



Solução de impressão e corte de látex HP

Guia de preparação do local

© Copyright 2017 HP Development Company,  
L.P.

Edição 1

#### **Avisos legais**

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem prévio aviso.

As únicas garantias para produtos e serviços HP são descritas na declaração de garantia expressa que acompanha tais produtos e serviços. Nenhuma informação aqui descrita deve ser utilizada para criar uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por erros ou omissões editoriais ou técnicas aqui contidas.

---

# Conteúdo

<b>1 Visão geral .....</b>	<b>1</b>
Introdução .....	1
Documentação .....	1
Responsabilidade do cliente .....	1
Programação do tempo de instalação .....	2
<b>2 Requisitos de preparação do local .....</b>	<b>3</b>
Requisitos de espaço físico .....	3
Rota de descarga .....	3
Especificações ambientais .....	4
Ventilação e ar condicionado .....	4
Projeto da área de produção de impressão ideal .....	5
Características da estação de trabalho do RIP .....	6
Operação em rede .....	6
Suprimentos de impressão .....	7
Devolução da lista de verificação de preparação do local .....	7
Configuração elétrica .....	7
Alimentação monofásica .....	7
Disjuntores .....	8
Tomadas de parede e cabos de alimentação .....	9
Distúrbios de linha de energia .....	14
Aterramento .....	14
<b>3 Lista de verificação de preparação do local .....</b>	<b>15</b>



---

# 1 Visão geral

## Introdução

Seu equipamento estará pronto para ser usado após alguns simples procedimentos de instalação descritos detalhadamente nas *Instruções de montagem*. É importante ler todas as informações fornecidas neste guia e garantir a conformidade total com todos os requisitos de instalação e operação, procedimentos de segurança, avisos, cuidados e regulamentos locais. Um local adequadamente preparado ajuda a garantir uma instalação fácil e sem problemas.

## Documentação

Os manuais a seguir são fornecidos com o equipamento e também podem ser baixados em <http://www.hp.com/go/Latex300/manuals/>.

- Informações iniciais
- Garantia limitada
- Informações legais
- Guia de preparação do local (este guia)
- Instruções de montagem
- Guia do usuário

## Responsabilidade do cliente

Você é responsável por preparar o local físico para a instalação do equipamento.

- Prepare o sistema elétrico do edifício para atender aos requisitos do equipamento e às exigências da legislação para equipamentos elétricos de acordo com a jurisdição local do país onde o equipamento é instalado. Consulte [Configuração elétrica na página 7](#).



**NOTA:** A instalação e a configuração do sistema elétrico usado para alimentar o equipamento devem ser inspecionados por um eletricista qualificado. Consulte [Configuração elétrica na página 7](#).

- Atenda aos requisitos de temperatura e umidade e assegure a ventilação adequada para o equipamento. Consulte [Especificações ambientais na página 4](#).
- Atenda aos requisitos do RIP, às operações em rede e aos suprimentos de impressão. Consulte [Características da estação de trabalho do RIP na página 6](#), [Operação em rede na página 6](#) e [Suprimentos de impressão na página 7](#).
- Prepare a rota de descarga para que o equipamento possa ser descarregado e movido para o local de instalação. Consulte [Rota de descarga na página 3](#).

## Programação do tempo de instalação

Serão necessárias pelo menos 4 horas para concluir a instalação. O instalador pode precisar da ajuda de três pessoas para realizar determinadas tarefas durante a instalação.

## 2 Requisitos de preparação do local

### Requisitos de espaço físico

#### Rota de descarga

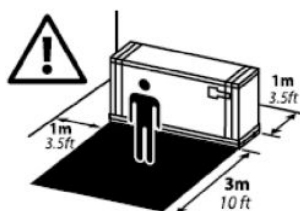
A rota entre a área de descarregamento do equipamento e o local de instalação, incluindo todos os corredores e portas pelos quais o equipamento deverá ser transportado, é importante para a preparação adequada do local e deve ser verificada antes da chegada do equipamento. Esse caminho deve estar livre quando o equipamento chegar.

#### Especificações físicas da impressora e do cortador

	Impressora 315	Impressora 335	Cortador de 54 pol.	Cortador de 64 pol.
Largura	2307 mm	2561 mm	1750 mm	1980 mm
Profundidade	840 mm	840 mm	680 mm	680 mm
Altura	1380 mm	1380 mm	1145 mm	1145 mm
Peso	174 kg	188 kg	42 kg	54 kg
Largura com embalagem	2541 mm	2795 mm	1880 mm	2110 mm
Profundidade com embalagem	765 mm	765 mm	480 mm	480 mm
Altura com embalagem	1239 mm	1239 mm	670 mm	670 mm
Peso com embalagem	290 kg	304 kg	69 kg	78 kg

Batentes da porta: é necessária uma largura mínima de 1,01 m × altura mínima de 1,67 m .

O espaço necessário para montagem é de 3 m na frente e 1 m nas laterais e na parte traseira.



A maior parte do processo de instalação precisa de uma pessoa, mas serão necessárias quatro pessoas para realizar certas tarefas.




## Especificações ambientais

Essas condições ambientais devem ser mantidas dentro dos intervalos especificados para garantir o funcionamento correto do equipamento. Se essas especificações não forem atendidas, poderão ocorrer problemas de qualidade de impressão ou danos aos componentes eletrônicos sensíveis.

### Especificações ambientais da impressora

Faixa de umidade relativa para a melhor qualidade de impressão	40% – 60%, dependendo do tipo de substrato
Faixa de umidade relativa para a melhor qualidade de impressão	20% – 80%, dependendo do tipo de substrato
Faixa de temperatura para a melhor qualidade de impressão	20 °C a 25 °C (68 °F a 77 °F), dependendo do tipo de substrato
Faixa de temperatura para impressão	15 °C a 30 °C
Faixa de temperatura fora de funcionamento	-25 °C a +55 °C
Gradiente de temperatura	menos de 10 °C/h
Altitude máxima ao imprimir	3.000 m

 **NOTA:** A impressora deve ser mantida em um ambiente interno.

 **NOTA:** Se a impressora ou cartuchos de tinta forem movidos de um local frio para um local quente e úmido, a água da atmosfera poderá se condensar nas peças da impressora e nos cartuchos resultando em vazamentos de tinta e erros de impressão. Nesse caso, a HP recomenda que você aguarde pelo menos 3 horas antes de ligar a impressora ou instalar os cartuchos de tinta, para permitir que a condensação evapore.

Além do controle de temperatura, umidade e gradiente térmico, há outras condições ambientais que devem ser atendidas durante a preparação do local.

- Não instale a impressora em local onde possa estar exposta à luz solar direta ou a uma forte fonte de luz.
- Não instale a impressora em ambiente empoeirado. Remova qualquer poeira acumulada antes de mover a impressora para a área.

### Especificações ambientais do cortador

	Cortador de 54 pol.	Cortador de 64 pol.
<b>Especificações ambientais</b>		
Temperatura operacional	de 15 a 35 °C (de 59 a 95 °F).	de 15 a 35 °C (de 59 a 95 °F).
Umidade relativa	35-75%, sem condensação	35-75%, sem condensação
Temperatura de armazenamento	de -30 a 70 °C (de -22 a 158 °F)	de -30 a 70 °C (de -22 a 158 °F)

## Ventilação e ar condicionado

Assim como ocorre em todas as instalações de equipamentos para manter os níveis de conforto do ambiente, é necessário considerar a instalação de ar condicionado na área de trabalho, pois o equipamento produz calor. Geralmente, a dissipação de energia da impressora é de 2,6 kW (8,9 kBTU/h) para a HP Latex 335 e de 2,2 kW (7,5 kBTU/h) para a HP Latex 315.

Não é necessário equipamento de ventilação especial (filtração de ar ou purificador de ar) para atender aos requisitos da OSHA (Occupational Safety and Health Administration - Administração de Segurança e Saúde Ocupacional) dos EUA sobre a exposição ocupacional a VOCs a partir de tintas HP Latex. A instalação de equipamento de ventilação especial fica a critério do cliente; no entanto, é necessária ventilação de ar fresco para manter níveis de conforto.



Para obter uma abordagem mais prescritiva para adequar a ventilação, consulte ANSI/ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) 62.1-2007 *Ventilação para qualidade de ar aceitável em ambiente fechado*.

As Fichas de Segurança dos itens de consumo identificam os componentes da tinta, e o sistema de ventilação adequado deve ser fornecido para garantir que possíveis exposições por via aérea a essas substâncias sejam controladas adequadamente.

Você pode obter Fichas de Segurança atuais referentes aos sistemas de tintas usados na impressora em <http://www.hp.com/go/msds>.

Ventilação e ar condicionado devem atender as orientações e regulamentações EHS (ambiente, saúde e segurança) do local.

**AVISO!** As unidades de ventilação e ar condicionado não devem soprar o ar diretamente sobre o equipamento.

**DICA:** Manter a pressão de ar positiva na sala de produção de impressão ajuda a evitar que qualquer poeira entre na sala.

**DICA:** Considere fornecer, no mínimo, 5 ACH\* (trocas de ar por hora) de ventilação de ar fresco e um volume mínimo da sala de 30 m<sup>3</sup>.

\*Recomendação com base em uma sala de 30 m<sup>3</sup> com apenas uma impressora HP; se o volume da sala for alterado ou houver mais impressoras na sala, a taxa de ventilação deverá ser calculada novamente.

## Projeto da área de produção de impressão ideal

Você precisa de espaço suficiente para executar as tarefas a seguir:

- Imprimir
- Cortar um rolo de substrato
- Fazer a manutenção do equipamento ou substituir componentes
- Verificar se o equipamento está bem ventilado

Seu equipamento tem as seguintes medidas:

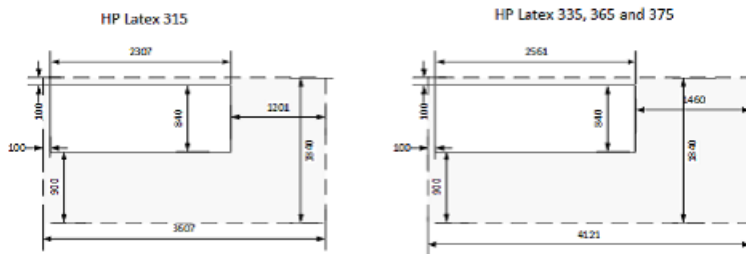
### Dimensões da impressora

	Impressora 315	Impressora 335
Largura	2307 mm	2561 mm
Profundidade	840 mm	840 mm
Altura	1380 mm	1380 mm

### Dimensões do cortador

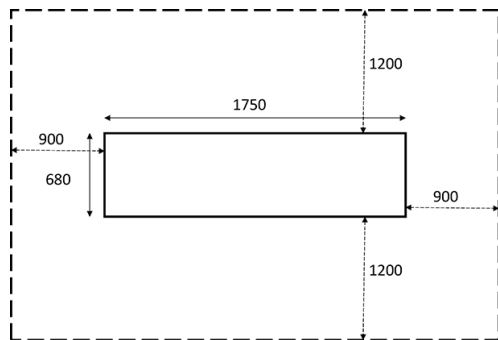
	Cortador de 54 pol.	Cortador de 64 pol.
Largura	1750 mm	1980 mm
Profundidade	680 mm	680 mm
Altura	1145 mm	1145 mm

O espaço necessário para a impressora está ilustrado abaixo (medições em milímetros):

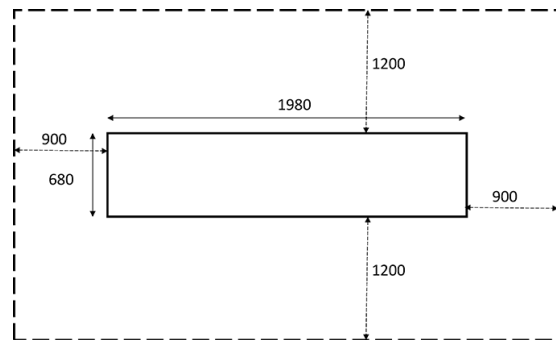


O espaço necessário para o cortador está ilustrado abaixo (medições em milímetros):

Cortador de 54 pol.



Cortador de 64 pol.



## Características da estação de trabalho do RIP

Cada RIP tem requisitos específicos. Verifique com o fornecedor do RIP quais são os requisitos para o PC que você utilizará como estação do RIP. Consulte <http://www.hp.com/go/latexrips> para obter uma lista completa de estações certificadas de RIP disponíveis para esta impressora. Verifique se a estação do RIP está funcionando completamente e pronta para a instalação.

## Operação em rede

Você é responsável por todos os requisitos de operação em rede e deve concluir estas tarefas:

 **NOTA:** Para executar o suporte técnico remoto, a impressora deve ter acesso à Internet usando a conexão LAN.

- Ter uma rede Gigabit Ethernet pronta para o dia da instalação.
- Disponibilizar dois cabos de LAN CAT-6 para conectar o equipamento à estação de trabalho RIP e LAN.
- Disponibilizar dois interruptores Gigabit Ethernet.

Para obter os recursos completos para a impressora, ela deve estar conectada à Internet. A maioria das redes não gerenciadas estão diretamente conectadas à Internet. No entanto, algumas redes exigem um proxy da Web. Um proxy é um servidor que atua como intermediário entre computadores em sua rede local e servidores na Internet. Antes de configurar a impressora, verifique se a rede requer um proxy da Web.

Para verificar isso, abra o Internet Explorer ou Safari em qualquer computador na sua rede e navegue até <http://hp.com>. Se não for possível se conectar ao site, a rede não tem acesso à Internet e será necessário consultar seu provedor de TI sobre como configurar o acesso à Internet. Se for possível se conectar ao site, você poderá verificar as configurações do navegador para a configuração de proxy da seguinte maneira:

- Para o Internet Explorer, vá até **Ferramentas > Opções da Internet > Conexões > Configurações da LAN**. Na seção do servidor proxy da janela, se a caixa **Usar um servidor proxy** não estiver marcada, você não precisa

de um proxy da Web. Se estiver marcada, anote as configurações de endereço e de porta na janela principal ou na parte HTTP da janela de configurações Avançada.

- Para o Safari, vá até **Preferências > Avançado > Proxies > Alterar configurações**. Se a caixa **Proxy da Web (HTTP)** não estiver marcada, você não precisa de um proxy da Web. Se estiver marcada, anote o nome do servidor proxy da Web (antes dos ":") e da porta (após os ":").
- Os nomes do servidor proxy são normalmente parecidos com "proxy.mycompany.com" e a porta do proxy é normalmente 80, mas os detalhes são dependentes da rede.

Se não for possível determinar se é preciso um proxy da Web ou como configurá-lo, consulte o administrador da rede ou o provedor de serviços de Internet. Em caso de dúvida, provavelmente não será necessário um proxy da Web.


## Suprimentos de impressão

Os seguintes suprimentos devem ser comprados com a impressora e estar disponíveis no dia da instalação:


- Seis cartuchos de tinta HP 831, um de cada cor: preto, ciano, magenta, amarelo, ciano claro, magenta claro e um cartucho otimizador HP 831.
- Pelo menos um rolo de substrato para realizar calibrações e alinhamento do cabeçote de impressão durante a configuração da impressora.

## Devolução da lista de verificação de preparação do local

A lista de verificação deve ser preenchida e devolvida ao seu revendedor ou representante de serviços no mínimo duas semanas antes do dia da instalação.

 **NOTA:** Qualquer atraso na instalação causado por um local não preparado será cobrado do cliente. Certifique-se de que o local seja preparado adequadamente para garantir uma instalação fácil.

## Configuração elétrica

 **NOTA:** Se a configuração do sistema elétrico do edifício usada para ligar o equipamento precisar ser modificada para atender aos requisitos do equipamento, será necessário um electricista. Certifique-se de que o electricista esteja certificado de acordo com as regulamentações locais e possua todas as informações referentes à configuração elétrica.

O equipamento requer que os componentes elétricos a seguir sejam fornecidos e instalados pelo cliente, de acordo com os requerimentos da legislação para equipamentos elétricos da jurisdição local do país em que o equipamento será instalado.

## Alimentação monofásica

### Especificações da linha de fase única

	HP Latex 335		HP Latex 315		Cortador
	Impressora	Tratamento	Impressora	Tratamento	
Número de cabos de alimentação	2		2		1
Voltagem de entrada	200-240 V ± 10% (dois fios e aterramento de proteção)				100-120 V ± 10% ou 200-240 V ± 10%
Frequência de entrada	50 / 60 Hz				

## Especificações da linha de fase única (continuação)

	HP Latex 335		HP Latex 315		Cortador
Corrente máxima de carga (por cabo de alimentação)	3 A	16 A	3 A	13 A	2 A
Consumo de energia por cabo de alimentação em modo de impressão	200 W	2,4 kW	200 W	2,0 kW	
Consumo de energia em modo pronto	72 W		70 W		

## Disjuntores

**NOTA:** Os disjuntores devem atender aos requisitos do equipamento e devem estar de acordo com as normas técnicas da jurisdição local do país em que o equipamento foi instalado.

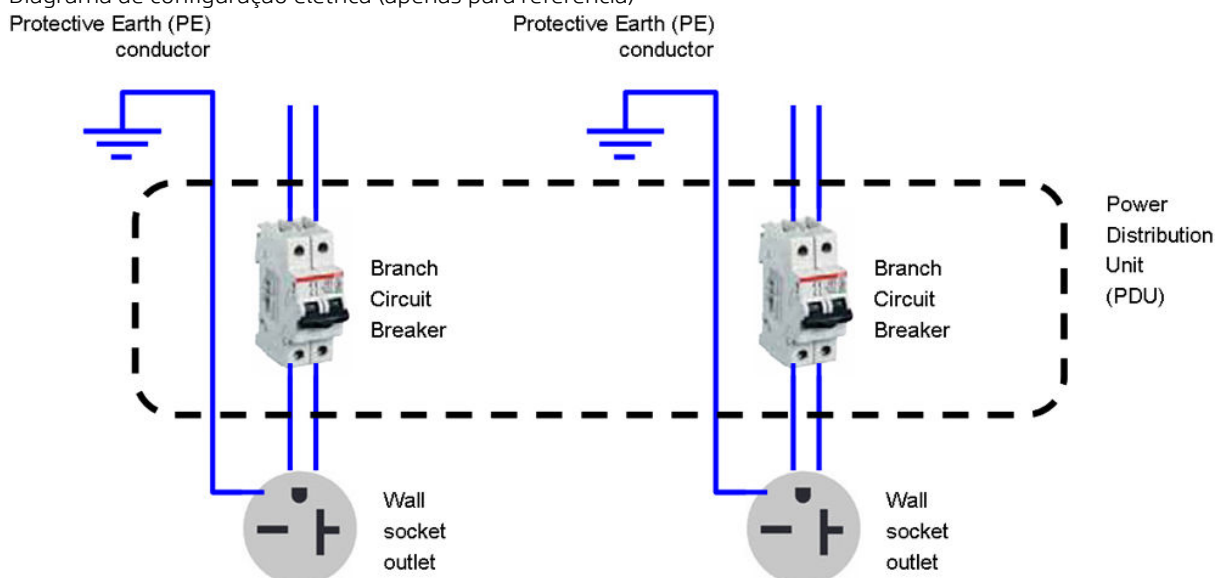
A impressora requer dois cabos de alimentação que atendam aos requisitos a seguir.


### Linhas dedicadas por modelo

	HP Latex 335		HP Latex 315	
	Impressora	Tratamento	Impressora	Tratamento
Linha dedicada	Não é necessária. Não sobrecarregue as linhas. Consulte <a href="#">Alimentação monofásica na página 7</a> .		Não é necessária. Não sobrecarregue as linhas. Consulte <a href="#">Alimentação monofásica na página 7</a> .	
Disjuntor de linha secundária	2 polos, 16 A/20 A de acordo com a legislação local e corrente máxima de carga da impressora			
Disjuntor de corrente residual	Recomendado 2 polos, 30 mA residual, capacidade de, no mínimo, 20 A			

\* Também conhecido como interruptor com circuito de falha de aterramento (GFCI)

Diagrama de configuração elétrica (apenas para referência)



 **NOTA:** A PDU (Unidade de distribuição de energia) deve ser adequada para atender aos requisitos de alimentação da impressora e deve estar de acordo com as exigências do código elétrico da jurisdição local do país em que o equipamento é instalado.


 **AVISO!** Não use extensão de energia (adaptadores de tomada) para conectar os dois cabos de energia.

## Tomadas de parede e cabos de alimentação

Dois cabos de alimentação são fornecidos com a impressora, de acordo com as especificações elétricas da impressora. Se esses cabos não alcançarem a PDU e/ou a UPS, um eletricista qualificado deve instalar cabos de extensão apropriados no dia da instalação.



Para certificar-se de que as tomadas corretas estão prontas para instalação, verifique:

1. As tomadas de parede devem ser compatíveis com as **classificações de entrada da impressora**. Consulte [Alimentação monofásica na página 7](#).
2. As tomadas na parede devem ser compatíveis com o **tipo de plugue do cabo de alimentação** usado no país da instalação. As tabelas abaixo listam exemplos dos cabos de alimentação e plugues fornecidos com a impressora de acordo com as especificações de cada país. Para garantir que a tomada de parede esteja correta, localize seu país na tabela apropriada e verifique o **tipo de plugue**.

 **AVISO!** Use somente o cabo de alimentação fornecido pela HP com a impressora. Não use extensão de energia (adaptadores de tomada) para conectar os dois cabos de energia. Não danifique, não corte e nem repare o cabo de alimentação. Um cabo de alimentação danificado apresenta risco de incêndios e choques elétricos. Sempre substitua o cabo de alimentação danificado por outro cabo aprovado pela HP.


### Impressora HP Latex 335 — Especificações do cabo de alimentação por região

**NOTA:** É necessário dois cabos de alimentação.

País	Número da peça HP	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
EUA, Canadá, México, Japão, Filipinas, Tailândia	8120-6893	4,5 m	NEMA 6-20P, 240 V, 20 A, sem trava	
Internacional	8120-6897	4,5 m	IEC 60309, 240 V, 16 A, 2L +PE	

### Impressora HP Latex 315 — Especificações do cabo de alimentação por região

**NOTA:** É necessário dois cabos de alimentação.

País	Número da peça HP	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
<b>América</b>				
Argentina	8120-6897	4,5 m	IEC 60309, 240 V, 16 A, 2L +PE	




## Impressora HP Latex 315 — Especificações do cabo de alimentação por região (continuação)

**NOTA:** É necessário dois cabos de alimentação.





País	Número da peça HP	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
Brasil	8121-110	2,5 m	NBR 14136	
Chile, Uruguai	8121-0923	2,5 m	CEI 23-50	
EUA, Canadá, México	8120-6360	2,5 m	NEMA 6-20P, 240 V, 20 A, sem trava	
<b>Ásia Pacífico e Japão</b>				
Austrália/Nova Zelândia	8120-6351	2,5 m	AS/NZS 3112-3 (15 A)	
China	8121-0924	2,5 m	GB 1002 (16 A)	
Coreia, Indonésia	8120-6352	2,5 m	CEE 7-VII	
Índia	8121-1074	2,5 m	IS 1293	
Taiwan	8121-1033	4,5 m	CNS 690	
Hong Kong, Cingapura	8120-6898	4,5 m	BS 1363/A (13 A fundido)	
Japão, Filipinas, Tailândia	8120-6360	2,5 m	NEMA 6-20P, 240 V, 20 A, sem trava	
<b>Europa, Oriente Médio e África</b>				
Rússia Europeia	8120-6352	2,5 m	CEE 7-VII	
Dinamarca	8121-1077	2,5 m	DK 2-5A	

## Impressora HP Latex 315 — Especificações do cabo de alimentação por região (continuação)

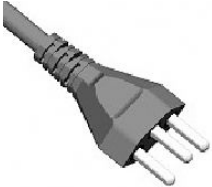







**NOTA:** É necessário dois cabos de alimentação.

País	Número da peça HP	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
Israel	8121-1010	2,5 m	SI 32	
África do Sul	8121-0915	2,5 m	SABS 164	
Suíça, Liechtenstein	8120-6897	4,5 m	IEC 60309, 240 V, 16 A, 2L +PE	
Reino Unido	8120-6898	4,5 m	BS 1363/A (13 A fundido)	
Oriente Médio	8120-6360	2,5 m	NEMA 6-20P, 240 V, 20 A, sem trava	

## Cortador HP Latex — Especificações do cabo de alimentação por país



País	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
Argentina	2,5 m	IRAM 2073	
Austrália	2,5 m	AS/NZS 3112:2000	
Brasil	2,5 m	NBR 14136	
Camboja, Indonésia, Coreia, Vietnã	2,5 m	CEE 7-VII	

### Cortador HP Latex — Especificações do cabo de alimentação por país (continuação)


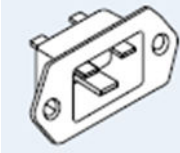
País	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
Chile, Uruguai	2,5 m	CEI 23-50	
China	2,5 m	GB 1002	
Dinamarca	2,5 m	DK 2-5A	
UE, Rússia	2,5 m	CEE 7-VII	
Índia	2,5 m	SANS 164/1, IS 1292	
Israel	2,5 m	SI 32	
Japão	2,5 m	JIS C 8303	
Filipinas, Tailândia	2,5 m	NEMA 5-15P	



### Cortador HP Latex — Especificações do cabo de alimentação por país (continuação)

País	Comprimento	Tipo de plugue	Plugue
África do Sul	2,5 m	SABS 164/1, IS 1292	
Suíça	2,5 m	SEV 1011:2009, capítulo 6534-2	
Taiwan	2,5 m	CNS 690 tipo 2 (1)	
Reino Unido, Oriente Médio, Hong Kong, Cingapura	4,5 m	BS 1363/A (13 A fundido)	
EUA, Canadá, México, Oriente Médio (opcional)	2,5 m	NEMA 5-15	

### Acoplador de dispositivo (conexão com a impressora)

País	Acoplador de dispositivo (cabo de alimentação)	Entrada do acoplador de dispositivo (impressora)
Todas	Terminal desconectável para IEC60320-1 C19 (tipo quadrado)	Entrada desconectável para IEC60320-1 C20 (tipo quadrado)
	 <b>C19</b>	 <b>C20</b>

 **NOTA:** Deixe a tomada próxima o suficiente da impressora para que o plugue possa ser facilmente conectado e desconectado.

## Distúrbios de linha de energia

Como em todo computador e equipamento eletrônico, a operação segura de sua impressora depende da disponibilidade da tomada CA relativamente livre de ruídos.

- Para garantir desempenho e confiabilidade ideais, a impressora deve ser protegida de variações na tensão de linha. A iluminação, falhas de linha ou a alternância de iluminação ou mecanismo podem acarretar picos de linha que excedem em muito o valor máximo da tensão aplicada. Se não forem reduzidos, esses pulsos de microssegundo podem interromper a operação do sistema e danificar a impressora.
- A HP recomenda incluir proteção contra picos de energia e sobretensão (OVP) na fonte de alimentação para a impressora.
- Todos os equipamentos que produzem ruídos elétricos, como ventiladores, luz fluorescente e sistemas de ar condicionado, devem ser mantidos separados da fonte de alimentação utilizada para a impressora.

## Aterramento

A impressora deve estar conectada a uma linha de aterramento de boa qualidade para evitar riscos de choque elétrico. Esteja ciente de suas obrigações de atender às exigências do código elétrico da jurisdição local do país em que o equipamento é instalado.

As tarefas de aterramento a seguir devem ser cumpridas para atender aos requisitos de preparação do local:

- Os fios de aterramento devem ser isolados e de tamanho igual ao dos condutores de fase.
- A impedância de aterramento deve ser menor que  $0,5 \Omega$  ou atender às exigências do código elétrico da jurisdição local do país em que o equipamento é instalado.

### 3 Lista de verificação de preparação do local

Requisitos de segurança	Sim	Não	Comentários
Aqueles que operarão o equipamento têm experiência e treinamento técnico necessários para prever possíveis riscos, expostos a eles ou a outras pessoas, ao realizar uma tarefa e para tomar as medidas apropriadas para minimizar esses riscos?			(Necessário)
Há uma saída de emergência na área de produção de impressão, com acesso fácil e livre de qualquer obstrução?			

Requisitos da instalação elétrica	Sim	Não	Comentários
O electricista está ciente de todos os requisitos e especificações destacados neste documento?			(Necessário)
A voltagem de linha monofásica está dentro do intervalo de voltagem especificado de 220 – 240 V +-10%?			(Necessário) Especifique a principal voltagem nominal:
Há linhas dedicadas para conectar os cabos de alimentação, se necessário? <b>NOTA:</b> Não use extensão de energia (adaptadores de tomada) para conectar os dois cabos de energia.			(Necessário)
Os disjuntores de linha secundária (2 polos, 16 A/20 A geral) foram corretamente instalados em cada linha dedicada?			(Necessário)
Os disjuntores de corrente residual (também conhecidos como interruptor com circuito de falha de aterramento) (2 polos, 30 mA residual, pelo menos 20 A de capacidade) foram instalados corretamente se necessário ou recomendado?			(Necessário)
A Unidade de Distribuição de Energia (PDU) está instalada corretamente?			(Necessário)
Os condutores aterrados estão corretamente instalados em cada tomada de parede?			(Necessário)
As tomadas de parede são compatíveis com o tipo de plugue do cabo de alimentação fornecido pela HP?			(Necessário)
Os receptáculos (tomadas de energia) e as instalações elétricas são adequados para a voltagem da corrente do equipamento? <b>NOTA:</b> Consulte a Tabela 2-4 para obter informações específicas.			(Necessário)
Os receptáculos (tomadas de energia) estão instalados o mais próximo possível do equipamento para que o plugue possa ser facilmente conectado e desconectado? <b>NOTA:</b> Consulte a Tabela 2-6 e 2-7 para obter informações específicas.			(Necessário)

Requisitos de configuração elétrica	Sim	Não	Comentários
É necessária uma UPS (Unidade de alimentação ininterrupta) ou transformador de configuração? Em caso afirmativo, ela está instalada corretamente?			

Requisitos de computador e operação em rede	Sim	Não	Comentários
O computador e o software RIP estão prontos para instalação?			
As conexões de rede foram fornecidas?			
É necessário um proxy da Web? Em caso afirmativo, anote o nome e a porta do servidor proxy.			
Você possui um sensor de cores compatível com o RIP?			
Você possui um cabo de LAN de comprimento suficiente para conectar a impressora à rede?			

Requisitos ambientais	Sim	Não	Comentários
Os requisitos de temperatura e umidade foram atendidos satisfatoriamente na área de produção de impressão e há ventilação suficiente ou ar condicionado?			
Os requisitos de temperatura e umidade foram atendidos satisfatoriamente na área de armazenamento?			
A área de produção de impressão está livre de sujeira e pó?			
A área de produção de impressão possui iluminação suficiente?			
A sala de impressão atende à ventilação mínima recomendada pela HP?			(Necessário)

Outros requisitos	Sim	Não	Comentários
Os suprimentos, como substrato e cartuchos de tinta, estarão disponíveis no dia da instalação?			
Você atendeu aos requisitos especificados neste documento?			(Necessário)

Data de conclusão do preparo do local

Número da edição ou data do copyright do guia de preparação do local

Assinatura do cliente