



Guia de suporte



Copyright© 2002, Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Direitos reservados de não publicação, de acordo com as leis de direitos autorais dos Estados Unidos. O conteúdo desta publicação não pode ser reproduzido de forma alguma sem a permissão da Xerox Corporation.

A proteção de direitos autorais reivindicada inclui qualquer forma e conteúdo de materiais e informações passíveis de direitos autorais, permitidos atualmente por leis estatutárias ou judiciais, ou doravante concedidas, incluindo, sem limitar-se a eles, materiais gerados a partir de programas de software que sejam exibidos na tela, tais como estilos, máscaras, ícones, exibições de telas, aparências, etc.

XEROX[®], The Document Company[®], o X estilizado, CentreWare[®], DocuPrint[®], Made For Each Other[®], Phaser[®], PhaserShare[®], o ícone TekColor[®] e WorkSet[®] são marcas registradas da Xerox Corporation. Os nomes infoSMART[™], PhaserPort[™], PhaserPrint[™], PhaserSMART[™], PhaserSym[™], PhaserTools[™] e TekColor[™] são marcas comerciais da Xerox Corporation.

Adobe[®], Acrobat[®], Acrobat[®] Reader[®], Illustrator[®], PageMaker[®], Photoshop[®], PostScript[®], ATM[®], Adobe Garamond[®], Birch[®], Carta[®], Mythos[®], Quake[®] e Tekton[®] são marcas registradas e Adobe Jenson[™], a tecnologia Adobe Brilliant Screens[™] e IntelliSelect[™] são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated ou suas subsidiárias, que podem ser registradas em determinadas jurisdições.

Apple[®], LaserWriter[®], LocalTalk[®], Macintosh[®], Mac[®] OS, AppleTalk[®], TrueType2[®], Apple Chancery[®], Chicago[®], Geneva[®], Monaco[®] e New York[®] são marcas registradas e QuickDraw[™] é marca comercial da Apple Computer Incorporated.

Marigold[™] e Oxford[™] são marcas comerciais da AlphaOmega Typography.

Avery[™] é marca comercial da Avery Dennison Corporation.

PCL[®] e HP-GL[®] são marcas registradas da Hewlett-Packard Corporation.

Hoefler Text foi projetado por Hoefler Type Foundry.

ITC Avant Guard Gothic[®], ITC Bookman[®], ITC Lubalin Graph[®], ITC Mona Lisa[®], ITC Symbol[®], ITC Zapf Chancery[®] e ITC Zapf Dingbats[®] são marcas registradas da International Typeface Corporation.

Bernhard Modern[™], Clarendon[™], Coronet[™], Helvetica[™], New Century Schoolbook[™], Optima[™], Palatino[™], Stempel Garamond[™], Times[™] e Univers[™] são marcas comerciais da Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias.

MS-DOS[®] e Windows[®] são marcas registradas da Microsoft Corporation.

Wingdings[™] no formato TrueType[®] é um produto da Microsoft Corporation. WingDings é marca comercial da Microsoft Corporation e TrueType é marca registrada da Apple Computer, Inc.

Albertus[™], Arial[™], Gill Sans[™], Joanna[™] e Times New Roman[™] são marcas comerciais da Monotype Corporation.

Antique Olive[®] é marca registrada da M. Olive.

Eurostile[™] é marca comercial da Nebiolo.

Novell[®] e NetWare[®] são marcas registradas da Novell, Incorporated.

Sun[®] e Sun Microsystems[®] são marcas registradas da Sun Microsystems, Incorporated. SPARC[®] é marca registrada da SPARC International, Incorporated. SPARCstation[™] é marca comercial da SPARC International, Incorporated, licenciada exclusivamente para a Sun Microsystems, Incorporated.

UNIX[®] é marca registrada nos Estados Unidos e em outros países, licenciada exclusivamente pela X/Open Company Limited.

Como parceira da ENERGY STAR[®], a Xerox Corporation determinou que este produto atende às diretrizes da ENERGY STAR em termos de eficiência no consumo de energia. O nome ENERGY STAR e o logotipo são marcas registradas nos EUA.



Este produto usa codificação SHA-1, desenvolvida por John Halleck, cuja utilização foi por ele autorizada.

Este produto inclui uma implementação da LZW licenciada sob a Patente 4.558.302 dos Estados Unidos.

Outras marcas são marcas comerciais ou marcas registradas das companhias às quais estão associadas.

PANTONE[®] As cores geradas pela impressora em cores Phaser 6200 são simulações do processo de quatro e/ou três cores e podem não corresponder aos padrões de cor sólida identificados pela PANTONE. Use os Manuais de Referência de Cor PANTONE atuais para obter cores precisas.

As simulações de cores PANTONE só podem ser obtidas neste produto quando acionadas por pacotes de software qualificados, licenciados pela Pantone. Entre em contato com a Pantone, Inc. para obter uma lista atual dos licenciados qualificados.

Sumário

Links da Web	1
Produtos de consumo e acessórios Xerox	2
Produtos de consumo	2
Produtos de consumo repostos pelo cliente (CRCs)	2
Unidades substituíveis pelo cliente (CRUs)	5
Acessórios	5
Papel e material	6
Garantia da impressora	8
Garantia dos produtos de consumo	9
Resumo da segurança do usuário	11
Segurança elétrica	11
Segurança de manutenção	12
Segurança operacional	12
Símbolos gravados no produto:	14
Especificações da impressora (somente em inglês)	15
Informações reguladoras (somente em inglês)	17
Folhas de dados de segurança do material (somente em inglês)	19
Índice	23

Links da Web

A Xerox oferece muitos recursos para que você conheça mais a impressora a laser em cores Xerox Phaser® 6200. Use esses sites da web para obter informações sobre a impressora.

Para conectar-se às informações sobre o produto e os produtos de consumo, fazer download de drivers da impressora, visualizar documentos e acessar informações sobre suporte:	www.xerox.com/officeprinting
Para acessar a base de dados de conhecimentos de solução de problemas usada pela equipe de Atendimento ao Cliente Xerox:	www.xerox.com/officeprinting/infoSMART
Para acessar um recurso de cor para ferramentas e informações, como, por exemplo, tutoriais interativos, modelos de impressão em cores, dicas úteis e recursos personalizados que atendam às suas necessidades pessoais:	www.colorconnection.xerox.com
Para visualizar informações sobre assistência técnica:	www.xerox.com/officeprinting/6200support
Para solicitar produtos de consumo Xerox:	www.xerox.com/officeprinting/6200supplies
Para localizar pontos de venda e centros de atendimento:	www.xerox.com/officeprinting/contacts

Produtos de consumo e acessórios Xerox

Esta seção inclui códigos de peças e informações sobre os seguintes tipos de produtos de consumo e acessórios:

- Produtos de consumo repostos pelo cliente (CRCs) - consulte a página 2.
- Unidades substituíveis pelo cliente (CRUs) - consulte a página 5.
- Acessórios, inclusive atualizações e opcionais - consulte a página 5.
- Papel e material - consulte a página 6.

Quando o painel dianteiro avisar que um produto de consumo está baixo ou precisa ser substituído, certifique-se de que há itens disponíveis para a reposição. Para solicitar produtos de consumo e acessórios, entre em contato com o revendedor local ou visite o site da Xerox na Web:

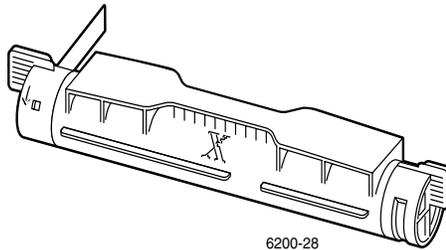
www.xerox.com/officeprinting/6200supplies

Observação

Dentro da impressora, todas as alças e pontos de interação do usuário para substituição de Produtos de consumo repostos pelo cliente (CRCs) têm cor **laranja**.

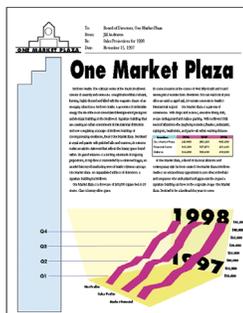
Produtos de consumo

Produtos de consumo repostos pelo cliente (CRCs)



Cartuchos de toner

A expectativa de vida útil do cartucho de toner de alta capacidade é de até 8.000 imagens em papel tamanho Carta, em 5 por cento de cobertura por cor. A expectativa de vida útil do cartucho de toner de capacidade padrão é de até 3.000 imagens em tamanho Carta, em 5 por cento de cobertura por cor.



Este é um exemplo de cobertura de 5% por cor (20% de cobertura total).

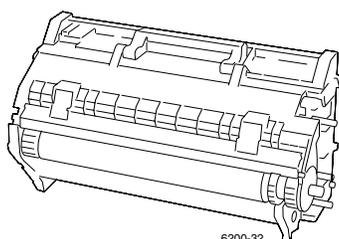
Os seguintes padrões de utilização do cliente podem reduzir significativamente a vida útil do cartucho de toner:

- cobertura maior que 5 por cento
- usar papel maior que o tamanho carta
- imprimir trabalhos com menos de 4 páginas
- usar o modo de qualidade de impressão aperfeiçoado ou de fotografia

Observação:

A expectativa de vida útil do toner se reduzirá ao instalar a impressora pela primeira vez. Os cartuchos de toner subsequentes deverão atender à expectativa normal de vida útil.

Item	Código de peça
Cartuchos de toner de alta capacidade:	
Preto	016-2008-00
Ciano	016-2005-00
Magenta	016-2006-00
Amarelo	016-2007-00
Cartuchos de toner de capacidade padrão:	
Preto	016-2004-00
Ciano	016-2001-00
Magenta	016-2002-00
Amarelo	016-2003-00

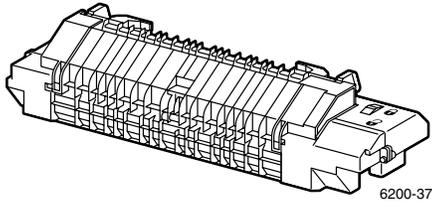


Unidade de imagem

A expectativa de vida útil da unidade de imagem é de até 30.000 páginas tamanho Carta em impressão contínua. Os seguintes padrões de utilização do cliente podem reduzir significativamente a vida útil da unidade de imagem:

- imprimir trabalhos com menos de 4 páginas
- cobertura por cor maior que 10 por cento (cobertura total 40%)
- usar papel maior que o tamanho carta
- usar o modo de qualidade de impressão aperfeiçoado ou de fotografia
- imprimir automaticamente em frente e verso
- expor a unidade de imagem à luz por mais de 10 minutos

Item	Código de peça
Unidade de imagem	016-2012-00

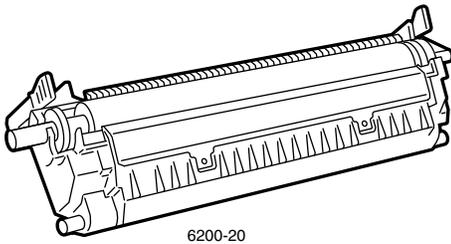


Fusor

A expectativa de vida útil do fusor é de até 60.000 páginas tamanho carta. Os seguintes padrões de utilização do consumidor podem reduzir significativamente a vida útil da unidade de transferência:

- imprimir em grande quantidade transparências ou papéis especiais
- imprimir em certos papéis não compatíveis, especialmente papéis para jato de tinta e transparências para jato de tinta
- não definir corretamente o tipo de papel no painel dianteiro, de modo que a temperatura do fusor não seja definida corretamente

Item	Código de peça
110 Volt	016-2014-00
220 Volt	016-2015-00



Rolo de transferência

A expectativa de vida útil do rolo de transferência é de até 15.000 páginas tamanho carta em impressão contínua. Os seguintes padrões de utilização do cliente podem reduzir significativamente a vida útil da unidade de transferência:

- imprimir trabalhos com menos de 4 páginas
- abrir e fechar excessivamente a porta A
- desligar e ligar a impressora
- imprimir em transparências ou em papéis especiais
- utilizar a impressão automática em frente e verso
- imprimir com alta cobertura de toner

Item	Código de peça
Rolo de transferência	016-2013-00

Unidades substituíveis pelo cliente (CRUs)

Bandeja do papel universal

Item	Descrição	Código de peça
Bandeja 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ 550 folhas de papel de 75 g/m² (comum, 20 lb.) ■ 100 folhas de transparência Phaser® 6200 premium (somente na bandeja 1) 	116-1330-00
Bandejas 2-3	<ul style="list-style-type: none"> ■ 500 folhas de papel de 75 g/m² (comum, 20 lb.) 	116-1330-00

Kit de rolo de alimentação

Descrição	Código de peça
<ul style="list-style-type: none"> ■ Conjunto de 2 rolos de alimentação para substituir os rolos em uma bandeja ■ A expectativa de vida útil é de até 100.000 páginas. 	116-1331-00

Acessórios

Disco rígido interno

Descrição	Código de peça
<ul style="list-style-type: none"> ■ Capacidade de 10 Gbyte ■ Adiciona mais espaço de armazenamento para fontes de disco. ■ Oferece suporte para trabalhos de intercalação, impressão protegida, impressão salva e impressão de prova. ■ Permite impressão de PDF. 	6200HD

Memória adicional

Item	Código de peça
<ul style="list-style-type: none"> ■ 64 Mbytes ■ 128 Mbytes ■ 256 Mbytes 	ZMD64 ZMD128 ZMD256

Alimentador de alta capacidade

Descrição	Código de peça
<ul style="list-style-type: none"> ■ 2 bandejas adicionais que podem acomodar até papel ofício ■ A capacidade de papel é de 1.000 folhas de papel de 75 g/m² (comum, 20 lb.) nas duas bandejas. 	6200HCF

Carrinho da impressora

Descrição	Código de peça
<ul style="list-style-type: none"> ■ Oferece altura ajustável para os modelos Phaser 6200B, Phaser 6200N e Phaser 6200DP. ■ Oferece armazenagem para produtos de consumo. ■ Permite fácil acesso aos cabos traseiros. 	ZCARTD/A

Kits de atualização

Descrição	Código de peça
Kit de atualização de Phaser 6200B para Phaser 6200N: <ul style="list-style-type: none"> ■ Oferece capacidade de rede de 10/100 Base-TX. ■ Adiciona mais 64 Mbytes de memória. ■ Permite o modo de qualidade de impressão aperfeiçoado (resolução de 2400 X 600 dpi). 	6200FN/A
Kit de atualização de Phaser 6200N para Phaser 6200DP: <ul style="list-style-type: none"> ■ Oferece impressão automática em frente e verso (impressão nos 2 lados). ■ Permite o modo de qualidade de impressão aperfeiçoado (resolução de 2400 X 600 dpi). ■ Permite o modo de qualidade de impressão de fotografia (resolução de 1200 X 1200 dpi). 	6200FP/A

Papel e material**Papel para impressão profissional Phaser**

Item	Tamanho	Descrição	Código de peça
Papel para impressão em cores Phaser Premium 90 g/m ² (comum, 24 lb.)	A/Carta (EUA) 8,5 X 11 pol.	500 folhas	016-1368-00
	A4 (Decimal) 210 x 297 mm	500 folhas	016-1369-00
Papel revestido brilhante Phaser 148 g/m ² (livro, 100 lb.)	A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol.	100 folhas	016-1704-00
	A4 (Decimal) 210 x 297 mm	100 folhas	016-1705-00
Papel para capa Phaser premium 160 g/m ² (capa, 60 lb.)	A/Carta (EUA) 8,5 x 11 in.	100 folhas	016-1823-00
	A4 (Metric Letter) 210 x 297 mm	100 folhas	016-1824-00

Transparência Phaser 6200 premium

Tamanho	Descrição	Código de peça
A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol.	50 folhas	016-1948-00
A4 (Decimal) 210 x 297 mm	50 folhas	016-1949-00

Etiquetas para impressão a laser em cores Phaser

Tamanho	Descrição	Código de peça
A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol. (etiqueta, 108 lb.)	100 folhas / 30 etiquetas por folha (etiquetas, 1,0 x 2,625 pol.)	016-1812-00
A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol. (etiqueta, 108 lb.)	100 folhas / 6 etiquetas por folha (etiquetas, 3,33 x 4,0 pol.)	016-1813-00

Etiquetas para impressão a laser em cores Phaser

Tamanho	Descrição	Código de peça
A4 (Decimal) 210 x 297 mm (176 g/m ²)	100 folhas / 14 etiquetas por folha (etiquetas, 38,1 x 99,1 mm)	016-1814-00
A4 (Decimal) 210 x 297 mm (176 g/m ²)	100 folhas / 8 etiquetas por folha (etiquetas, 67,7 x 99,1 mm)	016-1815-00

Etiquetas e inserções de CD/DVD Phaser

Item	Descrição	Código de peça
A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol. (50 lb., papel comum)	10 folhas / 2 etiquetas por folha 20 folhas / 1 inserção por folha Cartões A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol.	016-2011-00
A4 (Decimal) 210 x 297 mm (190 g/m ²)	10 folhas / 2 etiquetas por folha 20 folhas / 1 inserção por folha Cartões A4 (Decimal) 210 x 297 mm	016-2026-00

Papel fotográfico digital Phaser

Item	Descrição	Código de peça
A/Carta (EUA) 8,5 X 11 pol. (capa, 60 lb.)	25 folhas	016-2009-00
A4 (Decimal) 210 X 297 mm (157 g/m ²)	25 folhas	016-2010-00

Cartões de visita Phaser premium

Item	Descrição	Código de peça
A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol. (50 lb., comum)	25 folhas/10 cartões por folha 2,0 x 3,5 pol., cartões	016-1898-00
A4 (Decimal) 210 x 297 mm (190 g/m ²)	25 folhas / 10 cartões por folha 51 x 89 mm, cartões	016-1899-00

Cartões comemorativos Phaser premium com envelopes

Item	Descrição	Código de peça
A/Carta (EUA) 8,5 x 11 pol. (70 lb.)	25 folhas/envelopes	016-1987-00
A4 (Decimal) 210 x 297 mm (190 g/m ²)	25 folhas/envelopes	016-1988-00

Garantia da impressora

A Xerox garante que a **impressora a laser em cores Phaser 6200** estará livre de defeitos de material e de fabricação durante o período de 1 (um) ano a partir da data de remessa, ou 300.000 de impressões, o que ocorrer primeiro. Se o produto apresentar defeitos durante o período de garantia, a Xerox, a seu critério, irá:

- reparar o produto por meio de suporte por telefone ou serviço no local, sem nenhum custo pelas peças ou pela mão-de-obra;
- substituir o produto por um produto similar;
- substituir o produto por um produto recondicionado; ou
- restituir o montante pago pelo produto, menos um abatimento razoável pelo uso, mediante sua devolução.

Sob esta garantia do produto, o Cliente deverá notificar o defeito à Xerox ou ao seu representante de serviço autorizado antes da expiração do período de garantia. Para obter serviços sob esta garantia, o Cliente deverá primeiramente entrar em contato com a equipe de Atendimento ao Cliente Xerox ou com o representante de serviço autorizado. A equipe de Atendimento ao Cliente trabalhará no sentido de resolver os problemas de maneira rápida e profissional. Entretanto, o Cliente deverá, na medida do possível, ajudar a Xerox ou seu representante autorizado.

Se o suporte por telefone não for bem-sucedido, a Xerox ou seu representante de serviço autorizado providenciará o conserto em garantia no local em que se encontra o Cliente, sem custo adicional, conforme estipulado abaixo.

Os serviços estão disponíveis na área habitual de serviços nos Estados Unidos e Canadá, e no Espaço Econômico Europeu, para produtos adquiridos nos Estados Unidos, Canadá e EEE.

Fora dos EUA, Canadá e EEE, o serviço está disponível na área habitual de serviços no país de compra.

A Xerox se reserva o direito de cobrar por serviços locais em casos excepcionais.

Uma descrição da área habitual de serviços pode ser obtida no Centro de Atendimento ao Cliente Xerox ou no distribuidor autorizado Xerox. O serviço local fica a critério exclusivo da Xerox ou de seu representante de serviço autorizado, e é considerado uma opção de última instância.

- Se o produto do Cliente tiver recursos que permitam à Xerox ou ao seu representante de serviço autorizado diagnosticar e consertar remotamente os problemas com o produto, a Xerox poderá solicitar que o Cliente dê permissão para acesso remoto ao produto.

Na manutenção do produto, a Xerox poderá usar peças ou conjuntos novos ou equivalentes aos novos para oferecer uma qualidade igual ou superior. Todas as peças e conjuntos com defeito tornam-se propriedade da Xerox. A Xerox, a seu critério, poderá solicitar a devolução dessas peças.

Garantia dos produtos de consumo

A Xerox garante que os cartuchos de toner originais estarão livres de defeitos de material e de fabricação até sua utilização total. Todos os outros Produtos de consumo repostos pelo cliente (CRCs) serão cobertos por um período de 90 (noventa) dias (6 (seis) meses onde períodos mais longos são exigidos por lei) a partir da data de instalação, mas não mais que 1 (um) ano da data de remessa. Nos termos desta garantia, o cliente deverá notificar o defeito à Xerox ou ao seu representante de serviço autorizado antes da expiração do período de garantia. A XEROX PODERÁ EXIGIR QUE O CRC COM DEFEITO SEJA DEVOLVIDO PARA UM REVENDEDOR DESIGNADO PELA XEROX, OU AO REPRESENTANTE XEROX DO QUAL O CRC FOI ORIGINALMENTE ADQUIRIDO. As reclamações serão tratadas de acordo com o procedimento em vigor na Xerox.

Estas garantias não se aplicarão a quaisquer defeitos, falhas ou danos causados por uso indevido ou por manutenção e cuidados impróprios ou inadequados. A Xerox não estará obrigada por estas garantias a:

- reparar dano resultante de tentativas, feitas por pessoas outras que não representantes da Xerox, de instalar, reparar ou fazer a manutenção do produto, a menos que tenham sido orientadas por um representante da Xerox;
- reparar dano, defeito ou degradação de desempenho resultante de uso indevido ou conexão a equipamentos ou memória incompatíveis;
- reparar dano, defeito ou degradação de desempenho causado pelo uso de produtos de impressão ou de produtos de consumo que não são da Tektronix/Xerox, ou pelo uso de produtos da Tektronix/Xerox não especificados para uso com esta impressora;
- reparar um produto ou um CRC que tenha sido modificado ou integrado a outros produtos quando o efeito de tal modificação ou integração aumentar o tempo ou a dificuldade de se efetuarem serviços no produto ou CRC;
- efetuar a manutenção ou limpeza ou reparar dano, defeito ou degradação de desempenho, resultantes da não realização de manutenção e limpeza pelo usuário, conforme prescrito nos materiais impressos do produto;
- reparar dano, defeito ou degradação de desempenho resultante do uso do produto em um ambiente que não atende às especificações operacionais definidas no manual do usuário;
- reparar este produto depois de atingido o limite de seu ciclo de trabalho. Todos os serviços a partir de então deverão ser cobrados de acordo com o tempo e os materiais gastos;
- substituir CRCs que tenham sido reabastecidos, exauridos, usados de forma abusiva, usados de maneira incorreta ou de alguma maneira adulterados.

AS GARANTIAS ACIMA SÃO OFERECIDAS PELA XEROX COM RESPEITO A ESTE PRODUTO E SEUS PRODUTOS DE CONSUMO REPOSTOS PELO CLIENTE EM LUGAR DE QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS. A XEROX E SEUS FORNECEDORES REJEITAM QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE, OU QUALQUER PADRÃO SEMELHANTE IMPOSTO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL. A RESPONSABILIDADE DA XEROX DE CONSERTAR, SUBSTITUIR OU OFERECER REEMBOLSO PELOS PRODUTOS DEFEITUOSOS E PRODUTOS DE CONSUMO REPOSTOS PELO CLIENTE É O ÚNICO E EXCLUSIVO RECURSO OFERECIDO AO CONSUMIDOR POR VIOLAÇÃO DESSAS GARANTIAS.

Alguns estados, províncias e países não permitem a exclusão ou limitação de danos incidentais ou conseqüentes, ou exclusões ou limitações na duração de garantias ou condições implícitas. Portanto, as limitações ou exclusões supramencionadas poderão não se aplicar ao seu caso. Esta garantia concede direitos legais específicos, sendo que o usuário poderá ter direitos adicionais que variam de acordo com o estado, a província ou o país.

NA MEDIDA PERMITIDA PELAS LEIS LOCAIS, COM EXCEÇÃO DAS OBRIGAÇÕES ESPECIFICAMENTE ESTABELECIDAS NESTE TERMO DE GARANTIA, EM NENHUMA OCASIÃO A XEROX E SEUS REPRESENTANTES SERÃO RESPONSABILIZADOS POR QUAISQUER DANOS INDIRETOS, ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU CONSEQÜENCIAIS (INCLUINDO LUCROS CESSANTES) BASEADOS EM CONTRATO, ATO ILÍCITO OU OUTRA TEORIA LEGAL QUALQUER E INDEPENDENTEMENTE DO CONHECIMENTO ANTECIPADO, PELA XEROX OU REPRESENTANTE, DA POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS.

Para obter informações sobre a garantia do software, consulte o acordo de licença de usuário final incluso no software.

Em certas regiões, este produto é garantido pela Fuji Xerox. Esta declaração de garantia não se aplica ao Japão. Consulte o termo de garantia fornecido no manual do usuário em japonês para os produtos adquiridos no Japão.

Se você for um consumidor australiano, precisa estar ciente de que a *Lei 1974 de Práticas Comerciais* e a legislação equivalente de Estado e Território (coletivamente chamadas de “**as Leis**”) contêm dispositivos especiais, elaborados para proteger os consumidores australianos. Nada no material de garantia da Fuji Xerox exclui nem limita a aplicação de qualquer disposição de quaisquer das Leis, quando, em o fazendo, isto representaria uma violação das Leis ou faria com que qualquer parte desta garantia fosse anulada. No material desta garantia, uma condição ou garantia implícita, cuja exclusão de um contrato com um “Consumidor” (como definido nas Leis) represente uma violação de qualquer dispositivo das Leis ou que faça com que qualquer parte ou toda esta garantia seja anulada, é chamada de “Condição não Excluível”. Até o limite máximo permitido pela lei, a única e total responsabilidade da Fuji-Xerox com o cliente pela violação de uma condição não excludente (inclusive qualquer perda conseqüente sofrida pelo cliente) está limitada, exceto de outra forma aqui declarada (a critério da Fuji-Xerox), à substituição ou ao reparo das mercadorias, ou ao fornecimento de um novo produto ou ao pagamento do custo do fornecimento dos serviços do novo produto, em respeito à violação ocorrida. Todas as condições e garantias sujeitas às informações supramencionadas, que estariam ou poderiam, de outra forma, estar implícitas em um contrato com o consumidor, quer por força das leis, inferência das circunstâncias, prática do setor ou outros, estão excluídas.

Resumo da segurança do usuário

Sua impressora e os produtos de consumo recomendados foram projetados e testados para atender a exigências de segurança rígidas. A atenção às seguintes observações garantirá uma operação contínua e segura da sua impressora.

Segurança elétrica

- Use o cabo de alimentação fornecido com a sua impressora.
- Não use um plugue adaptador de terra para conectar a impressora a uma tomada que não tenha um terminal de conexão terra.
- Conecte o cabo de alimentação diretamente em uma tomada elétrica devidamente conectada à terra. Não use um cabo de extensão. Se não souber se uma tomada está conectada à terra, peça a um eletricista que verifique a tomada.

Aviso

Certifique-se de que a impressora esteja devidamente aterrada para evitar o risco de choque elétrico.

- Não coloque a impressora em local onde as pessoas possam pisar no cabo de alimentação.
- Não coloque objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não obstrua as aberturas de ventilação. Essas aberturas são projetadas para evitar um superaquecimento da impressora.
- Não deixe cair clips ou grampos de papel na impressora.

Aviso

Não introduza objetos nas passagens de papel ou nas aberturas da impressora. Estabelecer contato com um ponto de voltagem ou criar curto-circuito em uma peça poderá resultar em incêndio ou choque elétrico.

- Se perceber ruídos ou odores fora do comum, desligue imediatamente a alimentação elétrica da impressora. Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica. Chame um representante de serviço autorizado para corrigir o problema.
- O cabo de alimentação é conectado à impressora como um dispositivo de conexão na parte traseira da impressora. No caso de ser necessário remover toda a alimentação elétrica da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada.

Aviso

Se o produto perder a conexão à terra, o uso de botões e controles (e outras peças condutoras) poderá causar choque elétrico. Produtos elétricos podem ser perigosos se empregados incorretamente.

Aviso

Para sua proteção, não desative nenhuma trava ou sensor interno de segurança.

Observação

É recomendável deixar a impressora ligada para otimizar o desempenho; isto não representa riscos à segurança.

- Se ocorrer qualquer uma das situações a seguir, desligue a impressora imediatamente, desconecte o cabo de alimentação e chame um representante de serviço autorizado.
 - O cabo de alimentação está danificado ou corroído.
 - Algum líquido foi derramado na impressora.
 - A impressora está exposta à água.

Segurança de manutenção

- Não tente executar nenhum procedimento de manutenção que não esteja especificamente descrito na documentação fornecida com a impressora.
- Não use limpadores aerossóis. O uso de produtos de consumo não aprovados pode causar mau desempenho e criar uma situação perigosa.
- Não remova as tampas nem os protetores que estejam fixados com parafusos, a menos que esteja instalando um equipamento opcional e seja especificamente instruído a fazê-lo. A alimentação deve estar DESLIGADA durante a execução dessas instalações. Exceto para opções de instalação do usuário, não existem peças, atrás dessas tampas, para as quais você possa fazer manutenção ou providenciar conserto.
- Não queime nenhum dos produtos de consumo (tais como cartucho de toner, fusor ou rolo de transferência).

Segurança operacional

Sua impressora e os produtos de consumo foram projetados e testados para atender a exigências de segurança rígidas. Estas exigências incluem exame pela agência de segurança, aprovação e obediência aos padrões ambientais estabelecidos.

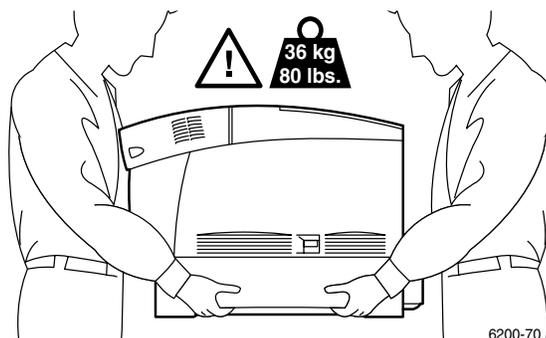
Sua atenção às seguintes diretrizes ajudará a garantir uma operação contínua e segura da sua impressora.

- Use material e produtos de consumo especificamente projetados para a sua impressora. O uso de materiais inadequados poderá resultar em mau desempenho e, possivelmente, em uma situação de risco.
- Siga todos os avisos e instruções marcados na impressora, nos opcionais e nos produtos de consumo ou fornecidos com eles.
- Coloque a impressora em uma área limpa, onde a temperatura média seja de 50 graus F a 90 graus F (10 graus C a 32 graus C) e a umidade relativa seja de 10 % a 85 %.
- Coloque a impressora em uma área onde exista espaço adequado para ventilação, operação e realização de serviços. O espaço mínimo recomendado é de 20 cm (8 polegadas) atrás e em cada lateral da impressora. Não obstrua nem cubra as passagens de papel e aberturas da impressora. Sem ventilação adequada, a impressora pode sofrer superaquecimento.
- Para um ótimo desempenho, use a impressora em altitudes inferiores a 2.500 metros (8.200 pés). O desempenho pode diminuir em altitudes entre 2.500 m (8.200 pés) e 3.000 m (9.840 pés). O uso em altitudes superiores a 3.000 metros (8.200 pés) excede os limites de operabilidade.

- Não coloque a impressora perto de uma fonte de calor.
- Não coloque a impressora sob a luz solar direta.
- Não coloque a impressora em linha com o fluxo de ar frio de um sistema de ar condicionado.
- Coloque a impressora em uma superfície sólida, nivelada, suficientemente forte para suportar o peso da máquina. O peso da impressora básica sem os materiais de embalagem é de aproximadamente 36 kg (80 libras).
- A impressora é pesada e deve ser levantada por **duas** pessoas. A ilustração abaixo mostra a técnica correta para erguer a impressora.

Observação

Não levante a impressora pela bandeja multiformatos.



- Siga o procedimento recomendado ao mover a impressora de um lugar para outro. Esse procedimento pode ser encontrado na página imprimível do *Guia de Movimentação* localizada no *Guia de Configuração* do **CD-ROM de documentação interativa**.
- Não coloque líquidos sobre a impressora.

Aviso

Tenha cuidado ao trabalhar em áreas dentro da impressora identificadas com um símbolo de aviso. Essas áreas podem estar muito quentes e poderão causar ferimentos.

- Aguarde 10-15 segundos entre desligar e ligar a impressora.
- Mantenha as mãos, cabelos, gravatas, etc. longe da saída e dos rolos de alimentação.

Durante a impressão, siga estas orientações de segurança:

- Não remova a bandeja de origem do papel selecionada no driver ou no painel dianteiro.
- Não abra as tampas durante a impressão.
- Não mova a impressora durante a impressão.

Símbolos gravados no produto:

PERIGO alta voltagem:



Terminal protetor de conexão à terra.



Superfície quente sobre a impressora ou dentro dela. Seja cauteloso para evitar ferimentos.



Evite tocar na impressora. Seja cauteloso para evitar ferimentos.



Tenha cuidado (ou preste atenção a um determinado componente). Consulte os manuais para obter informações.



Especificações da impressora (somente em inglês)

Physical Specifications

Width: 439 mm (17.3 in.)

Depth: 590 mm (23.2 in.)

Height: 445 mm (17.5 in.)

Weight: 36 kg (80 lbs.)

Environmental Specifications

Temperature

- Storage: -20 degrees to 60 degrees C / -4 degrees to 140 degrees F
- Operating: 10 degrees to 32 degrees C / 50 degrees to 90 degrees F
- Optimum print quality environmental conditions: 17 degrees to 26 degrees C / 62 degrees to 80 degrees F

Relative Humidity

- Storage: 10% to 95%
- Operating: 10% to 85%
- Optimum print quality environmental conditions: 35% to 70%

Electrical Specifications

Available in two models:

- 110-127 VAC, 50/60 Hz
- 220-240 VAC, 50/60 Hz

ENERGY STAR® qualified printer

Performance Specifications

Resolution

- 600 x 600 dpi
- 2400 x 600 dpi (not available on Phaser® 6200B Color Laser Printer)
- 1200 x 1200 dpi (not available on Phaser® 6200B Color Printer or Phaser® 6200N Color Laser Printer)

Print Speed

- Up to 16 ppm (pages per minute)

Controller Specifications

500 MHz processor

Memory

- 64 Mbytes PC133 DRAM Standard on the Phaser® 6200B Color Printer
- 128 Mbytes PC133 DRAM Standard on the Phaser® 6200N Color Printer
- 128 Mbytes PC133 DRAM Standard on the Phaser® 6200DP Color Printer
- 256 Mbytes PC133 DRAM Standard on the Phaser® 6200DX Color Printer
- Upgradable to a maximum of 512 Mbytes

Page Description Languages (PDL)

- PCL5c (not available on Phaser® 6200B Color Printer)
- Adobe PostScript 3
- PDF (not available on Phaser® 6200B Color Printer; requires the internal hard drive)

Resident Fonts

- 136 PostScript Type 1
- 115 Central European PostScript Type 1
- 45 PCL fonts

Interfaces

- IEEE 1284 parallel
- Ethernet 10BaseT and 100BaseTx
- USB

Informações reguladoras (somente em inglês)

The equipment described in this manual generates and uses radio frequency energy. If it is not installed properly in strict accordance with Xerox's instructions, it may cause interference with radio and television reception or may not function properly due to interference from another device. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiver (device being interfered with).
- Increase the separation between the printer and the receiver.
- Connect the printer into an outlet on a circuit different from that which the receiver is connected.
- Route the interface cables on the printer away from the receiver
- Consult the dealer, Xerox service, or an experienced radio/television technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by Xerox can affect the emission and immunity compliance and could void the user's authority to operate this product. To ensure compliance, use shielded interface cables. A shielded parallel cable can be purchased directly from Xerox at www.xerox.com/officeprinting/6200supplies.

Xerox has tested this product to internationally accepted electromagnetic emission and immunity standards. These standards are designed to mitigate interference caused or received by this product in a normal office environment. This product is also suitable for use in a residential environment based on the levels tested.

In the United States this product complies with the requirements of an unintentional radiator in part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference; (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications, ICES-003.

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada, NMB-003.

Declaration of Conformity

Xerox Corporation, declares, under our sole responsibility that the printer to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and other normative documents:

In the European Union

following the provisions of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and its amendments:

EN 60950 (IEC 950)	"Safety of Information Technology Equipment including Electrical Business Equipment"
--------------------	--

following the provisions of the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC and its amendments:

EN55022:1998 (CISPR 22)	"Limits and Methods of measurement of radio interference characteristics of Information Technology Equipment." Class B.
EN61000-3-2:1995 +A1:1998+A2:1998. (IEC61000-3-2)	"Part 3: Limits - Section 2: Limits for harmonic current emissions (equipment input current less than or equal to 16A per phase)."
EN61000-3-3:1995 (IEC61000-3-3)	"Part 3: Limits - Section 3: Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current less than or equal to 16A."
EN55024:1998 (CISPR 24)	"Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement. "

CISPR 24 Immunity Phenomena	Basic Standard	Test Specification
Electrostatic Discharge	IEC61000-4-2:1995	6kV Contact, 10kV Air
Radio-Frequency Electromagnetic Field (radiated)	IEC61000-4-3:1995	80-1000 MHz, 3V/m, 80% AM @ 1 KHz
Fast Burst Transients	IEC61000-4-4:1995	5/50 Tr/Th ns, 5kHz Rep. Freq 0.5kV on Signal Lines 1kV on AC Mains
Line Surge	IEC61000-4-5:1995	Combination wave 2.0kV Common mode 2.0kV Differential mode
Radio-Frequency Electromagnetic Field (Conducted)	IEC61000-4-6:1996	0.15 - 80 MHz, 3V, 80% AM @ 1kHz
Line voltage dips	IEC61000-4-11:1994	>95% dip for ½ cycle @ 50 Hz 30% dip for 25 cycles @ 50 Hz
Line voltage drop-out	IEC61000-4-11:1994	>95% dropout for 250 cycles @ 50 Hz

This product, if used properly in accordance with the user's instructions is neither dangerous for the consumer nor for the environment.

A signed copy of the Declaration of Conformity for this product can be obtained from Xerox.

Folhas de dados de segurança do material (somente em inglês)

Manufacturer: Xerox Corporation, Office Printing Business
P. O. Box 1000, Wilsonville, Oregon, 97070-1000
Preparation Date: January 15, 2002

SECTION 1 – PRODUCT IDENTIFICATION

Product Names	Part Numbers
Black Toner Cartridge	016-2008-00, 016-2004-00
Cyan Toner Cartridge	016-2005-00, 016-2001-00
Magenta Toner Cartridge	016-2006-00, 016-2002-00
Yellow Toner Cartridge	016-2007-00, 016-2003-00
Imaging Unit, contains Developer	016-2012-00

Product Use: XEROX Phaser® 6200 Color Printers

SECTION 2 - INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients (percent by weight)	CAS number
Toner:	
Polyester resins (70-90%)	Trade Secret
Carbon black or non-hazardous color pigments (<10%)	carbon black: 1333-86-4
Paraffin and vegetable waxes (<15%)	Trade secret
Amorphous silicas (<8%)	Trade secret
Developer:	
Frits, chemicals (>90%)	Trade secret
Toner (<10%)	Trade secret

SECTION 3 - HAZARDS IDENTIFICATION

ROUTES OF EXPOSURE: Toner and developer powders are encased in a cartridge. Minimal exposure through inhalation or skin contact is expected when used as intended.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS: Health effects from this product are expected to be negligible, when product is used as intended. See Section 11, Toxicology Information.

Immediate Effects:

Inhalation: Minimal irritation to respiratory tract, as for any non-toxic dust

Skin: Not expected to cause skin irritation

Eye: Not expected to cause eye irritation

Ingestion: Not an expected route of exposure

Chronic Effects: None known

SIGNS AND SYMPTOMS OF EXPOSURE: Minor irritation to respiratory tract.

MEDICAL CONDITIONS AGGRAVATED BY EXPOSURE: None known.

SECTION 4 - FIRST AID MEASURES

INHALATION: Remove person to fresh air. Seek medical attention if symptoms occur.

EYES: If particles get into eye, flush thoroughly with water. Seek medical attention if symptoms occur.

SKIN: Wash thoroughly with soap and water. Seek medical attention if symptoms occur.

INGESTION: Dilute stomach contents with several glasses of water. Seek medical attention if symptoms occur.

SECTION 5 - FIRE FIGHTING MEASURES

FLASH POINT: Not applicable

FIRE & EXPLOSION HAZARDS: Toner is a combustible powder. Like most organic powders, it can form explosive mixtures when dispersed in air.

EXTINGUISHING MEDIA: Water, dry chemical, carbon dioxide, or foam.

FIRE FIGHTING INSTRUCTIONS: Avoid inhalation of smoke. As for any fire, wear protective clothing and self-contained breathing apparatus.

SECTION 6 - ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

SPILL OR LEAK: Sweep up or vacuum spilled materials and carefully transfer into sealable waste container. Sweep slowly to minimize generation of dust during clean up. If a vacuum is used, the motor must be rated as dust tight. A conductive hose bonded to the machine should be used to reduce static buildup. Clean up residue if necessary with soap and cold water. Wash or dry clean garments after removing loose toner.

SECTION 7 - HANDLING AND STORAGE

HANDLING: No special precautions, when used as intended.

STORAGE: Avoid high temperatures.

SECTION 8 - EXPOSURE CONTROL - PERSONAL PROTECTION

No special personal protection indicated, when used as intended in Xerox Phaser® color printers.

THRESHOLD LIMIT VALUE (TLV): 10 mg/m³ (total dust)

PERMISSIBLE EXPOSURE LIMIT (PEL): 15 mg/m³ (total dust); 5 mg/m³ (respirable dust)

SHORT TERM EXPOSURE LIMIT (STEL): None established

CEILING LIMIT: None established

XEROX EXPOSURE LIMIT (XEL): 2.5 mg/m³ (total dust); 0.4 mg/m³ (respirable dust)

SECTION 9 - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

APPEARANCE/ODOR: Black, blue, red, or yellow powders/faint odor

BOILING POINT: Not applicable

SOLUBILITY IN WATER: Insoluble to negligible.

EVAPORATION RATE: Not applicable

VAPOR DENSITY (Air = 1): Not applicable

VOLATILE (%): Not applicable

SOFTENING RANGE: Not available

MELTING POINT: Not available

SPECIFIC GRAVITY (Water = 1): Not available

VAPOR PRESSURE (mm Hg): Not applicable

pH: Not applicable

SECTION 10 - STABILITY AND REACTIVITY

STABILITY: Stable.

INCOMPATIBILITY WITH OTHER MATERIALS: Strong oxidizers

HAZARDOUS POLYMERIZATION: Will not occur

HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS: During a fire, toxic gases may be generated by thermal decomposition or combustion.

SECTION 11 - TOXICOLOGICAL INFORMATION

This material has been evaluated by Xerox Corporation. The toxicity data noted below is based on test results of the materials described herein or similar toners.

Oral LD₅₀: >5 g/kg (rats), practically non-toxic

Dermal LD₅₀: > 5 g/kg (rabbits), practically non-toxic

Inhalation LC₅₀: > 5 mg/l (rats; 4 hour exposure), practically non-toxic

Eye Irritation: Not an irritant

Skin sensitization: Not a sensitizer

Skin irritation: Not an irritant

Mutagenicity: No mutagenicity detected in Ames assay

Carcinogens: None present

Additional Information: The results obtained from a Xerox sponsored Chronic Toner Inhalation Study demonstrated no lung changes in rats for the lowest (1 mg/m³) exposure level (ie., the level most relevant to potential human exposure). A very slight degree of fibrosis was noted in 25% of the animals at the middle (4 mg/m³) exposure level, while a slight degree of fibrosis was noted in all the animals at the highest (16 mg/m³) exposure level. The findings are attributed to "lung overloading", a generic response to excessive amounts of any dust retained in the lungs for a prolonged period. This study was conducted using a special test toner to comply with EPA testing protocol. The test toner was ten times more respirable than commercially available Xerox toner and would not be functionally suitable for Xerox equipment.

SECTION 12 - ECOLOGICAL INFORMATION

Not available

SECTION 13 - DISPOSAL CONSIDERATIONS

These materials are not RCRA hazardous wastes as specified in 40 CFR 261. State and local waste disposal requirements, however, may be more restrictive. Dispose in accordance with all federal, state, and local regulations. Incinerate only in a closed container.

SECTION 14 - TRANSPORT INFORMATION

DOT: Not regulated.

SECTION 15 - REGULATORY INFORMATION

TSCA: All components of these toners have been manufactured in compliance with TSCA.

CANADIAN WHMIS: These toners are not regulated as controlled products under the Workplace Hazardous Material Information System (WHMIS).

SECTION 16 - OTHER INFORMATION

NFPA 704: Health-0, Fire-3, Reactivity-0 (All colors)

Original preparation date: 1/15/02

Xerox Corporation
Office Printing Business
Environmental, Health & Safety
P.O. Box 1000
Mail Stop 60-512
Wilsonville, Oregon 97070

Safety Information: 800-828-6571

Health Emergency: 716-422-2177

Transportation Emergency (Chemtrec): 800-424-9300

Índice

A

acessórios 5

B

bandeja do papel
código de peça 5

C

cartões comemorativos
código de peça 7
cartucho de toner
alta capacidade 2
cartucho de toner de alta capacidade
código de peça 2
cartuchos de toner
código de peças 3
código de peça
bandeja do papel 5
cartões comemorativos 7
cartucho de toner de alta capacidade 2
cartuchos de toner 3
disco rígido interno 5
etiquetas 6
fusor 4
kit de rolo de alimentação 5
memória adicional 5
papel 6
transparência 6
unidade de imagem 3
unidades de imagem 3
código de peça do disco rígido 5
códigos de peça do disco rígido interno 5

E

etiquetas
código de peça 6
etiquetas e inserções de DVD
código de peça 7

F

fusor 4
código de peça 4

G

garantia
impressora 8
produtos de consumo 9

K

kit de rolo de alimentação
código de peça 5

L

links da web 1

M

memória, adicional
código de peça 5

P

papel e material de impressão
códigos de peças 6
produtos de consumo e acessórios
pedido 2
produtos de consumo repostos pelo cliente
CRCs 2

R

resumo da segurança do usuário 11
rolo de transferência 4

S

segurança
segurança de manutenção 12
segurança elétrica 11
segurança operacional 12
símbolos 14
Site na Web
atendimento 1
fazer contato com a Xerox 1
produtos de consumo 1

T

transparência
código de peça 6

U

unidade de imagem
 código de peça 3
unidades substituíveis pelo cliente
 CRUs 5