula é de 3 cm de diâmetro
- Feitos de plástico de poliestireno robusto

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SD02M | Dispositivo de Bloqueio para Tanques de CilindrosCilíndricos |

## Bloqueio para Regulador da Linha de Ar SMC

- Permite que o regulador seja bloqueado na posição ligado, desligado ou borboleta acelerado
- Fácil instalação: retire a tampa do encaixe, instale o dispositivo de bloqueio na haste do regulador, encaixe a tampa no regulador.
- Enviado com dispositivo de bloqueio, tampa e chave allen

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 64539 | Dispositivo de Bloqueio para Modelos SMC em Miniatura AR2000 / NAR2000 |
| 64540 | Dispositivo de Bloqueio para Modelos SMC Intermediários AR3000 / NAR3000 |

* Cadeado não incluso.

## Dispositivo de Bloqueio para Cilindro de Gás PRINZING

- Evita o acesso à válvula principal do cilindro
- Não há a necessidade de combinar seu dispositivo de bloqueio com os vários diâmetros e roscas das tampas do cilindro
- Adapta-se a boca de cilindros de até 8,8 cm de diâmetro
- Instalado em segundos para economizar tempo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| LM023E | Dispositivo de Bloqueio para Cilindro de Gás |

## Bloqueio para Componetes Pneumáticos

- Isola a energia pneumática sem a despesa e inconveniência da instalação de válvulas de bloqueio na linha
- O dispositivo é colocado na guarnição macho isolando o equipamento de todas as fontes de ar comprimido
- Adapta-se à maioria das guarnições macho de 1/4" (0,6cm), 1/8" (0,31cm), 1/2"(1,27cm)
- O orifício no centro do dispositivo permite a armazenagem permanente em uma mangueira de ar e uma alça na lateral pode ser usada para pendurar a mangueira e o dispositivo de bloqueio
- Bloqueio para um cadeado com haste de 0,6 cm ou 0,71 cm

| Código Brady | Quantidade |
|---|---|
| 65645 | 6/embalagem |

* Cadeado não incluso.

# Dispositivos de Bloqueio a Cabo - Grande Versatilidade!

- A vantagem de se utilizar os dispositivos de bloqueio a cabo, é que estes podem ser utilizados em uma grande variedade de maneiras
- Eles também podem ser utilizados para bloquear dispositivos difíceis de serem bloqueados através de métodos convencionais
- Mais portáteis e fáceis de aplicar, os dispositivos de bloqueio a cabo são uma excelente escolha para qualquer programa de bloqueio

## Bloqueio a Cabo Multi Uso

- Design ergonômico facilita o ajuste do cabo para dar o aperto necessário a efetuar o bloqueio. Segure o dispositivo com uma mão e puxe o cabo com a outra
- Compacto, leve, robusto e resistente a impacto
- Resistente a produtos químicos, corrosão e variações de temperaturas
- Duas medidas de diâmetro de cabos
- Cabo de nylon não condutivo 0,31cm
- Cabo de Metal revestido com material em vinil 0,47cm
- Quatro orifícios acomodam a maioria dos cadeados e garras de bloqueio

Dispositivo de Bloqueio a Cabo com opções de cabos

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 50941 | Bloqueio com cabo de nylon 2,4m |
| 50943 | Bloqueio com cabo de metal 2,4m |
| 50944 | Bloqueio sem cabo |

### OPÇÕES ADICIONAIS DE CABOS

Cabo de nylon não condutivo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 50945 | Cabo de nylon - 2,4 m |
| 50948 | Cabo de nylon - 3,6 m |
| 50951 | Cabo de nylon - 4,9 m |
| 50954 | Cabo de nylon - 6,1 m |

Cabo de Metal Revestido

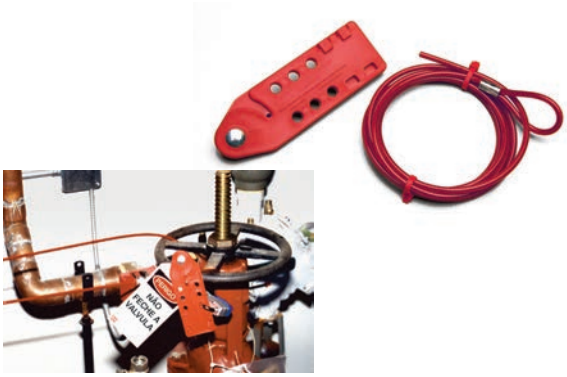
| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 50947 | Cabo de metal - 2,4 m |
| 50950 | Cabo de metal - 3,6 m |
| 50953 | Cabo de metal - 4,9 m |
| 50956 | Cabo de metal - 6,1 m |

## Mini Dispositivo de Bloqueio a Cabo

- Mini dispositivo de bloqueio a cabo é perfeito para utilização em chaves liga/desl, pequenas válvulas gaveta (registro)
- Extremamente compacto e portátil. O cabo é armazenado dentro do corpo - funciona como uma trena
- Botão para ajustar/recolher o cabo
- Corpo do dispositivo de bloqueio com alta resistência a impacto
- Resistente a produtos químicos, corrosão e variações de temperaturas
- Fornecido com cabo de aço revestido com material em vinil ou cabo de nylon não condutivo
- Dimensões do Cabo - 0,15cm x 2,4m (espessura x comprimento)

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 50940 | Bloqueio com cabo de aço |
| 51442 | Bloqueio com cabo de nylon |

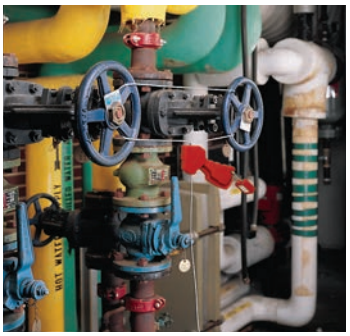
# Bloqueio para Válvulas




## Dispositivo de Bloqueio a Cabo Econômico

- Flexível para bloquear uma grande variedade de dispositivos utilizando um cabo de aço flexível de 1,80m revestido de plástico
- Aceita até 6 cadeados com diâmetro da haste de 0,70 cm
- Ajuda a impedir energização acidental ou inadvertida de dispositivos aos quais esteja adequadamente conectado

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| CABLO | Bloqueio com cabo de 1,8m |
| CABLE | Somente cabo de 1,8m |
| CABLO-10 | Bloqueio com cabo de 3m |
| CABLE-10FT | Somente cabo de 3m |



## Bloqueio a Cabo Original

- Dispositivo de Bloqueio a Cabo Original - efetivo, econômico e de fácil aplicação
- Extremamente robusto e resistente a impacto
- Disponível na cor: Vermelha
- Cabo de aço galvanizado com 1/8" de diâmetro e 1,8m de comprimento
- Outras medidas de cabos disponíveis

| Código Brady | Descritivo |
|---|---|
| 65318 | Dispositivo de Bloqueio (Vermelho) |

Ideal para bloquear vávulas gaveta (registro) de grande porte

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 80557 | Cabo de 1,8 m |
| 65319 | Cabo de 2,4 m |
| 65320 | Cabo de 3m |

## Bloqueio Universal para Válvulas

- Versátil, robusto, fácil de aplicar, leve
- Produzido em aço especial para aplicações industriais e nylon para suportar impacto extra e obter maior resistência química
- Nova garra com dentes
- Pode ser utilizado também para travar outros dispositivos difíceis de segurar
- Opções de cabo: nylon não condutivo e metal anti ferrugem revestido
- Produto Patenteado

**Completo**

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 51394 | Pequeno com cabo 2,4m revestido e braço |
| 51390 | Pequeno com cabo 2,4m nylon e braço |
| 51392 | Grande com cabo 2,4m revestido e braço |
| 51388 | Grande com cabo 2,4m nylon e braço |

**Componentes Individuais**

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 50924 | Unidade de bloqueio pequena (não incluso braço e cabo) |
| 50899 | Unidade de bloqueio grande (não incluso braço e cabo) |
| 65402 | Braço pequeno |
| 65403 | Braço grande |
| 51395 | Cabo 2,4m revestido |
| 50932 | Cabo 2,4m nylon |

Aplique o dispositivo de bloqueio na válvula borboleta conforme figura ao lado, prevenindo que a mesma seja acionada

Utilize dois braços para bloquear válvulas esféricas, permitindo determinada quantidade de fluxo

Utilize um braço para bloquear válvulas esféricas

Utilize o cabo para bloquear válvulas gaveta

## Bloqueio para Válvulas Borboleta

• O bloqueio para válvulas borboleta tem design inovador e punho da alavanca na posição "OFF"
• Feito em nylon modificado de impacto duradouro, rebites de latão e uma placa de aço inoxidável para maior durabilidade e segurança

| Código Brady | Descrição | Tamanho | Quantidade |
|---|---|---|---|
| 121504 | Válvula Borboleta (Pequeno) | 1/8" a 2-1/2" (3.2mm a 63.5mm) | 1 |
| 121505 | Válvula Borboleta (Grande) | 2" a 4" (50.8mm a 102 mm) | 1 |

*Pequeno*
*Grande*

## Bloqueio em Bola para Válvulas

• Feito em aço revestido, os dispositivos de bloqueio "Retrofit" eliminam a necessidade de escolher e levar os dispositivos corretos para cada ocasião de travamento.
Retém o manípulo de operação na posição de 90° totalmente fechado.
• Dois tamanhos disponíveis para adaptação: de 1 a 10 centímetros (0,5"a 4") válvulas de esfera de diâmetro.
• Projetado para suportar intempéries ambientais.

| Código Brady | Descrição | Tamanho | Quantidade |
|---|---|---|---|
| 121540 | Pequeno | 0,5" a 2,0" | 1 |
| 121541 | Grande | 2,0" a 4,0" | 1 |

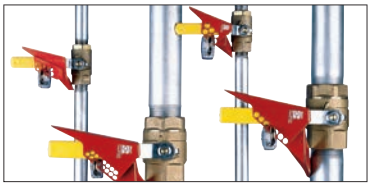
* Certifique-se de que pontos críticos de energia (válvulas de isolamento) estão sempre prontos para bloqueio.

## Bloqueios para Válvulas

• Melhor método disponível no mercado para travar válvulas esféricas
• Design patenteado ajusta-se à maioria das válvulas esféricas
• Dois novos modelos, aceitam haste de cadeados de até 3/8"
• Peça única, torna-o fácil de usar
• Atende aos requisitos solicitados pela norma OSHA

| Código Brady | Dimensões da Válvula | Máximo Para Haste do Cadeado | Mínimo Para Haste do Cadeado | Material |
|---|---|---|---|---|
| 65666 | 6.35–25.4 mm | 7.1 mm | 25.4 mm | nylon |
| 65692 | 6.35–25.4 mm | 9.5 mm | 19.05 mm | Aço |
| 65669 | 31.8–76.2 mm | 7.1 mm | 19.05 mm | Aço |
| 65693 | 31.8–76.2 mm | 9.5 mm | 19.05 mm | Aço |

Os dispositivos de bloqueios para válvulas esféricas da Brady vêm em dois tamanhos, para travar válvulas esféricas de 6,33mm a 25,4mm e de 31,75 a 76,2mm.



## Bloqueios para Válvulas Esféricas

• Desenvolvido para bloquear diversos tamanhos de válvulas, este dispositivo é versátil e fácil de utilizar
• Feito de polipropileno ultra forte
• O bloqueio pequeno (BS07A) trava válvulas em tubulações de 1/2" a 1 1/4" na posição "aberta" ou "fechada", e também trava válvulas na posição "fechada" em tubulações de 2 1/2" de diâmetro.
• O bloqueio grande (BS08A) foi elaborado para válvulas em tubulações de 2" até 8" de diâmetro.
• Patente Nr. 6.622.536

| Descrição | Vermelho | Azul | Verde | Amarelo |
|---|---|---|---|---|
| Pequeno | BS07A | BS07A-BU | BS07A-GN | BS07A-YW |
| Grande | BS08A | BS08A-BU | BS08A-GN | BS08A-YW |

# Bloqueio para Válvulas

## Bloqueio Ajustável

- Bloqueio versátil ajusta-se aos volantes de 2,5 a 15 cm de diâmetro
- Polipropileno resistente a mudanças extremas de temperatura (-45°C até 182°C)

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 64057 | Bloqueio Ajustável |

## Bloqueios para Válvulas de Gaveta (Registro)

- Bloqueio de válvulas gaveta, seguro e fácil de aplicar
- Disponível em cinco tamanhos para ajustarem-se aos volantes de 1” a 13” de diâmetro
- Produzidos em plástico não aderente, resistem a produtos químicos e a baixas e altas temperaturas
- Design exclusivo com a utilização de um anel de aço inoxidável p/ uma maior resistência e segurança contra possíveis danos
- Disponível em quatro cores para maior versatilidade
- Exclusivo dispositivo removível para acomodar válvulas de gaveta do tipo OS&Y
- Temperatura de serviço (-29°C a 149°C)
- Projetados para aceitar cadeados com diâmetro de haste de até 0,95cm

Pode-se remover miolo facilmente com a mão para acomodar válvulas gaveta OS&Y.

| Diâmetro do Volante da Válvula | Vermelho | Amarelo | Verde | Azul |
|---|---|---|---|---|
| 1” - 2 1/2” (2,5 - 6,3 cm) | 65560 | 65590 | 65595 | 65585 |
| 2 1/2” - 5” (6,3 - 12,7 cm) | 65561 | 65591 | 65596 | 65586 |
| 5” - 6 1/2” (12,7 - 16,5 cm) | 65562 | 65592 | 65597 | 65587 |
| 6 1/2” - 10” (16,5 - 25,4 cm) | 65563 | 65593 | 65598 | 65588 |
| 10” - 13” (25, 4 - 33 cm) | 65564 | 65594 | 65599 | 65589 |

## Bloqueio Montável para Válvulas de Gaveta

- Produzido em estireno e moldado por injeção, possui uma robusta construção, resistindo a condições adversas em utilização na área externa
- Suporta temperatura de -40°C até 100°C
- Até dois cadeados podem ser conectados diretamente ao bloqueio de válvula montável e ainda mais cadeados podem ser adicionados para proteger equipamentos de manutenção maiores usando as garras de bloqueio Brady
- Fácil aplicação: envolva o volante da válvulas com odispositivo montável, até cubri-lo completamente
- Fácil armazenamento e transporte: compacto, o disposito reduz até 1/3 do seu volume quando não utilizado
- Disponível em três tamanhos, para proteger alças de válvula de 3 “-7” (7,6 - 17,7cm), 7 “-13” (17,7 - 33cm), e 13 “-18” (33 – 45,7cm) de diâmetro

*Não acompanha adesivo de identificação em português.

| Código Brady | Dimensões da válvula | Quantidade |
|---|---|---|
| 148646 | 13-18” | 1 |
| 148647 | 7-13” | 1 |
| 148648 | 3-7” | 1 |

## Bloqueio para Plugue

- Projetado para aplicações pesadas
- Maneira eficaz de bloquear, com segurança, tomadas elétricas
- Produzidos em polipropileno
- Disponível em dois tamanhos: um para se ajustar a plugues de 110volts e um tamanho para plugues de 220 a 550 volts
- Ideal para situações onde a tomada não esteja sob controle exclusivo da pessoa que esteja efetuando o reparo ou a manutenção. Se o pessoal da manutenção deixar temporariamente a área, o dispositivo impede que a outra pessoa coloque-o de volta na tomada

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 65674 | 110 Volts: 8,5 x 5 x 5cm, orifício de 1,2cm |
| 65675 | 220/550 Volts: 17 x 8 x 8cm, orifício de 2,5cm |

## Bloqueio para Plugue Elétrico - Hubbel Plugout™

- Dois tamanhos disponíveis para ajustar-se à maioria das aplicações com plugues
- A versão pequena aceita plugues de no máximo 6,9 cm de diâmetro e 12 cm de comprimento com fio de 2,5 cm
- A versão grande aceita plugues de no máximo 11,4 cm de diâmetro e 25,7 cm de comprimento com fio de 2,4 cm
- Pacote padrão: 1 dispositivo

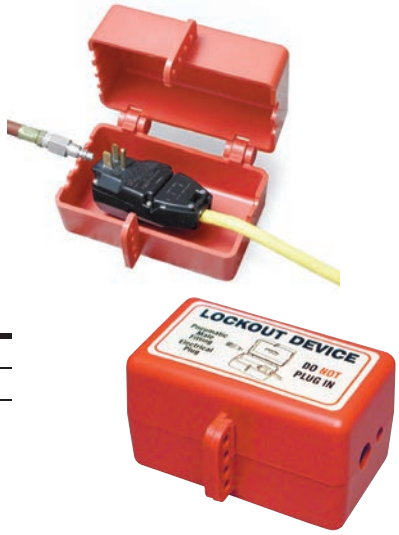
| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 65695 | Bloqueio para Plugue Elétrico - Hubbel Plugout - Pequeno |
| 65968 | Bloqueio para Plugue Elétrico - Hubbel Plugout - Grande |

## Bloqueio para Plugue Elétrico - Prinzing

- Plástico durável e resistente a produtos químicos
- Ajusta-se a uma grande variedade de plugues
- Acomoda plugues de alta e baixa voltagem com até 7,5 cm de diâmetro e comprimento de até 13,9 cm
- Aceita cadeados com diâmetro de haste de até 0,95 cm

| Código Brady | Dimensões |
|---|---|
| PL023 | 15,24 x 8,89cm (CxL) |

## Bloqueio para Plugue Elétrico e Pneumatico




- Acomoda uma grande variedade de plugues elétricos até 8,8 cm “de diâmetro e 12,7 cm de comprimento, bem como conectores de mangueira de ar
- Acomoda fio elétrico ou acessórios pneumáticos virados para baixo geralmente ligado a mangueira de ar comprimido
- Funciona em plugues de 110V, 220V e 550V
- Feito em material de Poliestireno

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| PL027E | Bloqueio para Plugue Elétrico e Pneumático |

# Acessórios de Bloqueio

Saca-Fusível com Teste Elétrico (A)
Saca-Fusível SAFE -T- GRIP® (B e C)

## Saca - Fusível com Teste Elétrico Fusível Safe-T-Grip®

### SACA - FUSÍVEL SAFE-T-GRIP®

- Oferece a máxima efeciência e conveniência durante o processo de retirada/troca de fusíveis
- Cabo anatômico anti-deslizante
- Possui uma marcação clara de amperagem

### SACA - FUSÍVEL COM TESTE ELÉTRICO

- Ferramenta prática de uso manual provendo a máxima segurança durante o processo de retirada de fusíveis ou checagem das conexões elétricas
- No lado oposto ao sacador de fusíveis este dispositivo possui um testador elétrico para ambos os circuitos, série e paralelo. Indicado para uso em fusíveis de até 100A, 250V e 60A, 600V. (figura A)

| Código Brady | Comprimento do Saca-Fusível | Características do Fusível |
|---|---|---|
| 65281 | (A) 20,32 cm | 100A, 250V e 60A, 600V |
| 65279 | (B) 12,70 cm | Ø 0,71 a 1,27 cm |
| 65280 | (C) 19,05 cm | 0-100A, 250V e 600V |

## Sensor AC

- Habilitado pelo Comitê de Equipamentos Elétricos da OSHA, como o único equipamento direcionado para a verificação de riscos elétricos
- Mede desde 50 Volts até 600 Volts

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 65269 | Sensor AC |

## Testador de Circuitos Gfi - E - Z - Check® Plus

- Testador para revisão de circuitos com interrupção por falta de terra (GFI)
- Verifica as seguintes condições: cabeamento correto, terra aberto, polaridade invertida, fio de corrente aberto, fio neutro aberto, fio neutro co corrente, fio de corrente e terra invertidos com o fio de corrrente aberto, e, interrupções por falta de terra

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 65273 | Testador de Circuitos Gfi - E - Z Check® Plus |

## Dispositivo de Bloqueio (cadeados) devem:

- Ser fornecido pelo empregador.
- Ser padronizados por tamanho, forma ou cor, e distinguível de cadeados, úteis para outros propósitos.
- Trazer a informação de quem aplicou (cartão acoplado ou etiqueta no corpo)
- Ser resistentes aos ambientes de utilização e suficientemente robustos para serem removidos, exceto quando utiliza força excessiva com ferramentas apropriadas em casos necessários.
- Mais importante, sempre que um cadeado for aplicado, é que o mesmo fique sob responsabilidade exclusiva do indivíduo que o aplicou. Nenhuma outra pessoa deve estar apta a remover um cadeado aplicado por outra. Por esta razão, os cadeados deveriam, na maioria das vezes, ser de segredos diferenciados.

## Modelos de Segredos

### Segredos Diferenciados

- Todos os cadeados da Brady são fornecidos com segredos diferenciados como padrão. Isto significa que a chave de um cadeado não abrirá outro. Os cadeados da Brady são fabricados com tambor de 5 ou 6 pinos. Os tambores e as chaves são feitas com alta precisão. Isto nos habilita a oferecer um grande número de chaves únicas, ou seja, não haverá outra igual.
- Para assegurar que receba 100% dos cadeados com segredos diferentes.

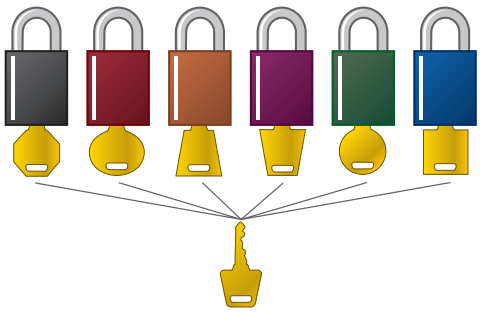
### Segredos Iguais

- Quando os cadeados são solicitados com segredos iguais, todos os cadeados em um conjunto podem ser abertos com a mesma chave. Isto é muito válido quando um só funcionário possui diversos cadeados.

Lembre-se porém, que dentro da norma OSHA nenhum funcionário deve estar apto a abrir um cadeado aplicado por outro funcionário. Desta forma, recomenda-se que cadeados com segredos iguais nunca sejam distribuídos para mais do que um funcionário.

### Chave Mestra

- Cadeados podem ser solicitados com chave mestra. Esta habilita o responsável pela área a remover cadeados em eventos de emergência sem ter que cortar a haste do mesmo. A chave mestra sempre deve ser mantida em lugar seguro com acesso somente à supervisão ou gerência.



## Escolha o cadeado ideal para a sua aplicação!

Características de Performance dos Cadeados

| | Cadeados de Plástico | Cadeados de Alumínio | Cadeados de Aço |
|---|---|---|---|
| Compacto, leve | ✓ | ✓ | |
| Corpo não condutivo | ✓ | | |
| Melhor resistência a corrosão | ✓ | ✓ | |
| Melhor resistência a faíscas | ✓ | | |
| Melhor resistência a violação | ✓ | ✓ | |
| Melhor resistência a impacto | | ✓ | ✓ |

# Cadeados

## Cadeados de Segurança Compactos

- Extremamente compactos e leves - O menor cadeado do mercado!
- Cabe em pequenos espaços facilmente (painéis de disjuntores, etc.) e é o travamento ideal para empreiteiros/manutenção/eletricistas
- Corpo em nylon revestido com fibra de vidro para maior resistência a impactos
- A haste de alumínio dá maior resistência à corrosão e fagulhas
- Resistente à temperatura de -20º a 120ºC
- Dimensões do corpo do cadeado: 3 x 1,6 x 3,5 cm (c x l x h)
- Tamanho da haste: 3,8 cm, diâmetro da haste 0,5 cm.

Cadeados de Segurança Compactos

| Cor | 1 Unidade | Cor | 1 Unidade |
|---|---|---|---|
| Vermelho | 143150 | Azul | 143156 |
| Verde | 143152 | Amarelo | 143158 |
| Laranja | 143154 | Preto | 143166 |

## Cadeados de Alumínio

- Corpo de alumínio sólido e haste cromada
- Resistente a corrosão e produtos químicos
- Fechadura precisa de 6 pinos oferece mais combinações de chaves e dificulta a cópia
- Opção de 6 cores
- Tamanhos de haste: 2,5 cm e 3,8 cm; Diâmetro de haste: 0,63 cm
- Corpo do cadeado: Altura 4 cm, Largura 3,8 cm e 1,9 cm de Diâmetro
- Fornecidos c/ chaves diferenciadas (padrão); Opções: chaves iguais e chaves diferenciadas c/ mestra
- Duas chaves fornecidas com cada cadeado

| Cor | Diferenciado (padrão) | | | | Diferenciado com chave mestra | | Segredo Igual | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2,5cm (1”) 1 Unidade | 2,5cm (1”) 6 Unidades | 3,8cm (1 1/2”) 1 Unidade | 3,8cm (1 1/2”) 6 Unidades | 2,5cm (1”) 1 Unidade | 3,8cm (1 1/2”) 1 Unidade | 2,5cm (1”) 1 Unidade | 3,8cm (1 1/2”) 1 Unidade |
| Preto | 99613PM | 51369PM | 99620PM | 51379 PM | 51479PM | 51485PM | 51463PM | 51469PM |
| Laranja | 99612PM | 51368PM | 99619PM | 51378 PM | 51483PM | 51489PM | 51467PM | 51473PM |
| Azul | 99609PM | 51361PM | 99616PM | 51371 PM | 51480PM | 51486PM | 51464PM | 51470PM |
| Verde | 99610PM | 51362PM | 99617PM | 51376 PM | 51481PM | 51487PM | 51465PM | 51471PM |
| Vermelho | 99608PM | 51360PM | 99615PM | 51370 PM | 51482PM | 51488PM | 51466PM | 51472PM |
| Amarelo | 99611PM | 51363PM | 99618PM | 51377 PM | 51484PM | 51490PM | 51468PM | 51474PM |

- Chave Mestra - Cód. 51671PM (vendida separadamente)

## Cadeados de Aço Laminado

- Aço laminado reforçado suporta maior força física
- Haste difícil de ser cortada
- Corpo protegido para maior resistência contra ferrugem
- Fechadura precisa de 5 pinos oferece mais combinações de chaves e dificulta cópia
- Chave não sai, antes que a haste esteja fechada
- Dois tamanhos de haste: 1,9 cm ou 5 cm; Diâmetro da haste: 0,67 cm
- Anel colorido para identificação e proteção
- Duas chaves fornecidas com cada cadeado

Cadeados de Aço da Brady - Haste de 1,9 cm (3/4”)

| Cor | Código Brady | |
|---|---|---|
| | 1 Unidade | 6 Unidades |
| Vermelho | 99500 | 51279 |
| Azul | 99504 | 51280 |
| Verde | 99508 | 51281 |
| Amarelo | 99512 | 51282 |
| Laranja | 99516 | 51283 |
| Preto | 99520 | 51284 |

Cadeados de Aço da Brady - Haste de 5 cm (2”)

| Cor | Código Brady | |
|---|---|---|
| | 1 Unidade Seg. diferenciado | 6 Unidades Seg. diferenciado |
| Vermelho | 99524 | 51290 |
| Azul | 99528 | 51292 |
| Verde | 99533 | 51293 |
| Amarelo | 99539 | 51297 |
| Laranja | 99543 | 51298 |
| Preto | 99548 | 51299 |

## Cadeados de Segurança
## A última palavra em cadeados de bloqueio!

Os Cadeados de Segurança da Brady estão em conformidade com todos os requisitos mínimos da OSHA e é uma alternativa segura às travas de metal para uso de bloqueio. O corpo é não condutivo, e o cilindro de chave única evita que a eletricidade seja conduzida da haste à chave, protegendo o funcionário quando a chave é inserida.

- Alta Resistência química, à temperatura e à corrosão
- Entrada paracêntrica para chave que fornece segurança ideal (evita que alguém faça uma cópia em um chaveiro local)
- Módulo de retenção de segurança da chave evita que a chave seja removida até que a haste esteja fechada com segurança
- Os cadeados vêm com chaves diferenciadas ou em grupos de chaves iguais
- O cadeado de segurança é fornecido com uma chave

## Cadeados de Segurança

- Leves, não condutivos e resistentes à fagulhas
- Cilindro de 6 pinos resiste à adulteração
- Corpo em nylon revestido em fibra de vidro e alça triplamente reforçada em aço
- Resistente à temperatura de -20º a 120ºC
- Dimensões do corpo do cadeado: 3,8 x 2 x 4,45 cm (c x l x h)
- Tamanho da haste: 3,8 cm; diâmetro da haste 0,63 cm.

| Cor | Seg. diferenciado 1 Unidade | Seg. diferenciado 6 Unidades | Seg. diferenciado com chave mestra | Segredo Igual |
|---|---|---|---|---|
| Vermelho | 99552PM | 51339PM | 99554PM | 99553PM |
| Azul | 99556PM | 51344PM | 99558PM | 99557PM |
| Verde | 99564PM | 51345PM | 99567PM | 99565PM |

| Cor | Seg. diferenciado 1 Unidade | Seg. diferenciado 6 Unidades | Seg. diferenciado com chave mestra | Segredo Igual |
|---|---|---|---|---|
| Amarelo | 99570PM | 51346PM | 99573PM | 99572PM |
| Laranja | 99576PM | 51347PM | 99578PM | 99577PM |
| Preto | 99580PM | 51353PM | 99582PM | 99581PM |

- Chave Mestra - Cód. 51674PM (vendida separadamente)

## Cadeado com Haste e corpo em Plástico

- Ideal para aplicações em painéis elétricos ou locais com exposição a descarga elétrica
- Resistentes a intempéries e ambientes agressivos
- Cadeado totalmente isolado em plástico, impossibilitando condução elétrica
- Dimensão do corpo do cadeado: 3,8 x 2 x 4,45 cm (c x l x h)
- Tamanho da haste: 3,8cm com diâmetro de 0,6 cm

| Cor | Seg. diferenciado 1 Unidade | Seg. diferenciado com chave mestra | Segredo Igual |
|---|---|---|---|
| Vermelho | C7075 | C7079 | C7083 |
| Verde | C7076 | C7080 | C7084 |
| Azul | C7077 | C7081 | C7085 |
| Amarelo | C7078 | C7082 | C7086 |

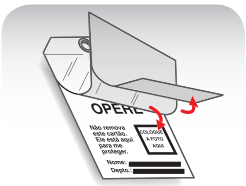
## Cadeado de Segurança Express

| Cor | Descrição | Diferenciado Padrão |
|---|---|---|
| Preto | Corpo e Haste em Plástico | 78690 |
| Laranja | Corpo e Haste em Plástico | 78687 |
| Azul | Corpo e Haste em Plástico | 78667 |
| Verde | Corpo e Haste em Plástico | 78675 |
| Vermelho | Corpo e Haste em Plástico | 78663 |
| Amarelo | Corpo e Haste em Plástico | 78680 |

| Cor | Descrição | Diferenciado Padrão |
|---|---|---|
| Preto | Cadeado de plástico 1.5” | 77580 |
| Laranja | Cadeado de plástico 1.5” | 77576 |
| Azul | Cadeado de plástico 1.5” | 77556 |
| Verde | Cadeado de plástico 1.5” | 77564 |
| Vermelho | Cadeado de plástico 1.5” | 77552 |
| Amarelo | Cadeado de plástico 1.5” | 77570 |

# Tag´s e Estações de Bloqueio

## Cartões De Travamento Auto-Lamináveis com Foto



| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NR10 - NBR5410 |
| **Descrição** | Cartões com foto Fácil aplicação, garante a autenticidade dos dados do responsável pelo travamento |
| **Material** | Poliéster |
| **Medidas** | 7,7 x 14,6cm |
| **Vendas** | 5 unidades (pacote) |
| **Cor** | |

CT8010

CT8006

## Cartões de Identificação de Bloqueio

CT8005

CT8001

CT8003

CT8004

CT8000

Todos os cartões possuem o mesmo verso

| | |
|---|---|
| **De Acordo** | NR10-NBR5410 |
| **Descrição** | Evita acidentes (identifica travamentos)<br>Resistentes a intempéries, óleo e graxa |
| **Material** | Plástico e Nylon (abraçadeiras) |
| **Medidas** | 8,3 x 14,3cm |
| **Vendas** | 5 unidades (pacote) |
| **Cor** | |

## Estação de bloqueio com 30 ganchos

| Código Brady | Material | Medidas | Cor |
|---|---|---|---|
| CS2010 | Aço | 65 x 23 x 98cm | Vermelho |
| CS2010A | Aço | 65 x 23 x 98cm | Azul |
| CS2010B | Aço | 65 x 23 x 98cm | Cinza |

- Organização e controle dos equipamentos de bloqueio
- Maior facilidade e praticidade, com todos os componentes para bloqueio em um mesmo local.
- Aumenta a durabilidade dos dispositivos de bloqueio

conservando-os em lugar seguro e livre de sujeira

- Acompanha 30 ganchos para fixação na chapa perfurada, sendo 20 com 5cm de comprimento, 10 com 8,5cm de comprimento e 2 prateleiras.

Fotos ilustrativas, bloqueios não inclusos.

## Caixas de Travamento Uma Ótima Idéia para Bloqueio em Grupo

Para situações de bloqueio em grupo em que há um grande número de funcionários e equipamentos, as caixas de travamento podem oferecer uma série de vantagens se comparadas às garras.

### Como funcionam as caixas de travamento:

- O supervisor usa um único cadeado em cada ponto de controle de energia para bloquear o equipamento.
- As chaves para cada cadeado são colocadas em uma caixa de travamento
- Cada funcionário usa o seu próprio cadeado para fechar a caixa de travamento. Enquanto o cadeado de algum funcionário permanecer na caixa de travamento, não há acesso às chaves para abrir os cadeados de trabalho, e os dispositivos de isolamento de energia não podem ser operados. Cada funcionário retém controle exclusivo, conforme o requerido pela OSHA e NR10.

### Como as caixas de travamento trazem economia para a empresa:

- Considere que 5 funcionários precisam fazer o travamento de 10 pontos de bloqueio de energia.
- Usando garras, 50 cadeados são necessários (todos os 5 trabalhadores devem usar cadeados individuais para cada ponto de bloqueio)
- Usando uma caixa de travamento, apenas 15 cadeados são necessários (10 cadeados usados nos pontos de controle e 5 cadeados de funcionários usados na caixa de travamento)
- Menos peso pendurado no ponto de energia - 1 cadeado em vez de 5!
- Enfim, ao checar os cadeados na caixa de travamento, você poderá controlar quem ainda está trabalhando. Com garras, você precisa caminhar até cada ponto de bloqueio de energia para ver quais cadeados ainda estão no local.

## Caixa de Travamento Extra-Grande - Metal

- Produzida em aço com cobertura antiferrugem
- Suporta até 12 cadeados (Cadeados não inclusos)
- Pode ser utilizada também como caixa para armazenar cadeados (até 75 cadeados)

| Código Brady | Cor | Tamanho |
|---|---|---|
| 51171 | Vermelho | 23 x 18,5 x 15 cm (cxlxh) |

## Caixa de Travamento Portátil - Metal

- Produzida em aço com cobertura antiferrugem
- Suporta até 13 cadeados (Cadeados não inclusos)
- Pode ser utilizada também como caixa para armazenar cadeados (até 40 cadeados)
- Dimensões: 23 x 9 x 15cm (CxLxH)

| Código Brady | Cor | Tamanho |
|---|---|---|
| 65699 | Vermelho | 23 x 9 x 15 cm (cxlxh) |

## Caixa de Travamento em Grupo de Parede - Metal

- Produzida em aço com cobertura antiferrugem com entrada para chave na parte superior
- Inclui um visor transparente que desliza quando os cadeados são removidos
- Vem com ganchos para as chaves e etiquetas de identificação para simplificar o controle da chave
- Orifícios pré-furados e acessórios incluídos para montagem rápida

| Descrição | Código Brady | Dimensões - (C x H x L) | Máximo de Cadeados | Número de Ganchos |
|---|---|---|---|---|
| Pequena | 105714 | 20x18x6cm | 7 | 7 |
| Grande | 105715 | 40,5x18x6cm | 12 | 15 |

# Caixas e Estações de Travamento

## Mini Caixa de Travamento de Parede - Plástico

- Produzida em plástico extremamente durável
- Suporta quedas
- Não corrosiva! Excelentes propriedades de resistência a produtos químicos
- Suporta até 8 cadeados
- Parte frontal transparente possibilita visualizar o conteúdo
- Rasgo na frente possibilita que chaves sejam colocadas dentro da caixa, mesmo depois de travada
- Pode ser fixada à parede, evitando perdas
- Fornecida com 6 ganchos na parte interna para pendurar chaves, cadeados, garras, etc
- Dimensões: 14 x 10 x 15,7 cm (CxLxH)

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 50938 | Mini caixa de travamento |
| 50939 | Ganchos adicionais (12/Embalagem) |

* Cadeados e garras não inclusos.

## Caixa de Travamento de Parede - Acrílico

- Produzida em material acrílico
- Preparação na parte traseira para montar a caixa na parede
- Parte frontal transparente possibilita visualizar o conteúdo
- Disponível em 3 tamanhos

| Descrição | Código Brady | Dimensões - (CxLxH) | Máximo de Cadeados | Número de Ganchos |
|---|---|---|---|---|
| Pequena | LG003E | 15x5x15cm | 6 | 3 |
| Média | LG008E | 30x7x19cm | 10 | 8 |
| Grande | GLOBOX | 40x6x19cm | 14 | 18 |

## Estação de Bloqueio com Porta Transparente

- Fabricado em polipropileno, material durável, com alça acoplável que facilita a portabilidade
- Tampa articulada semi-transparente com mecanismo de travamento para proteger o conteúdo em ambientes agressivos e impedir o acesso não autorizado
- 4 ganchos destacáveis
- Compartimento de armazenamento (10,79cm de altura x 40,64cm de largura x 13cm de profundidade)
- Dimensões: (43,18cm de altura x 43,18 de largura x 17,14cm de profundidade)

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 105942 | Estação de Bloqueio com Porta Transparente |

Foto ilustrativo, bloqueios não-inclusos.

## Estação de Travamento

- A Estação de Travamento facilita o acesso e organiza os dispositivos de travamento.

| Código Brady | Descrição | Medidas |
|---|---|---|
| 69124 | Estação para 4 cadeados (vazia) | 20x30cm |
| 69126 | Estação para 10 cadeados (vazia) | 30x50cm |

*Dispositivos de bloqueio não inclusos.

## Estação de Cadeados

- Estação pequena suporta até 4 cadeados
- Estação grande suporta até 36 cadeados
- Cadeados não inclusos

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| LR060E | Estação pequena (5,70 cm, 7,6 cm e 3,1 cm - A x C x D) |
| LR360E | Estação grande (7,60 cm, 40,6 cm e 3,1 cm - A x C x D) |

## Mala de Bloqueio

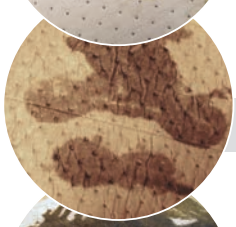
- Mala feita de poliéster, ideal para o transporte de bloqueios, com 8 bolsos internos.
- Dimensões: 25,4 x 41,9 x 21,5 cm

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| 99162 | Mala de Bloqueio |

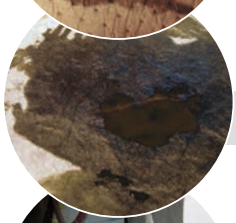
## Como escolher um absorvente?

Na verdade, comece pelo final, no lixo. Uma das melhores maneiras de ajudá-lo a escolher o absorvente certo é ver o aspecto que eles têm depois de tê-los usado. Vejas imagens dos absorventes usados

Estes absorventes estão sendo usados em uma área de trânsito - escolha um absorvente robusto como o **BattleMat** ou um de nossos rolos HT para obter durabilidade e alta absorção.



Há muito absorvente nesse caso.
Poupe dinheiro escolhendo uma estrutura almofadada absorvente de porte médio ou leve.



Não há absorvente o suficiente! Considere o uso de uma estrutura almofadada de absorção mais robusta para aumentar o desempenho e reduza o número de Estruturas almofadadas de absorção mais leves por onde você passa diariamente. Comece com a **MRO-100.**

Parece que este absorvente revela que está contendo um vazamento - considere o uso de um retentor para a contenção de vazamento de equipamentos. O SPC oferece uma série de cordões para atender às suas necessidades.

## Normas importantes da OSHA e da EPA

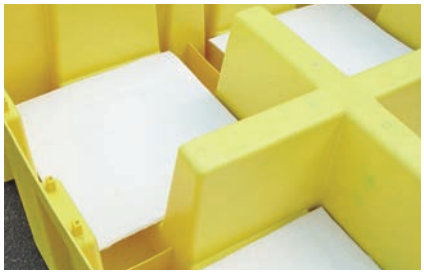
**29 CFR 1910.22(a)(2)**
Pisos limpos e secos no local de trabalho

**40 CFR 112.7(c)(1)(vii)**
Os materiais absorventes são uma opção para evitar que derramamentos de óleo possam alcançar cursos de água.

**29 CFR 1910.120(j)(1)(vii)**
Conteineres específicos para transporte e quantidades adequadas de absorventes devem ser mantidos disponíveis para o caso de derramamentos.

## O que é o Plano SPCC?

O Plano de controle de prevenção de derramamento de líquidos e de Medidas de Contenção (SPCC) é uma descrição abrangente e específica para cada parte de sua planta, de retenção e medidas de contenção na sua planta e que previne a ocorrência de derramamento de óleo, e também fornece os procedimentos a serem adotados para efetuar a remoção de um possível derramamento de óleo.



## O Plano SPCC consiste de três partes:

1 - Procedimentos a serem adotados para prevenir derramamentos de óleo

2 - Medidas de controle para evitar que um vazamento atinja o meio-ambiente.

3 - Medidas de Contenção para conter, limpar e atenuar os efeitos de um derramamento de óleo que porventura atinja o meio-ambiente.

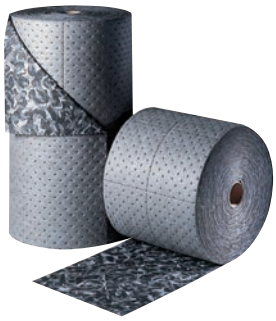
## Absorventes Universais

Use estes absorventes de uso geral para a limpeza de óleos, solventes e fluidos à base de água em qualquer parte de sua planta. Ao redor das máquinas, sob tubos e conexões, em áreas desorganizadas de trânsito intenso, para projetos de manutenção em geral eles são sua primeira escolha para o controle de derramamento em áreas internas. Além disso, sua cor cinza mascara os derramamentos e as manchas ajudando-o a resistir à vontade de retirar o absorvente antes que ele esteja totalmente saturado.

### BASIC™

- Absorção universal para lidar com a maioria dos fluidos (água, petróleo e base química)
- Mantas e rolos econômicos desenvolvidos em fusão polipropileno.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| BPU100 | Manta | 38 x 43cm | 77 L | 100 pac |
| BPU200 | Manta | 38 x 43cm | 128 L | 200 pac |
| BRU150 | Rolo | 76cm x 45m | 143 L | 1 rolo |



### Absorventes Battlemat™

- Com sua construção exclusiva é resistente o bastante para suportar o tráfego intenso de pessoas e empilhadeiras.
- É tão resistente quanto parece ser e apresenta uma camuflagem industrial.
- Camada superior durável e resistente à abrasão.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| BM30** | Rolo | 76cm x 46m | 197 L | 1 cx |

** Duplamente picotado

### Absorventes UXT Extra Resistentes

- Absorventes de alto desempenho feitos para controlar praticamente qualquer tipo de líquido.
- Cobertura reforçada nos dois lados para máxima durabilidade

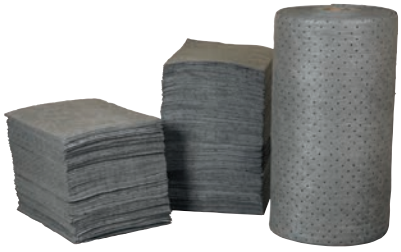
| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| UXT100* | Manta | 38 x 48cm | 72 L | 100 pac |
| UXT15P* | Rolo | 38cm x 46m | 64 L | 1 cx |
| UXT30DP** | Rolo | 76cm x 46m | 132,5 L | 1 cx |
| **Absorção Leve** | | | | |
| UXT200* | Manta | 38 x 48cm | 119 L | 200 pac |

* Picotado
** Duplamente picotado

### Absorventes Série HT

- Com alto poder de absorção e durabilidade, os absorventes econômicos HT são ideais para suas áreas com problemas de tráfego intenso.
- O HT logo se tornará sua passadeira preferida para economizar tempo e dinheiro em suas aplicações industriais.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| HT30 | Rolo | 76cm x 46m | 178 L | 1 cx |
| HT303 | Rolo | 76cm x 91,5m | 238 L | 1 cx |
| HT555 | Rolo | 38cm x 46m | 87 L | 1 cx |



### Absorventes GP™ com Tecnologia maxx!

- Absorve todos os fluídos industriais (água, petróleo e fluídos de base química).
- Eficiente construção de dobra única.
- Com a tecnologia MAXX, o GP™ tem maior desempenho sem peso extra!

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| GP100 | Manta | 38 x 48cm | 114 L | 100 pac |

### Absorventes MRO PLUS™

- Absorve todos os fluídos industriais (água, petróleo e fluídos de base química).
- A construção de dobra tripla o torna mais resistente, mais durável e reduz os fiapos.
- A cor cinza garante o aspecto de limpeza.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| MRO300 | Manta | 38 x 48cm | 78 L | 100 pac |
| MRO350DP | Rolo | 76cm x 46m | 144 L | 1 cx |

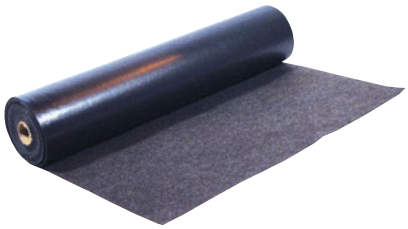
## Tapetes Industriais

Aumente a segurança no local de trabalho com tapetes industriais absorventes para áreas de trânsito intenso e estações de trabalho.

### Tapete SIR™

- Elimina áreas escorregadias, assim como pegadas sujas entre a fábrica e as áreas de escritório.
- Resiste aos fluidos mais agressivos.
- Ideal para ambientes de manutenção.

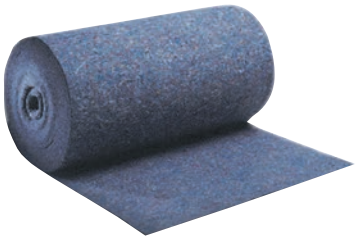
| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| SIR36 | Rolo | 91cm x 91m | 223 L | 1 |



### Tapete Industrial BSM™

- Apoio não escorregadio, adere ao solo e impede o vazamento.
- Resistente a corte, não enrosca nem se curva.
- Absorve água, óleo e produtos químicos.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| BSM100 | Rolo | 91cm x 30m | 95 L | 1 |



### Tapete Econômico

- Tapete econômico feito de algodão reciclado e poliéster
- Fornece boa base de piso
- Absorve óleo, líquidos à base de água e à base de solventes

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| RAG36150 | Rolo | 91cm x 46m | 208 L | 1 |

### Família Adhesive Mat

- O lado inferior (adesivo) adere a qualquer superfície, mantendo o absorvente no lugar para reduzir significativamente o risco de escorregões, tropeções e quedas. Quando é hora de se desfazer, o absorvente é facilmente removido sem deixar nenhum resíduo no seu andar. Use as mantas adesivas em passarelas, corredores, aos arredores de equipamentos e como um substituto para os tapetes tradicionais. Disponível em manta e/ou rolos.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| AD1524 | Manta | 38cm x 7,3m | 65 L | 25 pac |
| AD15100 | Rolo | 38cm x 30,5m | 42 L | 1 rolo |
| AD30100 | Rolo | 76cm x 30,5m | 80 L | 1 rolo |

# Absorventes para Uso Exclusivo com Óleo

## Absorventes para uso exclusivo com óleo

Específico para óleo e outros derramamentos de líquidos à base de óleo, os absorventes não absorverão água e flutuarão por tempo indefinido. Estes absorventes não são afetados pela temperatura e são resistentes à mofo, são ideais para uso em áreas externas.
Os produtos para uso exclusivo com óleo são eficazes tanto na absorção de solventes à base de óleo quanto tintas, óleos vegetais e outros produtos químicos não solúveis em água.

## BASIC™

- Absorve líquidos à base de petróleo e repele a água.
- Flutua indefinidamente mesmo quando saturados com óleo.
- Perfurado para ajudá-lo a reduzir o desperdício, utilizando apenas o que você precisa.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| BPO100 | Manta | 38 x 43cm | 77 L | 100 pac |
| BPO500 | Manta | 38 x 43cm | 64 L | 100 pac |
| BRO150 | Rolo | 76cm x 46m | 143 L | 1 rolo |

## ENV™ - com Tecnologia maxx!

- Absorve óleo, seja na terra ou na água.
- Repele a água e flutua indefinidamente, mesmo quando saturado.
- Eficiente construção de dobra única.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| ENV100 | Manta | 38 x 48cm | 125 L | 100 pac |
| **Absorção Média** | | | | |
| ENV150 | Rolo | 76cm x 46m | 167 L | 1 cx |
| ENV300 | Manta | 38 x 48cm | 106 L | 100 pac |
| **Absorção Leve** | | | | |
| ENV200 | Manta | 38 x 48cm | 193 L | 200 pac |
| ENV500 | Manta | 38 x 48cm | 93 L | 100 pac |

## SPC™ - com Tecnologia maxx!

- Limpeza, controle e contenção de vazamentos de óleo.
- A natureza hidrofóbica o torna ideal para aplicações externas.
- Mais pesado para aumentar a resistência e reduzir os fiapos.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| SPC100 | Manta | 38 x 48cm | 132,5 L | 100 pac |
| **Absorção Leve** | | | | |
| SPC200 | Manta | 38 x 48cm | 151 L | 200 pac |
| **Absorção Média** | | | | |
| SPC300 | Manta | 38 x 48cm | 114 L | 100 pac |

## ÓLEO PLUS™

- Absorve óleos e derivados de petróleo, solventes e outros líquidos não solúveis em água.
- Multi-dobra e qualidade de peso pesado.
- Eficaz tanto em aplicações industriais quanto ambientais.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Média** | | | | |
| OP300 | Manta | 38 x 48cm | 112 L | 100 pac |
| OP350DP* | Rolo | 38cm x 46m | 144 L | 1 cx |

* Picotado

## Absorventes SXT

- Absorvente de Uso Exclusivo para Óleo, feito para controlar derramamentos de líquidos à base de óleo
- Multicamadas com estrutura reforçada nos dois lados

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| SXT100 | Manta | 38 x 48cm | 74 L | 100 pac |
| SXT15P* | Rolo | 38cm x 46m | 68 L | 1 cx |
| SXT30DP* | Rolo | 76cm x 46m | 140 L | 1 cx |
| **Absorção Leve** | | | | |
| SXT200 | Manta | 38 x 48cm | 119 L | 200 pac |

* Picotado

## Absorventes Resistentes à Estática

- Tratados para resistir ao acúmulo de eletricidade estática
- Para uso exclusivo com óleo - não absorve água
- Atende às especificações da NFPA

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| **Absorção Pesada** | | | | |
| SR1825 | Manta | 38 x 48cm | 23 L | 25 pac |
| SR1850 | Manta | 38 x 48cm | 34 L | 50 pac |
| SR3625 | Manta | 76 x 76cm | 61 L | 25 pac |
| **Absorção Leve** | | | | |
| SR3600 | Rolo | 76cm x 46m | 167 L | 1 cx |

## Absorventes para Produtos Químicos

Estas estruturas almofadadas absorventes e rolos de polipropileno tenso-ativos podem ser usados com uma ampla gama de produtos químicos, incluindo o ácido fluorídrico e são quimicamente não-reagentes, e, portanto não reagirão com fluidos agressivos.

### BASIC™

- Ideais para gotejamentos, derramamentos e vazamentos que podem envolver produtos químicos perigosos.
- O absorvente não reagirá com fluídos agressivos.
- Construção econômica de uma única camada

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| BPH100 | Manta | 38 x 43cm | 75 L | 100 pac |

### Família MAXX Chemical

- Os absorventes MAXX facilitam a separação dos resíduos perigosos e não reagem com fluídos agressivos

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| CH100 | Manta | 38 x 48cm | 114 L | 100 pac |
| CH200 | Manta | 38 x 48cm | 167 L | 200 pac |
| CH30DP | Rolo | 76cm x 46m | 151 L | 1 cx |
| CH303 | Rolo | 76cm x 92m | 265 L | 1 cx |

### Universal Plus

- O absorvente universal pode ser usado para quaisquer líquidos incluindo óleo, substâncias perigosas e ácidos.
- Perfurada para ajudá-lo a reduzir os resíduos, usando apenas o que você precisa.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| UN1113 | Manta | 30,5x30,5cm | 76 L | 200 pac |
| UN1719 | Manta | 38 x 48cm | 78 L | 100 pac |

## Absorventes Marinhos

Especificamente projetados para a limpeza de derramamentos de óleo na água

- Especificamente projetadas para contenção de derramamentos de óleo na água.
- Construídos com fibras de polipropileno altamente absorventes.
- Possuem conectores de aço inoxidável em cada extremidade para ligar uma barreira a outra para uma contenção eficiente.
- As barreiras absorventes são econômicas, fáceis de manusear e isentas de fiapos.

| Cód. Brady | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|
| SPC810 | 20cm x 3m | 269 L | 4 pac |
| SPC510 | 13cm x 3m | 121 L | 4 pac |
| ENV810 | 20cm x 3m | 246 L | 4 pac |
| ENV510 | 13cm x 3m | 121 L | 4 pac |

# Cordões e Almofadas

## Cordões e Almofadas

- Cordões absorventes flexíveis e confiaveis
- Moldam-se em torno de cantos e se adaptam às superfícies irregulares
- Disponíveis em diversos tipos e tamanhos

## Cordões Universais

- Cordões absorventes flexíveis e confiáveis.
- Moldam-se em torno de cantos e se ajustam a superfícies irregulares.
- Passível de torção e incineração.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| AW412 | Cordões | 8cm x 1,2m | 45,5 L | 12 cx |
| BSC20 | Cordões | 8cm x 1,2m | 153 L | 20 cx |
| CC440V | Cordões | 8cm x 1,2m | 94 L | 40 cx |

## Cordões para uso exclusivo com óleo

- Cordões absorventes flexíveis e confiáveis.
- Moldam-se em torno de cantos e se ajustam a superfícies irregulares.
- Não absorve água, nem soluções a base de água.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| OIL430 | Cordões | 8cm x 1,2m | 106 L | 30 cx |
| OIL412 | Cordões | 8cm x 1,2m | 45,5 L | 12 cx |
| OIL806 | Cordões | 8cm x 2,5m | 45,5 L | 6 cx |

## Cordões Produtos Químicos

- Cordão de polipropileno ideal para limpeza, controle e contenção de vazamentos de produtos químicos.
- Cordões absorventes flexíveis e confiáveis.
- Moldam-se em torno de cantos e se ajustam a superfícies irregulares.

| Cód. Brady | Tipo | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|---|
| HAZ412 | Cordões | 8cm x 1,2m | 45 L | 12 cx |

## Almofadas

- Almofadas para uso exclusivo com óleo, para fluidos à base de óleo
- As Almofadas universais absorvem todos os tipos de fluidos à base de água ou óleo
- As Almofadas para produtos químicos são usadas para materiais perigosos

**Almofadas para óleo**

| Cód. Brady | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|
| OIL99 | 23 x 23cm | 72 L | 32 cx |
| OIL1818 | 46 x 46cm | 106 L | 16 cx |

**Almofadas Universais**

| Cód. Brady | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|
| AW99 | 25 x 25cm | 80 L | 32 cx |
| AW1818 | 46 x 46cm | 106 L | 16 cx |

**Almofadas para Produtos Químicos**

| Cód. Brady | Medidas | Absorção por cx. | Qtde. |
|---|---|---|---|
| HAZ99 | 25 x 25cm | 80 L | 32 cx |
| HAZ1818 | 46 x 46cm | 106 L | 16 cx |

## Pallets para Contenção de Vazamentos

Esta linha de produtos foi projetada para manter seus funcionários e o ambiente de trabalho em segurança quanto a vazamentos ou derramamentos inesperados de tambores.

- Construção Sólida: produzidos usando molde por injeção, garantindo durabilidade excepcional
- Encaixável: armazenamento e remessa mais eficiente
- Altura Padrão de Borda e Grade: movimento livre entre pallets
- Pinos de Grade: prolonga a vida útil do pallet
- Aberturas Largas: facilita a detecção do vazamento e a remoção do líquido
- Mobilidade: fácil de transportar

| Cód. Brady | Descrição | Medidas (mm) | Cap. Contenção |
|---|---|---|---|
| SC-DP2 | Pallet para 2 Tambores | 66cm x 132cm x 43cm | 260 litros |
| SC-DP4 | Pallet para 4 Tambores | 132cm x 132cm x 43cm | 488 litros |
| SC-SD2 | Plataforma para 2 tambores | 66cm x 132cm x 15cm | 80 litros |
| SC-DK | KIT de grade | • | • |
| SC-DPR | Rampa | 82,5cm x 178cm | • |

## Kits para Contenção de Derramamento

Os kits de contenção de derramamento contém tudo que você precisa para agilizar a limpeza de derramamentos no momento que ocorrer.
Limpeza de forma rápida e fácil de derramamentos de óleos, produtos químicos e liquídos em geral
São ideais para respostas rápidas em caso de acidentes

### Spill Kit™

• Embalagem de PVC amarelo resistente. Ideal para contenção de derramamentos de pequeno porte.
• Absorve até 19 litros por kit

**Conteúdo:**
10 mantas absorventes (38 x 48cm)
02 cordões absorventes (8cm x 1,2m)
01 par de luvas nitrílicas
01 saco de lixo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SKA-PP | Universal |
| SKH-PP | Produtos Químicos |
| SKO-PP | Óleo |

### Emergency Response

• Acesse rapidamente os absorventes. Coloque o kit nos ombros e reaja ao vazamento.
• Absorve até 57 litros por kit.

**Conteúdo:**
32 mantas absorventes (38cm x 48cm)
5 cordões absorventes (7cm x 1,2m)
1 almofada absorvente (45cm x 45cm)
1 óculos de segurança
1 par de luvas nitrílicas
2 sacos de lixo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SKA-CFB | Universal |
| SKH-CFB | Produtos Químicos |
| SKO-CFB | Óleo |

### Kit de Emergência Pequeno em Balde de 7 Litros

• Altamente absorvente, durável e reduzir o desperdício
• Absorve até 17 litros por kit

**Conteúdo:**
20 mantas (19cm x 25cm)
1 par de luvas nitrílicas
1 óculos de segurança
1 saco de lixo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SKA-SRP | Universal |
| SKH-SRP | Produtos Químicos |
| SKO-SRP | Óleo |

### Kit de Emergência Médio em Balde de 75 Litros

• Balde de polipropileno resistente à água e produtos químicos aprovado pela UN. Para resposta a derramamentos de pequeno e médio porte.
• Absorve até 64 litros por kit

**Conteúdo:**
12 mantas absorventes (38cm x 48cm)
3 cordões absorventes (7cm x 3,6m)
2 almofadas absorventes (45cm x 45cm)
1 óculos de segurança
1 par de luvas nitrílicas
3 sacos de lixo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SKA-20 | Universal |
| SKH-20 | Produtos Químicos |
| SKO-20 | Óleo |

### Kit de Emergência Grande em Balde de 210 Litros

• Abra e feche este balde com uma simples alavanca para resposta rápida.
O balde atende as especificações da UN. Para resposta a derramamentos de médio porte
• Absorve até 144 litros por kit

**Conteúdo:**
50 mantas absorventes (38cm x 48cm)
4 cordões absorventes (7cm x 3,6m)
8 almofadas absorventes (45cm x 45cm)
1 óculos de segurança
1 par de luvas nitrílicas
5 sacos de lixo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SKA-55 | Universal |
| SKH-55 | Produtos Químicos |
| SKO-55 | Óleo |

### Kit de Emergência Extra-Grande em Balde de 360 Litros

• Resistente, seguro e altamente visível, este balde com embalagem protetora atende as especificações da UN e da DOT. Para resposta a derramamentos de grande porte
• Absorve até 284 litros por kit

**Conteúdo:**
110 mantas absorventes (38cm x 48cm)
12 cordões absorventes (7cm x 1,2m)
8 cordões absorventes (7cm x 3,6m)
8 almofadas absorventes (45cm x 45cm)
1 óculos de segurança
1 par de luvas nitrílicas
10 sacos de lixo

| Código Brady | Descrição |
|---|---|
| SKA-95 | Universal |
| SKH-95 | Produtos Químicos |
| SKO-95 | Óleo |

# Guia de Aplicação para produtos Químicos

## Listagem de fluidos industriais comuns e os absorventes indicados

### Óleo:
- SPC, Óleo Plus, ENV, Cordões e Almofadas

### Universal e Químico
- MRO Plus, Universal Plus, SIR, BSM, BattleMat, GP, Cobra Coil, HT, Cordões e Almofadas

| Produto Químico | Óleo | Universal e Químico |
|---|---|---|
| Acetilaldeido | | • |
| Ácido Acético | | • |
| Anidrido Acético | | • |
| Acetona | • | • |
| Cloreto de Acetil | | • |
| Acroleína | • | • |
| Acrilonitrila | | • |
| Ácido Acrílico | | • |
| Emulsões Acrílicas | | • |
| Álcool Alil | | • |
| Ácido Aminobenzóico | | • |
| Amônia (Anidra) | • | • |
| Hidróxido de Amônia | • | • |
| Acetato de Amila | • | • |
| Álcool Amílico | | • |
| Anilina | | • |
| Antifreeze | | • |
| Água Régia | | • |
| Combustível de Aviação | • | • |
| Benzeno | • | • |
| Ácido Benzóico | | • |
| Benzonitrila | | • |
| Cloreto Benzoílico | | • |
| Álcool Benzílico | | • |
| Ácido Bórico | | • |
| Fluído de Freio | • | • |
| Bromina | | • |
| Acetato Butílico | • | • |
| Álcool Butílico | • | • |
| Ácido Butírico | • | • |
| Butilamina | | • |
| Hidróxido de Cálcio | | • |
| Ácido Carbólico | | • |
| Dissulfeto de Carbono | | • |
| Tetra Cloreto de Carbono | • | • |
| Óleo de Rícino | • | • |
| Água Clorinada | | • |
| Ácido Cloroacético | | • |
| Clorobenzeno | | • |
| Clorofórmio | • | • |
| Ácido Crômico (50%) | | • |
| Ácido Clorosulfônico | | • |
| Ácido Cítrico | | • |
| Clorox (Alvejante de Força Total) | | • |
| Óleo de Milho | • | • |
| Óleo de Semente de Algodão | • | • |
| Cresol | • | • |
| Ciclohexano | • | • |
| Detergentes | | • |
| Diclorobenzeno | • | • |
| Dietillamina | • | • |
| Éter Dietílico | • | • |
| Disoctil Ftalato | • | • |
| Dinitrobenzeno | • | • |
| Dioxan | | • |
| Éter | • | • |
| Acetato Etílico | • | • |
| Álcool Etílico | • | • |
| Benzeno Etílico | • | • |
| Cloreto Etílico | • | • |
| Éter Etílico | • | • |
| Propilonato Etílico | • | • |
| Glicol Etileno | | • |
| Formaldeído | | • |
| Ácido Fórmico | | • |
| Óleo Combustível | • | • |
| Gasolina | • | • |
| Ácido Acético Glacial | | • |
| Glicerol | | • |

| Produto Químico | Óleo | Universal e Químico |
|---|---|---|
| Heptano | • | • |
| Hexano | • | • |
| Hidrosina | | • |
| Ácido Hidroclórico | | • |
| Ácido Hidrofluórico | | • |
| Cianeto de Hidrogênio | • | • |
| Peróxido de Hidrogênio | | • |
| Álcool Isobutila | • | • |
| Ácido Isobutílico | • | • |
| Acetato Isopropílico | • | • |
| Álcool Isopropílico | • | • |
| Querosene | • | • |
| Keytones | • | • |
| Óleo de Linhaça | • | • |
| Óleo Lubrificante | • | • |
| Hidróxido de Magnésio | | • |
| Álcool Metílico | • | • |
| Cloreto Metílico | • | • |
| Éter Metílico | • | • |
| Metil Etil Cetona | • | • |
| Propionato Metílico | • | • |
| Óleo Mineral | • | • |
| Óleo de Motor | • | • |
| Naftaleno | • | • |
| Ácido Nítrico | | • |
| Nitrobenzeno | | • |
| Ácido Nitrobenzóico | | • |
| Nitrotolueno | • | • |
| Octano | • | • |
| Ácido Olêico | • | • |
| Óleo de Oliva | • | • |
| Parafina | • | • |
| Percloroetileno | • | • |
| Éter de Petróleo | • | • |
| Fenol | | • |
| Ácido Fosfórico | | • |
| Soluções de Banho | | • |
| Hidróxido de Potássio | | • |
| Propanol | | • |
| Ácido Propiônico | • | • |
| Álcool Propílico | • | • |
| Glicol Propileno | • | • |
| Quinolina | | • |
| Resorcinol | | • |
| Soluções de Sal (metálicas) | | • |
| Óleo de Silicone | • | • |
| Nitrato de Prata | | • |
| Solução de Sabão (concentrada) | • | • |
| Bicarbonato de Sódio | | • |
| Cloreto de Sódio | | • |
| Hidróxido de Sódio | | • |
| Hipocloreto de Sódio | | • |
| Nitrato de Sódio | | • |
| Cloreto Estânico | | • |
| Amido | | • |
| Estireno | • | • |
| Sacarose | | • |
| Ácido Sulfúrico | | • |
| Óleo Sintético de Motor | • | • |
| Ácido Tânico | | • |
| Tolueno | • | • |
| Óleo de Transformador | • | • |
| Tricloroetileno | • | • |
| Glicol Trietileno | • | • |
| Aguarrás | • | • |
| Urina | | • |
| Acetato Vinílico | • | • |
| Vinagre | | • |
| Xileno | • | • |

CONSULTIMER GROUP
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

# Excelência em soluções por mais de 100 anos

Porque a Brady transforma o mundo em um lugar mais inteligente e seguro

BRADY®
PERFORMANCE É O QUE INTERESSA™

Solicite um orçamento › › ›

19 3812-9701 contato@cstr.com.br www.consultimer.com