



X950 Series

Guia do usuário

Maio de 2012

www.lexmark.com

Tipo(s) de máquina:

7558

Modelo(s):

032, 036, 232, 236, 432, 436, 496

Conteúdo

informações sobre segurança.....	15
Para aprender sobre a impressora.....	17
Encontrando informações sobre a impressora.....	17
Selecionando um local para a impressora.....	18
Configurações da impressora.....	19
Funções básicas do scanner.....	21
Para entender o ADF e o vidro do scanner.....	22
Aprendendo sobre o painel de controle da impressora.....	23
Para entender a tela Início.....	24
Para entender a tela Início.....	24
Uso dos botões da tela de toque.....	26
Configurando e utilizando os aplicativos da tela Bem-vindo.....	28
Acessando o Servidor da Web Incorporado.....	28
Mostrar ou ocultar ícones na tela inicial.....	28
Ativando os aplicativos da tela inicial.....	29
Configuração de Forms and Favorites	29
Configuração de Scan to Network	29
Configuração de My MFP.....	30
WS-Scan	30
Configuração do Remote Operator Panel.....	31
Exportação ou importação de uma configuração.....	31
Configuração adicional da impressora.....	33
Como ligar a impressora.....	33
Instalação de opções internas.....	34
Opções internas disponíveis	34
Acesso à placa do sistema	35
Instalação de um cartão de memória	36
Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware.....	38
Instalação de uma porta de solução interna	40
Instalação de um disco rígido na impressora.....	43
Remoção do disco rígido da impressora	47
Instalação de hardware opcional.....	49
Ordem de instalação.....	49

Instalação das bandejas opcionais.....	49
Conexão de cabos.....	52
Verificação da configuração da impressora.....	53
Imprimindo uma página de definições de menu	53
Imprimindo uma página de configuração de rede.....	54
Configuração do software da impressora.....	54
Instalando o software da impressora	54
Atualizando as opções disponíveis no driver da impressora	55
Configuração de impressão wireless.....	55
Informações necessárias para configurar a impressora em uma rede wireless	55
Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows).....	56
Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh).....	58
Instalando a impressora em uma rede com fio.....	60
Alterando as definições de porta após a instalação de uma nova porta de soluções internas de rede.....	63
Configuração da impressão serial.....	65

Minimização do impacto ambiental da sua impressora.....67

Econimizar papel e toner.....	67
Usando papel reciclado	67
Economia de suprimentos	67
Economizar energia.....	68
Usando o Modo Eco.....	68
Reduzindo o ruído da impressora	68
Ajustando o Modo de suspensão	69
Usando o Modo Hibernação	70
Ajustando o brilho do visor.....	70
Reciclar.....	71
Reciclando produtos Lexmark.....	71
Reciclagem de embalagem Lexmark.....	71
A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização ou reciclagem	72

Carregamento de papel e mídia especial.....73

Definindo o tamanho e o tipo de papel.....	73
Definição de configurações de papel Universal.....	73
Carregamento da bandeja padrão ou opcional para 520 folhas.....	74
Como carregar as bandejas opcionais para 850 e 1.150 folhas.....	77
Carregamento do alimentador de alta capacidade para 2000 folhas.....	79
Carregando o alimentador multi-uso.....	81
Ligação e desligamento de bandejas.....	84
Ligação de bandejas.....	84

Desligamento de bandejas.....	84
Criando um nome personalizado para um tipo de papel	85
Atribuição de um nome de tipo de papel personalizado.....	85
Configurando um nome personalizado	85

Orientações sobre papel e mídia especial.....86

Diretrizes de papel.....	86
Características do papel.....	86
Papel inaceitável	87
Seleção do papel	87
Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado	87
Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais	88
Armazenamento do papel	89
Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados.....	90
Tamanhos de papel suportados.....	90
Tipos e pesos de papel suportados.....	93
Recursos de acabamento suportados.....	95
Definição da bandeja de saída do encadernador	97

Imprimir.....98

Imprimir um documento.....	98
Imprimindo um documento.....	98
Imprimindo em preto-e-branco	98
Ajustando a tonalidade do toner	98
Usando a Velocidade máxima e Rendimento máximo	99
Impressão a partir de uma unidade flash.....	100
Imprimindo de uma unidade flash.....	100
Unidades flash e tipos de arquivo suportados.....	101
Impressão em mídia especial.....	102
Dicas para o uso de papel timbrado	102
Dicas sobre o uso de transparências	102
Dicas para usar envelopes	102
Dicas sobre como usar etiquetas	103
Dicas para usar cartões.....	104
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos.....	104
Armazenando trabalhos de impressão na impressora	104
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos.....	105
Impressão de páginas de informações.....	106
Imprimindo de uma lista de amostras de fontes	106
Imprimindo uma lista de diretórios	106
Cancelamento de um trabalho de impressão.....	106
Cancelando um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora.....	106
Cancelando um trabalho de impressão do computador	106

Cópia.....	108
Cópias.....	108
Para fazer uma cópia rápida	108
Copiando usando o ADF.....	108
Copiando usando o vidro do scanner	109
Copiando fotografias de filme.....	109
Cópia em mídia especial.....	109
Copiando em transparências	109
Copiando em papel timbrado	110
Personalização das configurações de cópia.....	110
Copiando para um tamanho diferente	110
Fazendo cópias usando papel de uma bandeja selecionada	110
Copiando em tamanhos de papel diferentes.....	111
Copiando em frente e verso (duplex)	111
Reduzindo ou ampliando cópias	112
Ajuste da qualidade da cópia.....	112
Agrupando cópias	113
Folhas separadoras entre as cópias.....	113
Copiando várias páginas em uma única folha de papel.....	114
Criando um trabalho de cópia personalizado (criação de trabalho).....	114
Inserção de informações em cópias.....	115
Colocando a data e a hora na parte superior de cada página	115
Colocando um overlay de mensagem em cada página.....	115
Cancelamento de um trabalho de cópia.....	116
Cancelamento de um trabalho de cópia enquanto o documento está no ADF.....	116
Cancelamento de um trabalho de cópia ao copiar páginas usando o vidro do scanner	116
Cancelando um trabalho de cópia enquanto as páginas estiverem sendo impressas	116
Telas e opções de cópia.....	116
Copiar de.....	116
Copiar para	117
Cópias	117
Ajustar.....	117
Tonalidade	117
Lados (frente e verso)	117
Agrupar	117
Conteúdo	118
Cor	118
Opções avançadas	118
Salvar como atalho	119
Envio de e-mails.....	120
Preparação para o uso do e-mail.....	120

Configurando a função de e-mail.....	120
Configurando as definições de e-mail.....	120
Criação de um atalho de e-mail.....	121
Criando um atalho de e-mail usando o Embedded Web Server.....	121
Criando um atalho de e-mail usando a tela sensível ao toque.....	121
Envio de um documento por e-mail.....	122
Enviando um e-mail usando a tela sensível ao toque.....	122
Envio de um e-mail usando um número de atalho.....	122
Enviando um e-mail usando o catálogo de endereços.....	122
Personalização de configurações de e-mail.....	123
Adicionando o assunto e as informações na mensagem de e-mail.....	123
Alterando o tipo de arquivo de saída.....	123
Cancelamento de um e-mail.....	124
Opções de e-mail.....	124
Destinatários.....	124
Assunto.....	124
Mensagem.....	124
Nome do arquivo.....	124
Tamanho original.....	124
Resolução.....	125
Cor.....	125
Conteúdo.....	125
Tonalidade.....	125
Enviar como.....	125
Configuração de página.....	126
Visualizar digitalização.....	126
Opções avançadas.....	126

Fax.....127

Preparação da impressora para enviar e receber fax.....	127
Configuração de fax inicial.....	128
Escolhendo uma conexão de fax.....	129
Conexão com uma linha telefônica analógica.....	129
Conexão com um serviço DSL.....	130
Conexão com um sistema PBX ou ISDN.....	130
Conectando-se a um serviço de toque distinto.....	131
Conectando-se a um adaptador para seu país ou região.....	131
Definindo o envio de fax ou o nome e o número da estação.....	132
Definindo a data e a hora.....	132
Configurando a impressora para observar o horário de verão.....	133
Criação de atalhos.....	133
Criando e um atalho de destino de fax usando o Embedded Web Server.....	133
Criando um atalho de destino de fax usando a tela sensível ao toque.....	134

Envio de um fax.....	134
Enviando um fax usando a tela sensível ao toque	134
Envio de um fax a partir do computador	134
Envio de fax usando atalhos	135
Envio de fax usando o catálogo de endereços.....	135
Personalização das configurações de fax.....	136
Alterando a resolução de fax	136
Tornando um fax mais claro ou mais escuro	136
Enviando um fax em um horário programado.....	136
Exibindo um registro de fax	137
Bloqueando mensagens de fax não desejado	137
Cancelamento de um envio de fax.....	137
Cancelamento de um fax enquanto os documentos originais ainda estão sendo digitalizados	137
Cancelamento de um fax após a digitalização dos documentos originais para a memória	138
Opções de fax.....	138
Conteúdo	138
Resolução.....	139
Tonalidade	139
Cor	139
Configuração de página	139
Visualizar digitalização	139
Envio com Atraso	139
Opções avançadas	140
Retenção e encaminhamento de fax.....	140
Retendo fax.....	140
Encaminhando um fax	141

digitalização.....142

Digitalização para um endereço de FTP.....	142
Criação de atalhos	142
Digitalização para um endereço de FTP.....	143
Opções de FTP	144
Digitalização para um computador ou uma unidade flash.....	146
Digitalizando para um computador	146
Digitalizando para uma unidade flash	147
Compreensão dos recursos do Scan Center	147
Usando o Utilitário ScanBack.....	148
Opções do perfil de digitalização	148

Para entender os menus da impressora.....151

Lista de menus.....	151
Menu Suprimentos.....	152

Menu papel.....	154
Menu Origem padrão	154
Menu tam./tipo de papel.....	154
menu Configurar MF	157
Menu Trocar tamanho	158
menu Textura do papel.....	158
Menu Carregamento de papel.....	160
menu Tipos personalizados	161
Menu Nomes personalizados	162
menu Tamanhos de digitalização personalizados	162
Menu Configuração universal.....	162
Menu Configuração da bandeja.....	163
Menu Relatórios.....	164
Menu Relatórios	164
Menu Rede/Portas.....	165
Menu NIC ativa	165
Menus Rede padrão e Rede [x].....	165
Menu Relatórios de rede	166
Menu Placa de rede	167
Menu TCP/IP	167
Menu IPv6.....	168
Menu Sem fio.....	169
Menu AppleTalk.....	170
Menu USB padrão.....	170
Menu Paralela [x].....	172
Menu Serial [x].....	174
Menu do Configurar SMTP	176
menu Segurança.....	177
Menu Editar Configurações de Segurança	177
Menu Definições de segurança variadas	178
Menu Impressão confidencial.....	179
Menu Limpeza de disco	179
Menu Log de auditoria de segurança	181
Menu Definir data e hora	181
Menu Configurações.....	183
menu Configurações gerais	183
Menu Configurações de cópia	191
Menu Configurações de fax	195
menu Configurações de e-mail	205
Menu Configurações de FTP	211
Menu da unidade flash	214
Definições de impressão.....	220
Menu Ajuda.....	235

Protegendo o disco rígido e outra memória instalada.....236

Declaração de volatilidade.....	236
Limpando a memória volátil.....	237
Limpando a memória não-volátil.....	237
Limpando a memória do disco rígido da impressora.....	237
Configurando a criptografia de disco rígido da impressora.....	238

Manutenção da impressora.....240

Limpeza da parte externa da impressora.....	240
Limpeza do vidro do scanner.....	241
Limpeza das lentes da cabeça de impressão.....	242
Esvaziando a caixa de perfuração.....	246
Armazenamento de suprimentos.....	247
Verificação do status de peças e suprimentos.....	248
Verificação do status das peças e dos suprimentos no painel de controle da impressora.....	248
Verificação do status das peças e dos suprimentos de um computador de rede	248
Solicitação de peças e suprimentos.....	248
Pedido de cartuchos de toner.....	248
Pedido de unidade fotocondutora.....	249
Pedindo um recipiente de resíduo de toner	249
Pedido de cartuchos de grampos	249
Pedido de um kit de manutenção	250
Substituição de peças e suprimentos.....	250
Troca do kit de manutenção	250
Como substituir a unidade fotocondutora	251
Troca de um cartucho de toner	256
Substituindo o recipiente de resíduos de toner	259
Troca de um cartucho de grampos	264
Transporte da impressora.....	272
Antes de mover a impressora	272
Para mover a impressora para outro local	272
Transporte da impressora.....	272

Suporte administrativo.....273

Encontrando informações avançadas sobre rede e administrador.....	273
Verificando o status da impressora.....	273
Verificando o vídeo virtual.....	273
Configurando alertas de e-mail.....	274
Exibição de relatórios.....	274

Restaurando as definições padrão de fábrica.....	274
--	-----

Limpeza de atolamentos.....275

Evitando atolamentos.....	275
Para entender os números e locais de atolamento.....	275
201–202 Atolamentos de papel.....	277
203 atolamento de papel.....	279
230 atolamento de papel.....	280
231 atolamento de papel.....	281
24x atolamento de papel.....	283
250 Atolamento de papel.....	289
281 Atolamento de papel.....	289
4yy.xx atolamentos de papel.....	291
455 atolamento de grampos.....	297
28y.xx atolamentos de papel.....	299

Solução de problemas.....300

Para entender as mensagens da impressora.....	300
Ajuste de cores	300
Não é possível abaixar a bandeja 2; remova o papel e verifique se há obstrução	300
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado].....	300
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregue [orientação]	300
Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada]	300
Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregue [orientação].....	301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel]	301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel], carregue [orientação].....	301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel]	301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregue [orientação]	301
Verificar orientação ou guias de [origem]	302
Fechar tampa [x]	302
Fechar porta [x].....	302
Disco corrompido.....	302
Esvaziar caixa de perfuração.....	302
Erro de leitura da unidade USB. Remova o USB.	302
Erro de leitura do hub USB. Remova o hub.	302
Memória do fax cheia	302
Partição de fax inoperante. Contate o administrador do sistema.....	303
'Formato de Destino' do servidor de fax não configurado. Contate o administrador do sistema.....	303
Nome da Estação de Fax não configurado.....	303
Número da Estação de Fax não configurado	303
Inserir Bandeja [x].....	303

Insira caixa de perfuração.....	303
Instalar Bandeja [x]	304
Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado]	304
Carregar [origem] com [sequência personalizada]	304
Carregar [origem] com [tamanho]	304
Carregar [origem] com [tipo] [tamanho]	305
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado]	305
Carregar Alimentador Manual com [sequência personalizada]	305
Carregar o alimentador manual com [tamanho de papel]	305
Carregar o alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho de papel].....	305
Carregar grampos	306
O alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verifique as guias de [origem do papel]	306
Memória cheia, não é possível imprimir fax	306
Desligue, aguarde 2 segundos e ligue.....	306
Remover papel da bandeja de saída padrão	306
Remover papel da bandeja [x]	306
Remover papel de [nome definido da bandeja vinculada]	306
Remover papel de todas as bandejas	307
Restaurar trabalhos retidos?	307
Tampa do ADF do scanner aberta.....	307
O documento para digitalização é muito longo.....	307
Servidor SMTP não configurado. Contate o administrador do sistema.....	307
Alguns trabalhos retidos não foram restaurados	307
Disco não suportado	307
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado	307
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo	308
34 Tamanho de papel incorreto, verificar [origem do papel]	308
34 Tipo de papel incorreto, verificar [origem do papel]	308
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos	308
36 Manutenção da impressora necessária	308
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho.....	309
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash.....	309
37 Memória insuficiente, alguns Trabalhos Retidos foram excluídos	309
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados	309
38 Memória cheia	309
39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos.....	309
40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho	309
51 Flash danificada detectada	310
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos	310
53 Flash não formatada detectada	310
54 Erro de software rede [x]	310
54 Erro opção serial [x]	310
54 Erro de software de rede padrão.....	310
55 Opção sem suporte no slot [x]	311
56 Porta paralela [x] desativada	311

56 Porta serial [x] desativada.....	311
56 Porta USB padrão desativada	311
56 Porta paralela padrão desativada	311
56 Porta USB [x] desativada.....	312
58 Excesso de discos instalados.....	312
58 Excesso de opções flash instaladas.....	312
58 Excesso de bandejas conectadas	312
59 Bandeja [x] incompatível	312
61 Remover disco danificado.....	313
62 Disco cheio	313
63 Disco não formatado	313
80.xx Aviso de vida útil do fusor	313
80 Trocar fusor.....	313
80 Manutenção necessária do scanner, use o kit ADF	313
80 Manutenção programada [x]	313
80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel], usar peças e instruções no compartimento da bandeja 1	314
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner	314
82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente.....	314
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio.....	314
84 Fotocondutor [cor] não suportado	314
84.xx Fotocondutor [cor] ausente	314
84.xx Fotocondutor [cor] quase vazio	314
84.xx Fotocondutor [cor] vazio	315
83.xx Módulo de transferência ausente	315
84.xx Trocar fotocondutor [cor]	315
88.2x Trocar cartucho [cor]	315
88.xx Cartucho [cor] vazio	315
88.xx Cartucho [cor] muito baixo.....	315
2yy.xx Feche a tampa da base e coloque os originais para reiniciar o trabalho	316
280.06 Papel em falta	316
840.01 Scanner desativado pelo administrador	316
840.02 Scanner desativado. Entre em contato com o administrador do sistema, se o problema persistir. ...	316
1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação	317
Solução de problemas básicos da impressora.....	317
Solução de problemas de impressão.....	317
Arquivos PDF com vários idiomas não são impressos	317
O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos	317
É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB.....	317
Os trabalhos de impressão não são impressos	318
Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos.....	319
Trabalho de impressão demora mais que o esperado.....	319
O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado	320
Caracteres incorretos impressos	320

A ligação de bandejas não funciona	320
Os trabalhos grandes não são agrupados	320
Ocorrem quebras de página inesperadas	321
Solução de problemas de cópia.....	321
A copiadora não responde.....	321
A unidade do scanner não fecha	321
Qualidade de cópia baixa.....	321
As cópias de documentos ou fotos são feitas parcialmente.....	323
Solução de problemas do scanner.....	324
Verificação de um scanner que não responde	324
Scan was not successful (A digitalização não foi bem-sucedida)	324
A digitalização é muito demorada ou congela o computador	324
Má qualidade da imagem digitalizada	324
As digitalizações de documentos ou fotos são feitas parcialmente	325
Não é possível digitalizar a partir de um computador	325
Solução de problemas de fax.....	326
As funções fax e e-mail não estão configuradas.....	326
O ID do chamador não é exibido	326
Não é possível enviar ou receber um fax.....	326
É possível enviar fax mas não é possível recebê-los	328
É possível receber, mas não enviar fax.....	329
O fax recebido apresenta baixa qualidade de impressão	329
Solucionando problemas de aplicativos da tela Bem-vindo.....	330
Ocorreu um erro de aplicativo.....	330
Solução de problemas de opções.....	331
A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação.....	331
Problemas na bandeja de papel	331
Problemas da gaveta para 2.000 folhas.....	332
Placa de memória	332
Não é possível detectar o cartão de memória flash	332
Não é possível detectar o disco rígido da impressora	332
A Porta de soluções internas não funciona corretamente	333
O servidor de impressão interno não funciona corretamente	333
A placa de interface USB/paralela não funciona corretamente	333
Solução de problemas de alimentação de papel.....	334
O papel atola com frequência.....	334
A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento	334
As páginas atoladas não são impressas novamente	334
Solução de problemas de qualidade de impressão.....	335
Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes	335
Imagens cortadas.....	335
Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas	335
Imagens fantasma aparecem nas impressões	336

Plano de fundo cinza.....	336
Margens incorretas.....	337
Linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões.....	337
Papel ondulado.....	338
Irregularidades na impressão.....	339
A impressão está muito escura.....	340
A impressão está muito clara.....	341
A impressora imprime páginas em branco.....	342
Defeitos recorrentes aparecem na página.....	342
Impressão enviesada.....	343
Páginas com cores sólidas.....	344
Listras pretas ou brancas aparecem nas transparências ou no papel.....	344
Listras horizontais aparecem nas impressões.....	345
Listras verticais aparecem nas impressões.....	346
Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página.....	346
O toner sai facilmente do papel.....	347
Respingos de toner.....	348
A qualidade da impressão em transparências não é boa.....	348
Solução de problemas de qualidade de cor.....	348
perguntas freqüentes sobre impressão em cores.....	348
O Servidor da Web incorporado não abre.....	351
Verifique a conexão de rede.....	351
Verifique o endereço inserido no navegador da Web.....	351
Desative temporariamente os servidores proxy da Web.....	351
Entrando em contato com o suporte ao cliente.....	351

Avisos.....352

Informações sobre o produto.....	352
Aviso de edição.....	352
Consumo de energia.....	356

Índice.....361

informações sobre segurança

Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada que esteja próxima do produto e seja de fácil acesso.

Não coloque ou use este produto próximo a locais com água ou úmidos.

Este produto utiliza um interruptor de circuito de falha de aterramento (ICFA). Recomenda-se testar o ICFA mensalmente.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** A bateria de lítio neste produto não deve ser substituída. Existe o risco de explosão se uma bateria de lítio for substituída incorretamente. Não recarregue, desmonte ou incinere uma bateria de lítio. Descarte as baterias de lítio usadas de acordo com as instruções do fabricante e regulamentos locais.

 **ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE:** A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** O peso da impressora é de 18 kg (40 lb) são necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** Antes de mover a impressora, siga estas orientações para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Erga a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

Nota: Use os suportes para mãos localizados nas laterais para levantar a impressora e separá-la da gaveta opcional.

Este produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. Você deve ler e compreender a seção de instruções de operação que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

Utilize somente o cabo de alimentação fornecido com o produto ou um cabo de alimentação substituto de um fabricante autorizado.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** Para reduzir o risco de incêndio, use apenas o cabo de telecomunicações (RJ-11) fornecido com este produto ou substitua por um cabo 26 AWG maior listado na UL ao conectar o produto à rede de telefonia pública.

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Verifique se todas as conexões externas (como as da Ethernet e de sistema telefônico) estão corretamente instaladas em suas devidas portas.

Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos do fabricante. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. O fabricante não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** Não recorte, torça, enrole, amasse ou coloque objetos pesados no cabo de alimentação. Não submeta o cabo de alimentação à abrasão ou estresse. Não coloque o cabo de alimentação entre objetos como móveis e paredes. Se qualquer um desses itens forem observados, poderá haver risco de incêndio ou choque elétrico. Inspeção o cabo de alimentação regularmente para verificar sinais desses problemas. Remova o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de verificá-lo.

Para fazer manutenção ou reparos não descritos na documentação do usuário, contrate um profissional técnico experiente.

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Não use o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto nem faça nenhuma conexão elétrica ou de cabeamento, como do cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

 **ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA:** As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma opção de entrada ou mais. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez precise de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte www.lexmark.com/multifunctionprinters.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

Para aprender sobre a impressora

Encontrando informações sobre a impressora

O que você procura?	Encontre aqui
Instruções de configuração inicial: • Conectando a impressora • Instalando o software da impressora	Documentação de configuração — A documentação de configuração acompanhou a impressora e também está disponível no site da Lexmark em http://support.lexmark.com .
Instruções e configurações adicionais para usar a impressora: • Selecionando e armazenando papel e mídia especializada • Colocando papel • Configurando as definições da impressora • Exibindo e imprimindo documentos e fotos • Configurando e usando o software da impressora • Configurando a impressora em uma rede (dependendo do modelo da impressora) • Cuidando e mantendo a impressora • Solução de problemas	<i>Guia do usuário</i> — O <i>Guia do usuário</i> está disponível no CD de <i>Software e documentação</i> . Para obter atualizações, consulte nosso site http://support.lexmark.com .
Instruções para: • Instalando a impressora usando a configuração sem fio avançada ou guiada. • Conectando a impressora a uma rede Ethernet ou sem fio • Solucionando problemas de conexão à impressora	<i>Guia de rede</i> — Abra o CD do <i>Software e documentação</i> e, depois, procure <i>Documentação da impressora e do software</i> na pasta Pubs. Na lista de publicações, clique no link Guia de rede .
Ajuda para usar o software da impressora	Ajuda do Windows ou do Mac — Abra o aplicativo ou programa de software da impressora e clique em Ajuda . Clique em  para exibir informações sensíveis ao contexto. Notas: • A ajuda é instalada automaticamente com o software da impressora. • O software da impressora está localizado na pasta Programas da impressora ou na área de trabalho, dependendo do sistema operacional.

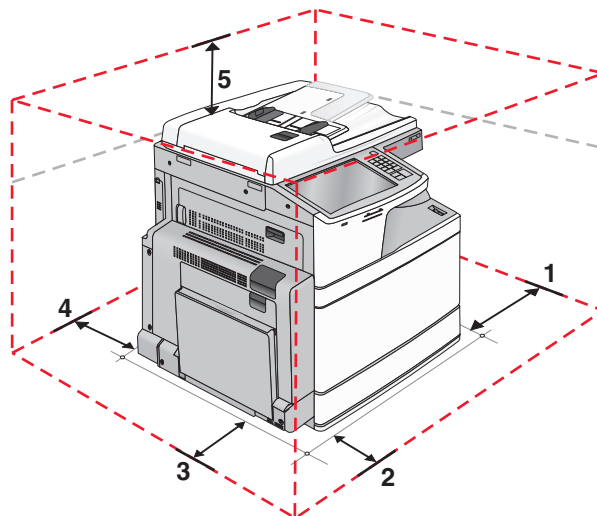
O que você procura?	Encontre aqui
O suporte técnico, as atualizações e as informações suplementares mais atuais: • Documentação • Downloads de drivers • Suporte via bate-papo • Suporte por e-mail • Suporte por telefone	Site de suporte da Lexmark— http://support.lexmark.com Nota: selecione seu país ou sua região e depois seu produto para ver o site de suporte apropriado. Você pode encontrar os números de suporte telefônico e os horários de funcionamento em sua região ou país no site de Suporte ou na garantia impressa fornecida com a impressora. Anotar as seguintes informações (localizadas no recibo e na parte posterior da impressora) e as tenha em mãos ao nos contatar para que o serviço seja agilizado: • Número do tipo de máquina • Número de série • Data da compra • Local onde foi comprada
Informações sobre garantia	As informações sobre garantia podem variar de acordo com o país ou região: • Nos Estados Unidos — Consulte a Declaração de garantia limitada incluída neste impressora ou visite http://support.lexmark.com. • Em outros países e regiões — Consulte a garantia impressa que foi enviada com a impressora.

Selecionando um local para a impressora

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

Ao selecionar um local para a impressora, reserve espaço suficiente para abrir bandejas, tampas e portas. Se você pretende instalar qualquer uma das opções, reserve espaço suficiente para elas também. É importante:

- Instale a impressora perto de uma tomada elétrica adequadamente aterrada e de fácil acesso.
- Verifique se o fluxo de ar no ambiente está de acordo com a última revisão do padrão ASHRAE 62 ou do padrão CEN/TC 156.
- Ter uma superfície plana, firme e estável.
- Manter a impressora:
 - Longe da corrente de ar do ar-condicionado, da calefação ou do ventilador
 - Longe da luz solar, de áreas úmidas ou das mudanças de temperatura
 - Limpa, seca e livre de poeira
 - Longe de grampos e clips de papel soltos
- Para uma ventilação apropriada, deixar o seguinte espaço recomendado ao redor da impressora:



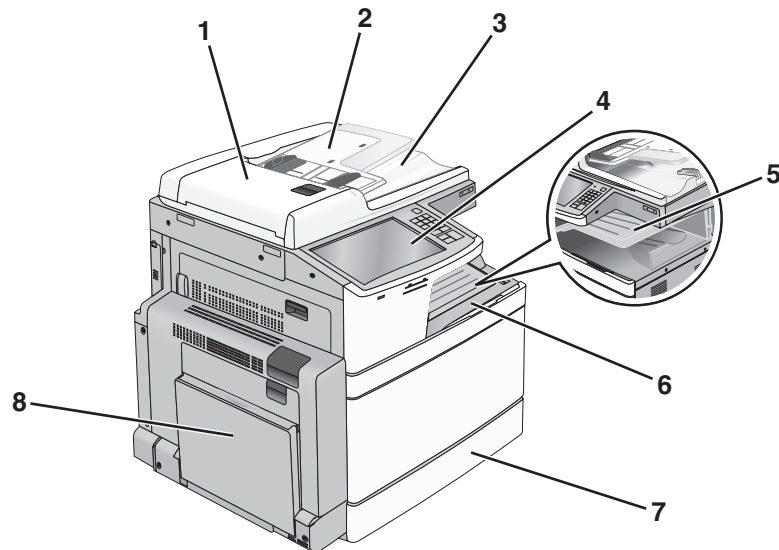
1	Lado direito	307,34 mm (12,1 pol.)
2	Frente	444,5 mm (17,5 pol.)
3	Lado esquerdo	374,65 mm (14,75 pol.)
4	Traseira	100 mm (3,9 pol.)
5	Parte superior	304,8 mm (12 pol.)

Configurações da impressora



ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: É necessária uma mobília adicional para oferecer estabilidade às partes que são montadas sobre o piso. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte www.lexmark.com/multifunctionprint.

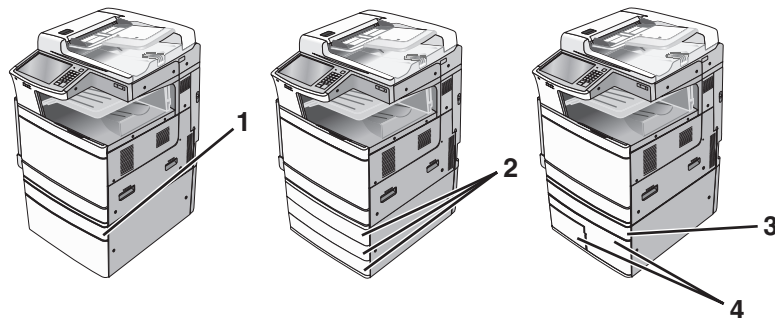
Modelo básico



1	ADF (Alimentador automático de documentos)
2	Bandeja de entrada do ADF
3	Bandeja de saída ADF
4	Painel de controle da impressora
5	Bandeja de saída 2
6	Bandeja de saída padrão
7	Bandeja padrão para 520 folhas
8	Alimentador &multiuso

Modelos configurados

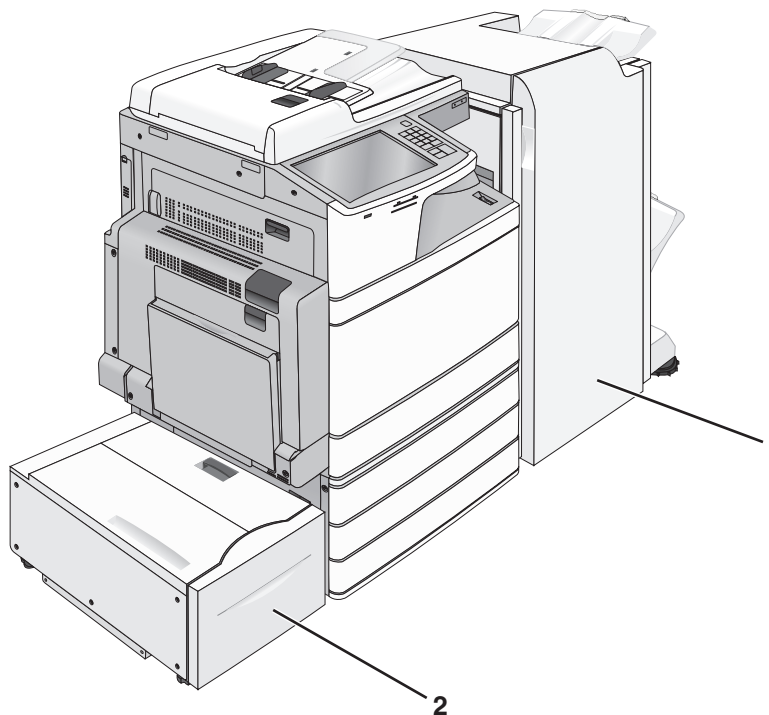
Você pode configurar sua impressora básica adicionando bandejas opcionais. Um alimentador de alta capacidade para 2000 folhas e uma bandeja do encadernador também podem ser adicionados.



1	Bandeja para 520 folhas opcional (Bandeja 2)
2	Bandeja para 520 folhas opcional (Bandeja 2, Bandeja 3 e Bandeja 4)
3	Bandeja para 520 folhas opcional (Bandeja 2)

4 Módulo de bandeja tandem para 2000 folhas opcional

- Bandeja para 850 folhas (Bandeja 3)
- Bandeja para 1.150 folhas (Bandeja 4)

Modelo totalmente configurado**1** Bandeja do encadernador

A bandeja do encadernador pode ser uma das duas opções a seguir:

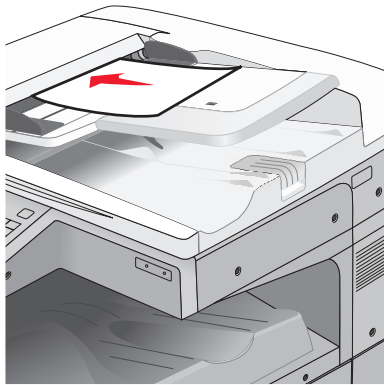
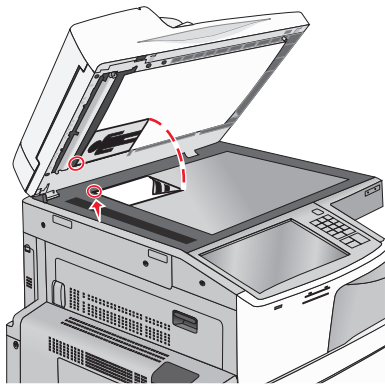
- Encadernador padrão (Perfuração/Grampeador)
- Encadernador de brochuras (Perfuração/Grampeador/Brochura)

2 Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas**Funções básicas do scanner**

O scanner oferece recursos de cópia, fax e digitalização para rede para grupos de trabalho grandes. Você pode:

- Fazer cópias rápidas ou alterar as configurações no painel de controle para executar trabalhos de cópia específicos.
- Enviar um fax usando o painel de controle da impressora.
- Enviar um fax para vários destinos de fax ao mesmo tempo.
- Digitalizar documentos e enviá-los para seu computador, um endereço de e-mail, uma unidade flash ou um destino de FTP.
- Digitalizar documentos e enviá-los para outra impressora (PDF via FTP).

Para entender o ADF e o vidro do scanner

ADF (Alimentador automático de documentos)	Vidro do scanner
 Use o ADF para documentos com várias páginas.	 Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Você pode usar o ADF ou o vidro do scanner para digitalizar documentos.

Uso do ADF

O ADF pode digitalizar várias páginas, inclusive páginas duplex (dois lados). Ao usar o ADF:

Nota: A digitalização frente e verso está disponível apenas em modelos de impressora selecionados.

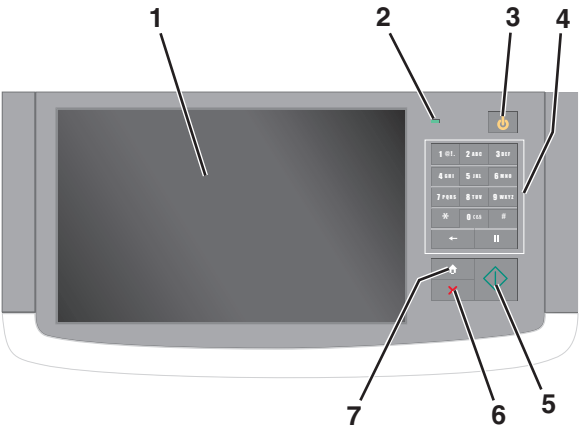
- Carregue o documento no ADF com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro.
- Carregue até 110 folhas de papel comum no ADF.
- Digitalize tamanhos de 125 x 85 mm (4,9 x 3,35 pol.) de largura a 297 x 432 mm (11,69 x 17 pol.) de comprimento.
- Digitalize mídia com peso de 38 a 128 g/m² (de 25,67 a 86,48 lb).
- Não carregue cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

Uso do vidro do scanner

O vidro do scanner pode ser usado para digitalizar ou copiar páginas simples ou páginas de livros. Ao usar o vidro do scanner:

- Coloque um documento com a face voltada para baixo no canto superior esquerdo do vidro do scanner.
- Digitalize ou copie documentos de até 297 x 432 mm (11,69 x 17 pol.).
- Copie livros de até 12,7 mm (0,5 pol.) de espessura.

Aprendendo sobre o painel de controle da impressora



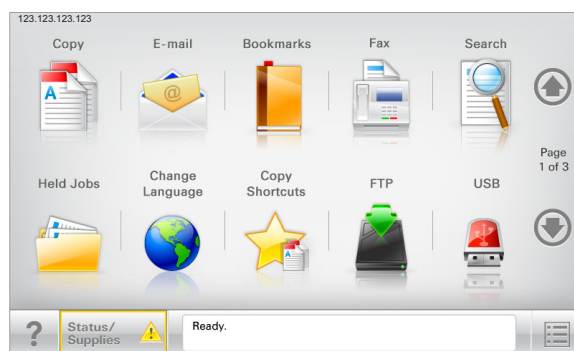
Item		Descrição
1	Visor	Mostra o status da impressora e permite a configuração e operação da impressora
2	Luz do indicador	• Desativado — a impressora está desligada. • Verde intermitente — a impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. • Verde sólido — a impressora está ligada, porém ociosa. • Vermelho piscando — a impressora requer a intervenção do operador.
3	Suspend	Ativa o Modo de suspensão ou o Modo de hibernação Veja a seguir os status da luz do indicador e do botão Suspend: • Entrando ou saindo do Modo de suspensão — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspend fica apagado. • Operando no Modo de suspensão — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspend fica totalmente âmbar. • Entrando ou saindo do Modo de hibernação — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspend pisca em âmbar. • Operando no Modo de hibernação — a luz do indicador fica apagada, o botão Suspend pisca em âmbar durante 1/10 de segundo e depois fica apagado por 1,9 segundos em um padrão de pulsação. As ações a seguir tiram a impressora do Modo de suspensão: • Tocar na tela ou pressionar qualquer botão de hardware. • Abrir uma bandeja de entrada, tampa ou porta. • Enviar um trabalho de impressão do computador. • Realizar um POR (Power On Reset) usando a chave liga/desliga principal.
4	Teclado	Permite inserir números, letras ou símbolos
5	Enviar	Permite enviar alterações feitas nas definições da impressora
6	Parar/Cancelar	Interrompe todas as atividades da impressora Nota: é exibida uma lista de opções quando Parado é exibida no visor.
7	Início	Permite voltar para a tela Bem-vindo

Para entender a tela Início

Para entender a tela Início

Quando que a impressora é ligada o visor mostra uma tela básica, chamada de tela Bem-vindo. Toque nos botões e ícones da tela inicial para iniciar uma ação, como copiar, enviar fax ou digitalizar; para abrir a tela de menus; ou para responder mensagens.

Nota: Sua tela inicial, seus ícones e botões podem variar dependendo de suas configurações personalizadas da tela inicial, de sua configuração administrativa e das soluções incorporadas ativas.



Toque em	Para
Copiar	Acessar os menus de cópia e fazer cópias.
E-mail	Acessar os menus de e-mail e enviar e-mails.
Fax	Acessar os menus de fax e enviar fax.
	Acessar os menus da impressora. Nota: Esses menus só ficam disponíveis quando a impressora está no estado Pronto.
FTP	Acessar os menus de FTP (File Transfer Protocol) e digitalizar documentos diretamente para um servidor FTP.
Barra de mensagens de status	- Exibir o status atual da impressora, como Pronto ou Ocupada. - Exibir condições da impressora, como Pouco toner ou Cartucho vazio. - Exibir mensagens de intervenção para que a impressora possa continuar processando.
Status/suprimentos	- Exibir um aviso ou mensagem de erro sempre que a impressora exigir intervenção para continuar processando. - Acessar a tela de mensagens para obter mais informações sobre a mensagem e como limpá-la.
USB ou thumbdrive USB	Exibir, selecionar, imprimir, digitalizar ou enviar fotos e documentos por e-mail de uma unidade flash. Nota: Esse botão é exibido somente quando você retorna à tela inicial enquanto um cartão de memória ou uma unidade flash estiver conectado(a) à impressora.
Marcadores	Criar, organizar e salvar um conjunto de marcadores (URL) em exibição de árvore de pastas e links de arquivos. Nota: A exibição de árvore suporta apenas marcadores criados a partir dessa função e não de qualquer outro aplicativo.

Toque em	Para
Trabalhos suspensos	Exibir todos os trabalhos suspensos atuais.

Outros botões que podem ser exibidos na tela Início:

Toque em	Para
Pesquisar trabalhos suspensos	Pesquisar sobre qualquer um dos seguintes itens: • Nome de usuário para trabalhos de impressão suspensos ou confidenciais • Nomes de trabalho para trabalhos suspensos, com exceção de trabalhos confidenciais • Nomes de perfis • Nomes de recipiente de marcadores ou trabalhos de impressão • Nomes de recipientes USB ou trabalho de impressão para tipos de arquivo
Liberar fax suspensos	Acessar a lista de faxes suspensos. Nota: Esse botão será exibido apenas se houver fax suspenso com um horário de retenção programado previamente definido.
Bloquear disp	Abrir uma tela de entrada de senha. Insira a senha correta para bloquear o painel de controle da impressora. Nota: Esse botão será exibido apenas quando a impressora estiver desbloqueada e a senha for definida.
Desbloq disp	Abrir uma tela de entrada de senha. Insira a senha correta para desbloquear o painel de controle da impressora. Nota: Esse botão será exibido apenas quando a impressora estiver bloqueada. Os botões e atalhos do painel de controle da impressora não podem ser usados enquanto ele é exibido.
Cancelar trabalhos	Abrir a tela Cancelar trabalhos. A tela Cancelar trabalhos mostra três cabeçalhos: Imprimir, Fax e Rede. As seguintes opções estão disponíveis sob os cabeçalhos Imprimir, Fax e Rede: • Trabalho de impressão • Trabalho de cópia • Perfil de fax • FTP • Envio de e-mail Cada cabeçalho possui uma lista de trabalhos exibidos em uma coluna que exibe apenas três trabalhos por tela. Se houver mais de três trabalhos na coluna, será exibida uma seta que possibilitará a navegação pelos trabalhos.
Alterar idioma	Inicia a janela pop-up Alterar idioma, na qual é possível mudar o idioma principal da impressora.

Recursos

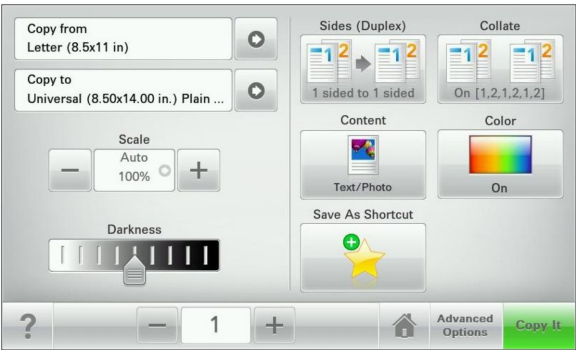
Recurso	Descrição
Linha de caminho de menus Exemplo: <u>M</u>enus > &<u>D</u>efinições > <u>C</u>onfigurações de cópia > Número de cópias	Uma linha de caminho de menus fica localizada na parte superior de cada tela de menu. Esse recurso mostra o caminho tomado para chegar ao menu atual. Toque em qualquer uma das palavras sublinhadas para retornar ao menu. O Número de cópias não está sublinhado por ser a tela atual. Se você tocar na palavra sublinhada na tela Número de cópias antes de definir e salvar o número de cópias, a seleção não será salva nem tornará a definição padrão do usuário.
Alerta de mensagem de serviço 	Se uma mensagem de serviço afetar uma função, esse ícone será exibido e a luz indicadora vermelha piscará.

Recurso	Descrição
Aviso 	Se ocorrer uma condição de erro, esse ícone será exibido.
Endereço IP da impressora Exemplo: 123 . 123 . 123 . 123	O endereço IP da impressora de rede se encontra no canto superior esquerdo da tela inicial (ele consiste em quatro conjuntos de números separados por pontos). Ao acessar o servidor da Web incorporado, você pode usar o endereço IP para visualizar e configurar remotamente a impressora, mesmo se você não estiver próximo a ela.

Uso dos botões da tela de toque

Nota: Sua tela inicial, seus ícones e botões podem variar dependendo de suas configurações personalizadas da tela inicial, de sua configuração administrativa e das soluções incorporadas ativas.

Exemplo de tela sensível ao toque



Toque em	Para
Enviar	Envia alterações feitas nas configurações da impressora.
Cópia de amostra	Imprime uma cópia de amostra.
Seta para a direita 	Role para a direita.
Seta para a esquerda 	Role para a esquerda.
Início 	Retornar à tela Bem-vindo.

Toque em	Para
Aumento para a direita 	Selecione um valor maior.
Redução para a esquerda 	Selecione um valor menor.
Sair 	Sair da tela atual.
Dicas 	Abre uma caixa de diálogo da Ajuda sensível a contexto na tela sensível ao toque.

Outros botões da tela de toque

Toque em	Para
Aceitar 	Salvar uma definição.
&Cancelar 	• Cancelar uma ação ou uma seleção. • Sai de uma tela e retorna à tela anterior sem salvar as alterações.
&Redefinir 	Redefine os valores na tela.

Configurando e utilizando os aplicativos da tela Bem-vindo

Notas:

- A tela Bem-vindo, os ícones e os botões podem variar de acordo com as definições de personalização da tela Bem-vindo, configuração administrativa e aplicativos incorporados ativos. Alguns aplicativos são suportados apenas nos modelos de impressora selecionados.
- Pode haver soluções e aplicativos adicionais disponíveis para compra. Para saber mais, visite www.lexmark.com. Ou consulte um ponto de venda.

Acessando o Servidor da Web Incorporado

Embedded Web Server é a página da impressora na Internet que permite visualizar e configurar remotamente as definições da impressora mesmo quando você não está fisicamente perto dela.

1 Obtenha o endereço IP da impressora:

- Na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora
- Na seção **TCP/IP** do menu **Rede/Portas**
- Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção **TCP/IP**

Nota: um endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

A página do Embedded Web Server é exibida.

Mostrar ou ocultar ícones na tela inicial

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2 Clique em **Definições > Configurações gerais > Personalizar tela inicial**.

Aparece uma lista de funções básicas da impressora.

3 Marque as caixas de seleção para especificar quais ícones são exibidos na página bem-vindo da impressora.

Nota: Os itens das caixas de seleção sem marcação são ocultados.

4 Clique em **Enviar**.

Ativando os aplicativos da tela inicial

A impressora vem com aplicativos pré-instalados na tela inicial. Antes de usá-los, primeiramente, ative e configure os aplicativos usando o Embedded Web Server. Para obter mais informações sobre como acessar o Embedded Web Server, consulte “Acessando o Servidor da Web Incorporado” na página 28.

Para obter informações detalhadas sobre a configuração e o uso dos aplicativos da tela inicial, visite o site da Lexmark em <http://support.lexmark.com>.

Configuração de Forms and Favorites

Ícone	Descrição
	O aplicativo ajuda a simplificar e aprimorar os processos de trabalho permitindo que você rapidamente encontre e imprima formulários on-line usados com frequência diretamente na tela inicial. Nota: A impressora deve ter permissão para acessar a pasta de rede, o website FTP ou o site na Web onde o marcador está armazenado. No computador onde o marcador está armazenado, use as configurações de compartilhamento, segurança e firewall para permitir que a impressora tenha pelo menos um acesso de <i>leitura</i>. Para obter ajuda, consulte a documentação fornecida com o sistema operacional.

- 1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123,123.123,123.

- 2 Clique em **Definições > Sol. dispositivo > Soluções (eSF) > Forms and Favorites**.

- 3 Defina os marcadores e personalize as configurações.

- 4 Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, toque em **Forms and Favorites** na tela inicial da impressora e navegue pelas categorias de formulário ou pesquise formulários por número, nome ou descrição do formulário.

Configuração de Scan to Network

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite capturar uma imagem digital de um documento impresso e encaminhá-la a uma pasta de rede compartilhada. É possível definir até 30 destinos de pasta exclusivos. Notas: • A impressora deve ter permissão para gravar nos destinos. No computador onde o destino está especificado, use as configurações de compartilhamento, segurança e firewall para permitir que a impressora tenha pelo menos um acesso de <i>gravação</i>. Para obter ajuda, consulte a documentação fornecida com o sistema operacional. • O ícone Scan to Network aparece apenas quando um ou mais destinos são definidos.

- 1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123,123.123,123.

- 2 Clique em **Definições > Sol. dispositivo > Soluções (eSF) > Scan to Network**.

- 3 Especifique os destinos e personalize as configurações.

- 4 Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, toque em **Scan to Network** na tela inicial e siga as instruções no visor da impressora.

Configuração de My MFP

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite personalizar as definições da tela sensível ao toque e armazenar essas preferências em uma unidade flash. Sempre que quiser fazer uma cópia, enviar um fax ou fazer uma digitalização, insira a unidade flash na porta USB da impressora. Todas as suas preferências pessoais são atualizadas automaticamente, incluindo configurações do trabalho, preferências de tela inicial e catálogo de endereços. Nota: O ícone será exibido apenas quando uma unidade flash com configurações para Minha MFP for inserida na porta USB da impressora.

Para configurar o My MFP, insira uma unidade flash na porta USB da impressora e siga as instruções no visor para executar o assistente de configuração.

Para usar o My MFP, insira a unidade flash na porta USB da impressora sempre que quiser copiar, enviar fax ou digitalizar.

WS-Scan

Ícone	Descrição
	O aplicativo Web Services-Scan (WS-Scan) permite digitalizar documentos na impressora de rede e enviar a imagem digitalizada para o computador. WS-Scan é um aplicativo da Microsoft semelhante ao Scan to Network, mas que pode enviar a imagem digitalizada para um aplicativo do Windows. Para saber mais sobre o WS-Scan, consulte a documentação da Microsoft. Nota: O ícone será exibido na tela inicial da impressora somente se houver um computador registrado na impressora de rede. O computador deve ter instalado o sistema operacional Windows 7 ou Windows Vista.

Configuração do Remote Operator Panel

Esse aplicativo mostra o painel de controle da impressora na tela do computador e possibilita a sua interação com o painel, mesmo se você não estiver fisicamente próximo da impressora de rede. Na tela do computador, é possível ver o status da impressora, liberar os trabalhos de impressão retidos, criar marcadores e executar outras tarefas relacionadas à impressão que você normalmente executa enquanto está diante da impressora.

- 1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

- 2 Clique em **Definições > Sol. dispositivo > Soluções (eSF) > Remote Operator Panel**.
- 3 Marque a caixa de seleção **Ativado** e personalize as configurações.
- 4 Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, no Embedded Web Server, clique em **Aplicativos > Remote Operator Panel > Iniciar o Applet VNC**.

Exportação ou importação de uma configuração

Você pode exportar as definições de configuração para um arquivo de texto e importar esse arquivo a fim de aplicar as definições em outras impressoras.

Exportação de uma configuração para um arquivo

- 1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

- 2 Clique em **Configurações** ou **Configuração**.
- 3 Clique em **Soluções de dispositivo > Soluções (eSF)** ou clique em **Embedded Solutions**.
- 4 De Soluções instaladas, clique no nome do aplicativo você deseja configurar.
- 5 Clique em **Configurar > Exportar**.
- 6 Siga as instruções na tela do computador para salvar o arquivo de configuração e, depois, insira um nome exclusivo para o arquivo ou use o nome padrão.

Nota: Se ocorrer um erro **JVM sem memória**, você deverá repetir a exportação até o arquivo de configuração ser salvo.

Importação de uma configuração de um arquivo

- 1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

- 2 Clique em **Configurações** ou **Configuração**.
- 3 Clique em **Soluções de dispositivo > Soluções (eSF)** ou clique em **Embedded Solutions**.
- 4 De Soluções instaladas, clique no nome do aplicativo você deseja configurar.

5 Clique em **Configurar > Importar**.

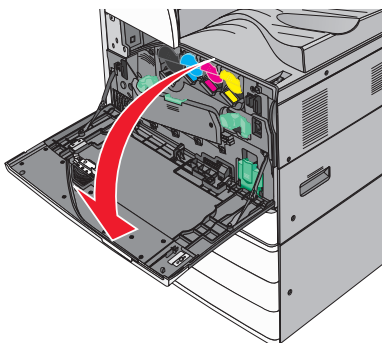
6 Procure uma configuração salva que foi exportada de uma impressora configurada anteriormente e a carregue ou visualize.

Nota: Se o tempo limite se esgotar e uma tela em branco for exibida, você deverá atualizar o navegador e, em seguida, clicar em **Aplicar**.

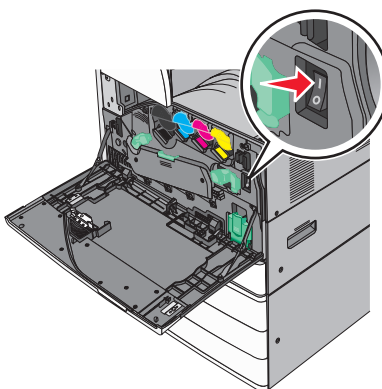
Configuração adicional da impressora

Como ligar a impressora

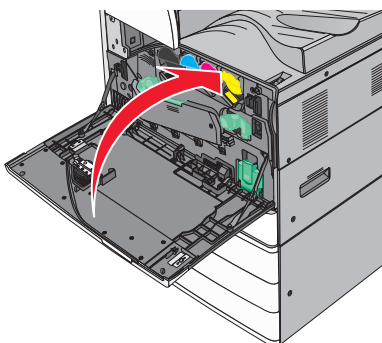
- 1 Abra a porta superior frontal.



- 2 Pressione o interruptor da impressora.



- 3 Feche a porta frontal.



Instalação de opções internas

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Opções internas disponíveis

- Cartões de memória
 - Memória da impressora
 - Memória Flash
 - Fontes
- Placas de firmware
 - Código de barras
 - PrintCryption™
- Disco rígido da impressora
- Portas de Soluções Internas (ISP) da Lexmark™
 - ISP serial RS-232-C
 - ISP paralela 1284-B
 - MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n Wireless ISP
 - MarkNet N8130 10/100 Fiber ISP
 - MarkNet N8120 10/100/1000 Ethernet ISP

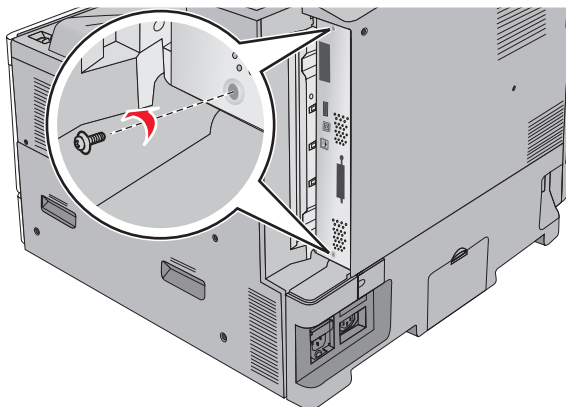
Nota: Um kit externo é necessário para suporta a ISP.

Acesso à placa do sistema

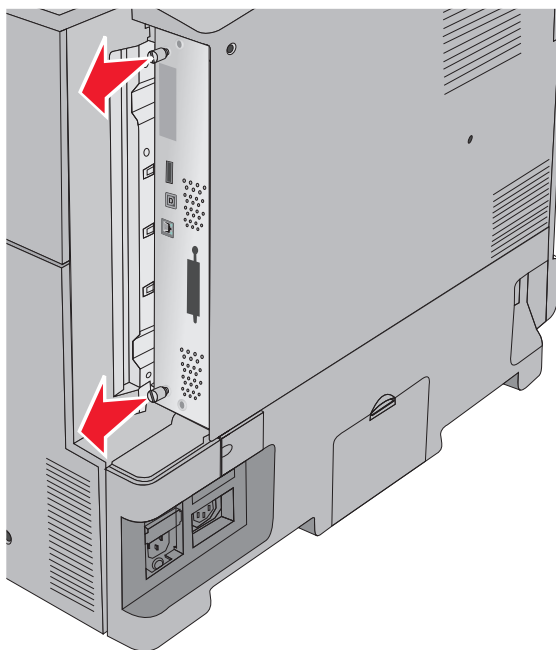
⚠ ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, deverá desligá-la e desconectar o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

- 1 Gire os parafusos no sentido anti-horário para soltá-los.

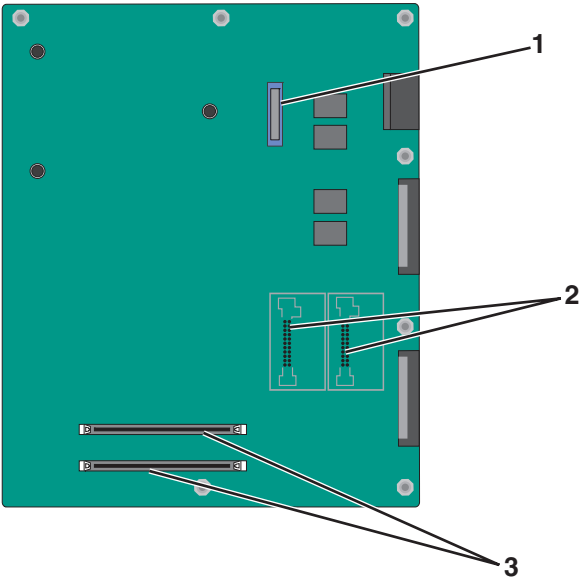


- 2 Puxe a placa do sistema para frente para removê-la.



- 3 Use a ilustração a seguir para localizar os conectores apropriados.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.



1	Conector ISP
2	Conectores do cartão de memória flash e firmware
3	Conectores do cartão de memória

4 Pressione a placa do sistema de volta no lugar.

Instalação de um cartão de memória

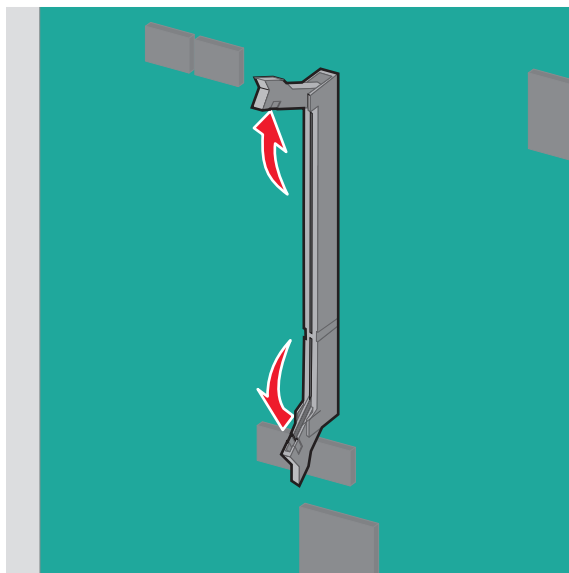
⚠ ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

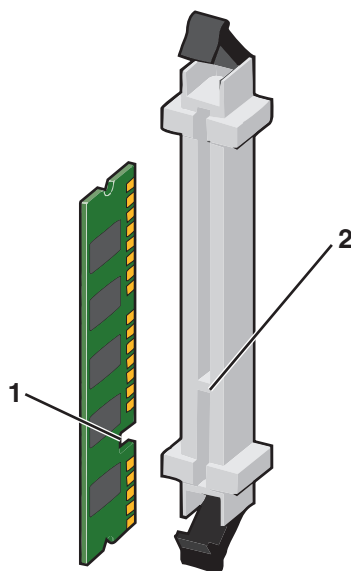
Um cartão de memória opcional pode ser adquirido separadamente e conectado à placa do sistema.

- 1 Acesse a placa do sistema.
Para obter mais informações, consulte “Acesso à placa do sistema” na página 35.
Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.
- 2 Desembale o cartão de memória.
Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

- 3** Na placa do sistema, abra as travas do conector do cartão de memória.

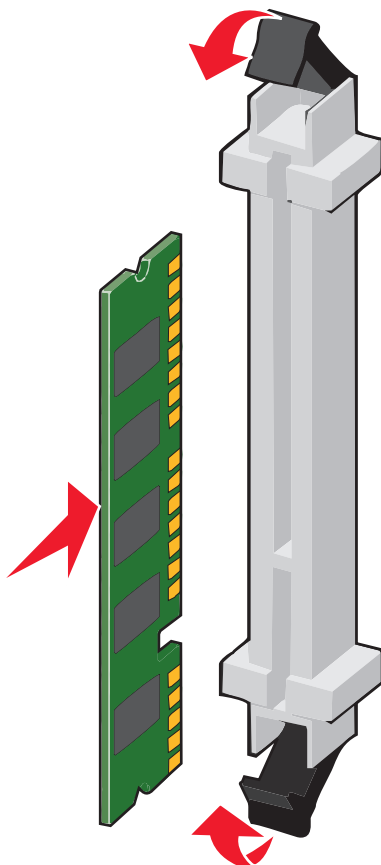


- 4** Alinhe a fenda do cartão de memória com a aresta do conector.



1	Entalhe
2	Saliência

- 5 Pressione o cartão de memória para dentro do conector até que ele se *encaixe* no lugar.



Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware

A placa do sistema tem dois conectores para uma placa opcional de memória flash ou de firmware. Somente uma poderá ser instalada, mas os conectores são intercambiáveis.

⚠ ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

- 1 Acesse a placa do sistema.

Para obter mais informações, consulte “Acesso à placa do sistema” na página 35.

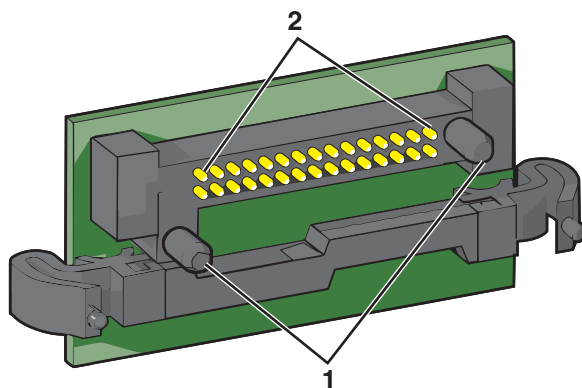
Notas:

- Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.
- Não desconecte o cabo do ventilador durante a abertura do painel de metal.

- 2 Desembale a placa.

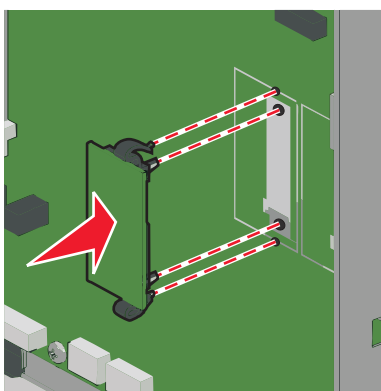
Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Segurando a placa pelas laterais, alinhe os pinos plásticos da placa com os furos da placa do sistema.



1	Pinos plásticos
2	Pinos metálicos

4 Encaixe a placa.



Notas:

- Toda a extensão do conector da placa deve tocar na placa do sistema e ficar alinhada com ela.
- Tome cuidado para não danificar os conectores.

Instalação de uma porta de solução interna

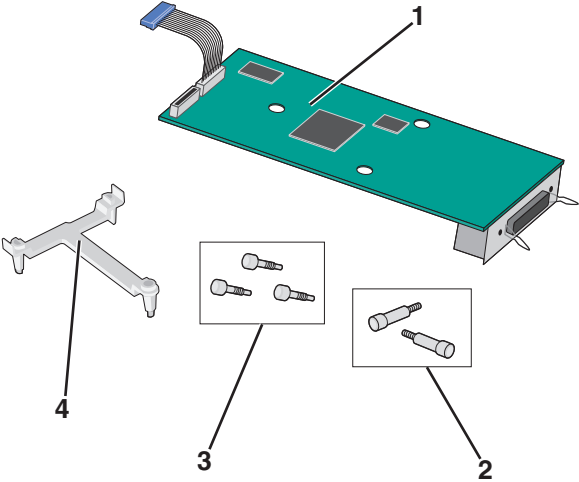
A placa do sistema suporta uma porta de solução interna (ISP) Lexmark opcional.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

⚠️ ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

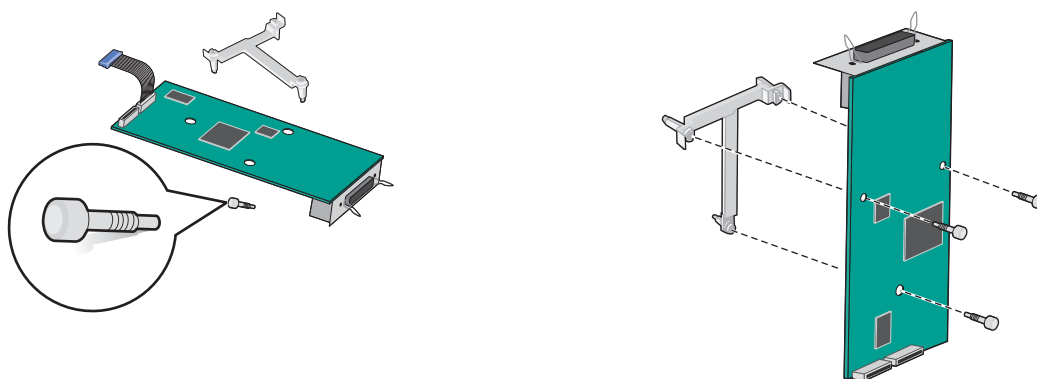
Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

- 1 Acesse a placa do sistema.
Para obter mais informações, consulte “Acesso à placa do sistema” na página 35.
- 2 Remova o disco rígido da impressora.
Para obter mais informações, consulte: “Remoção do disco rígido da impressora” na página 47
- 3 Desembale o kit ISP.

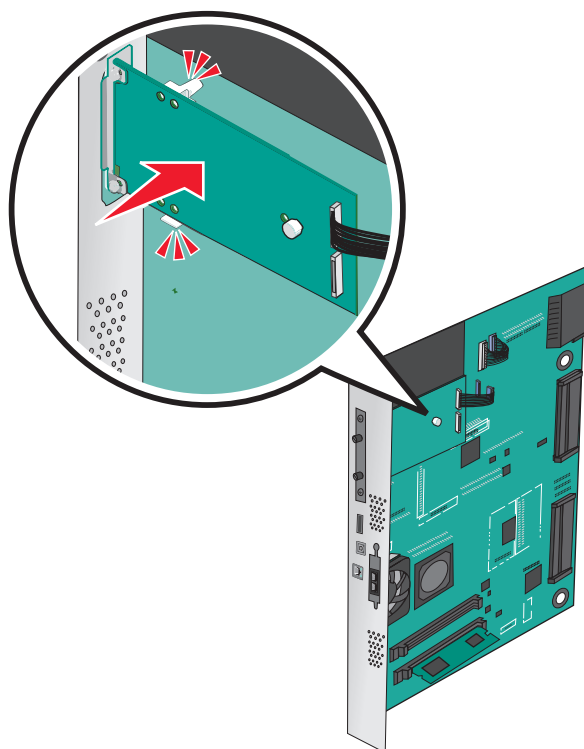


1	Solução ISP
2	Parafusos para a solução ISP
3	Parafusos para o suporte de plástico
4	Suporte de plástico

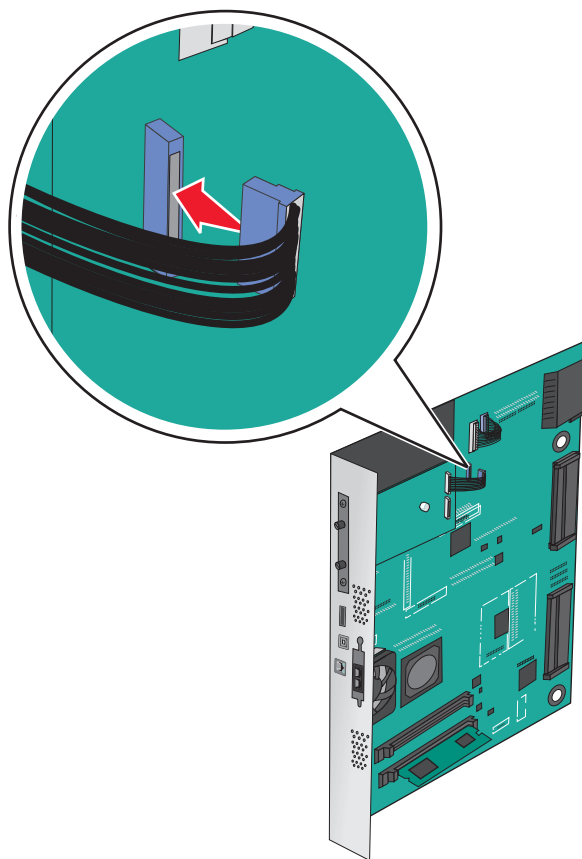
- 4 Use os parafusos fornecidos para fixar o suporte de plástico na solução ISP.



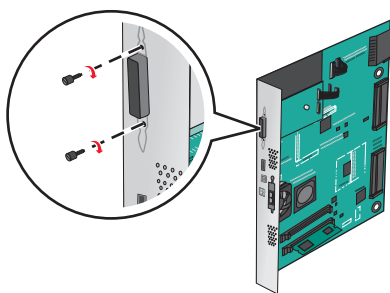
- 5** Use o parafuso fornecido para fixar a solução ISP no compartimento da placa do sistema.



- 6** Conecte o cabo de interface da solução ISP no receptáculo da placa do sistema.



- 7** Conecte firmemente a solução ISP ao compartimento da placa do sistema usando dois parafusos.



Instalação de um disco rígido na impressora

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

⚠️ ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

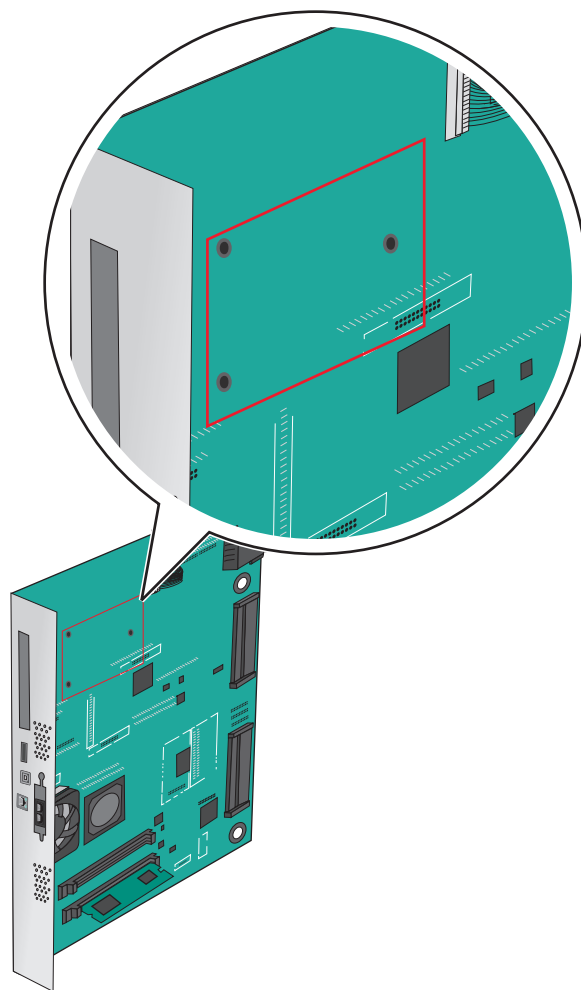
Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1 Acesse a placa do sistema.

Para obter mais informações, consulte “Acesso à placa do sistema” na página 35.

2 Desembale o disco rígido da impressora.

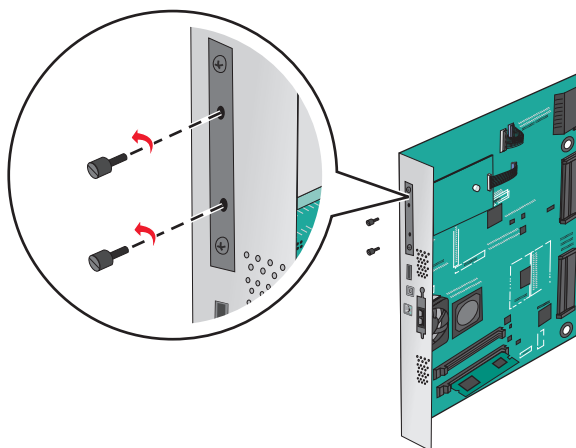
3 Localize o conector apropriado na placa do sistema.



Nota: Se uma ISP opcional estiver atualmente instalada, o disco rígido da impressora deverá ser instalado na ISP.

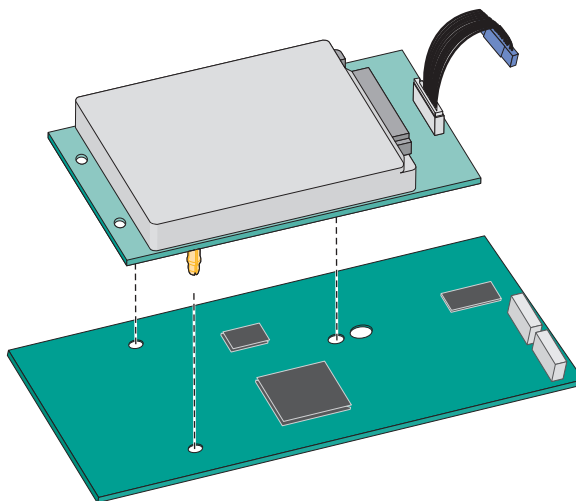
Para instalar o disco rígido da impressora na ISP:

- a** Usando uma chave de fenda de ponta chata, solte os parafusos.



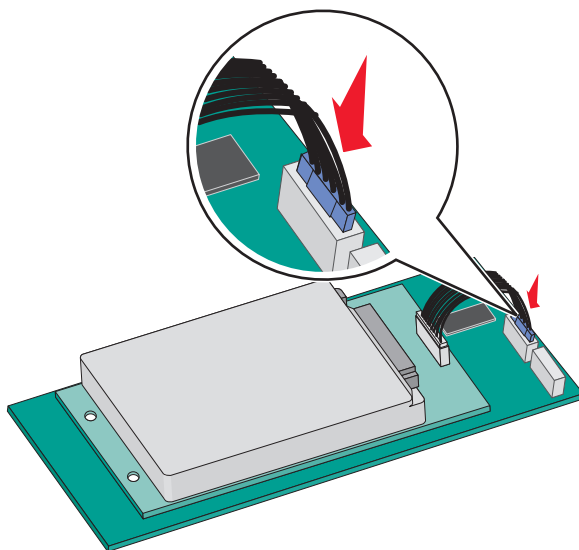
- b** Remova os parafusos que prendem o suporte de montagem do disco rígido da impressora e, em seguida, remova o suporte.

- c** Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os furos na ISP e, depois, pressione o disco rígido da impressora até que as elevações se encaixem no lugar correto.



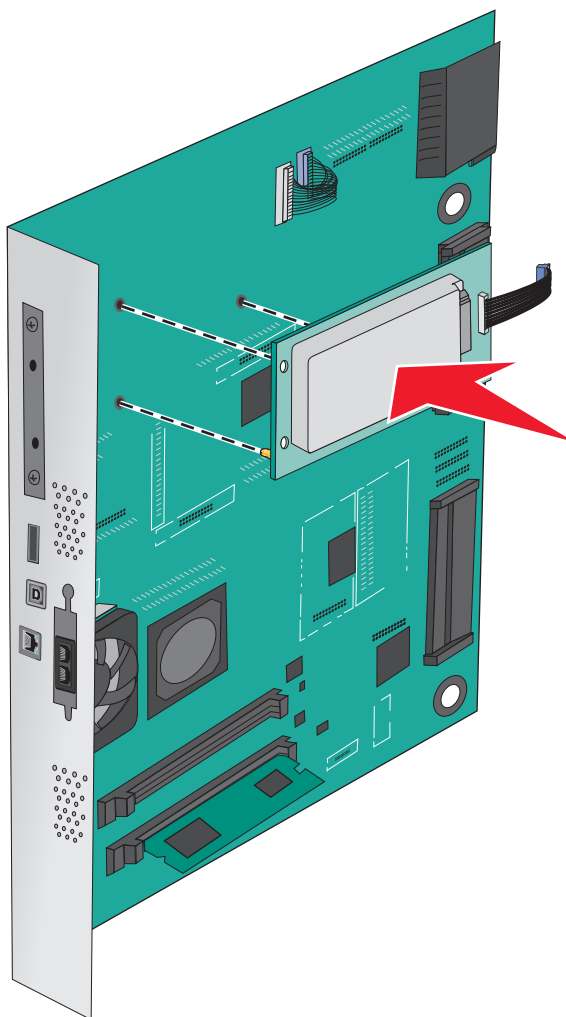
- d** Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da ISP.

Nota: Os plugs e receptores possuem códigos de cores.

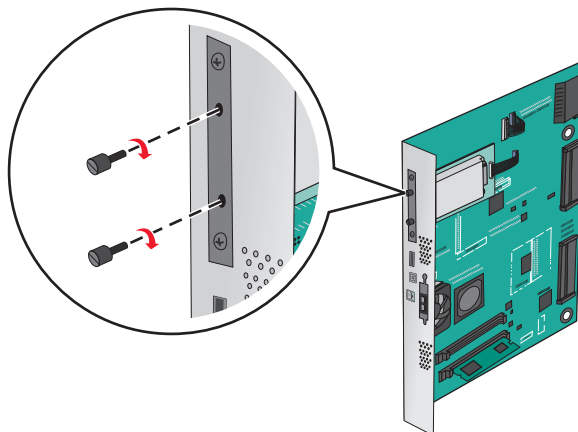


Para instalar o disco rígido da impressora diretamente na placa do sistema:

- a** Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os furos da placa do sistema e, depois, pressione o disco rígido da impressora até que as elevações se encaixem.

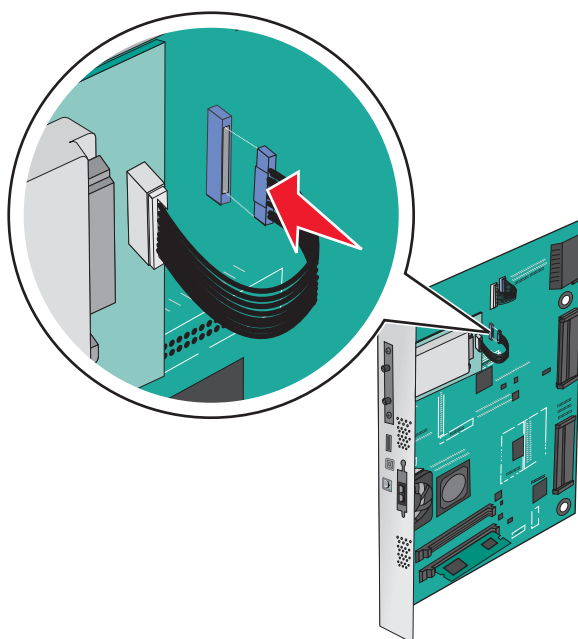


- b** Use os dois parafusos fornecidos para fixar o suporte de montagem do disco rígido da impressora.



- c** Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da placa do sistema.

Nota: Os plugs e receptores possuem códigos de cores.



Remoção do disco rígido da impressora

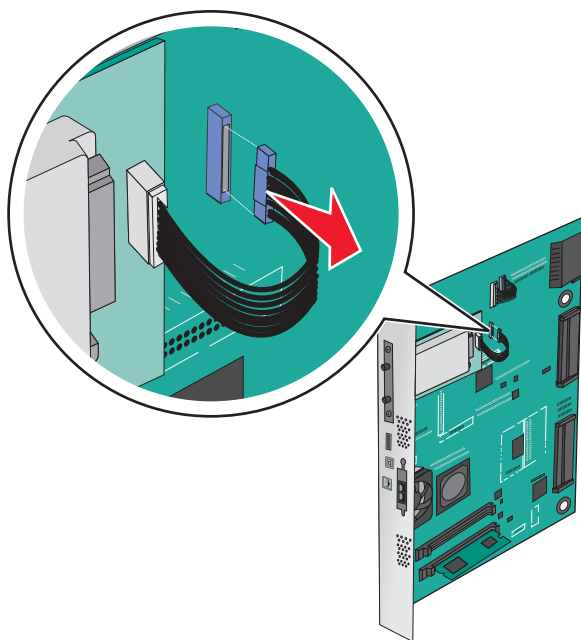
Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

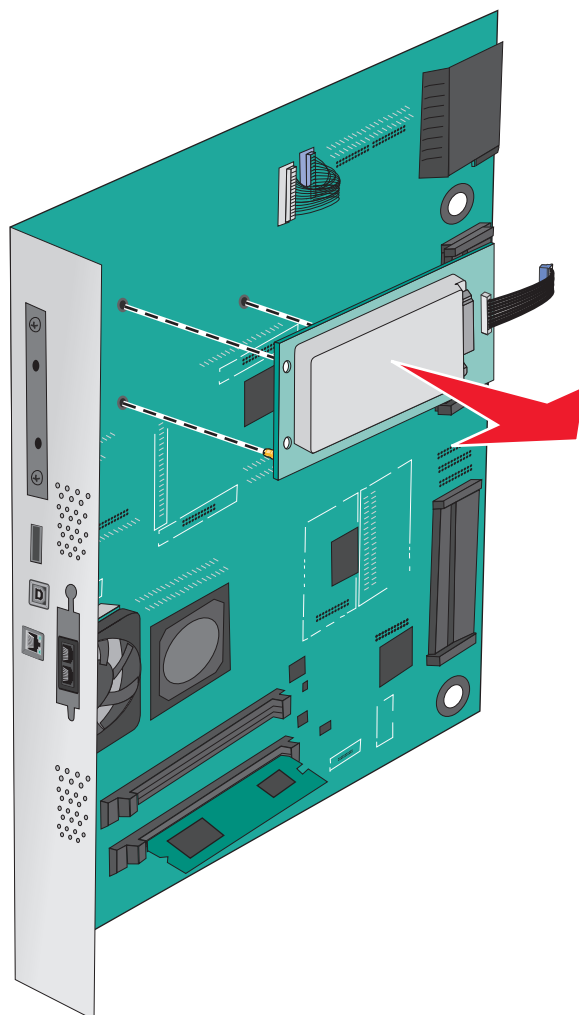
1 Acesse a placa do sistema.

Para obter mais informações, consulte “Acesso à placa do sistema” na página 35.

2 Desconecte o cabo de interface do disco rígido da impressora da placa do sistema, deixando o cabo conectado ao disco rígido da impressora. Para desconectar o cabo, aperte a pá no plugue do cabo de interface para soltar a lingüeta antes de retirar o cabo.



- 3** Remova os parafusos mantendo o disco rígido da impressora no lugar e, depois, remova o disco rígido da impressora.



- 4** Guarde o disco rígido da impressora.

Instalação de hardware opcional

Ordem de instalação

 **ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA:** As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte www.lexmark.com/multifunctionprint.

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

 **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** O peso da impressora é superior a 18 kg (40 lb) e exige duas ou mais pessoas treinadas para movê-la com segurança.

Instale a impressora e bandejas ou encadernadores opcionais que você adquiriu na seguinte ordem:

Uso do módulo de uma bandeja

- Bandeja opcional para 520 folhas (Bandeja 2)
- Impressora
- Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
- Encadernador

Uso do módulo de três bandejas

- Módulo de três bandejas
- Impressora
- Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
- Encadernador

Usando um módulo de bandeja tandem

- Módulo de bandeja tandem
- Impressora
- Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
- Encadernador

Para obter informações sobre como instalar o módulo de uma bandeja, o módulo de três bandejas, o módulo de bandeja tandem, o High Capacity Feeder (HCF) ou qualquer um dos encadernadores, consulte a documentação de configuração fornecida.

Instalação das bandejas opcionais

A impressora suporta as seguintes bandejas opcionais:

- Módulo de 1 bandeja
- Módulo de 3 bandejas

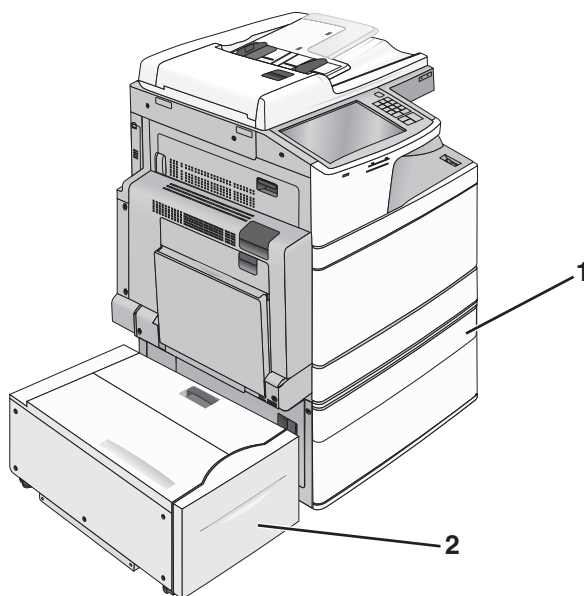
- Módulo de bandeja tandem
- Alimentador de alta capacidade

⚠ ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

⚠ ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

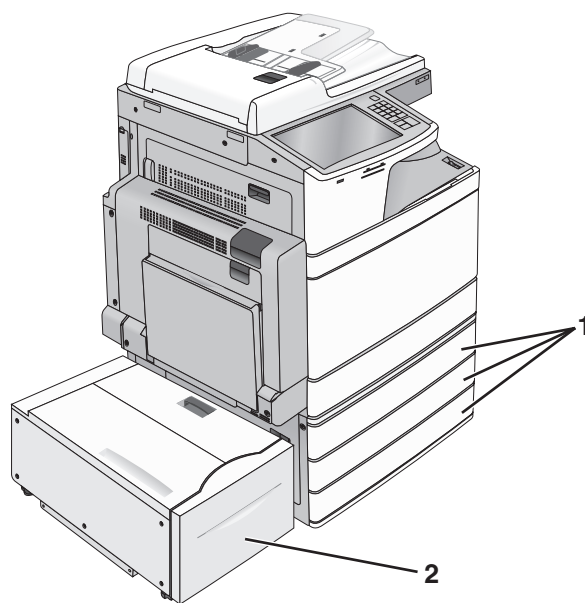
⚠ ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte www.lexmark.com/multifunctionprint.

- 1 Desembale a bandeja opcional e remova todo o material de embalagem.
- 2 Coloque a bandeja perto da impressora.
- 3 Desligue a impressora.
- 4 Alinhe a impressora à bandeja e encaixe a impressora no lugar.

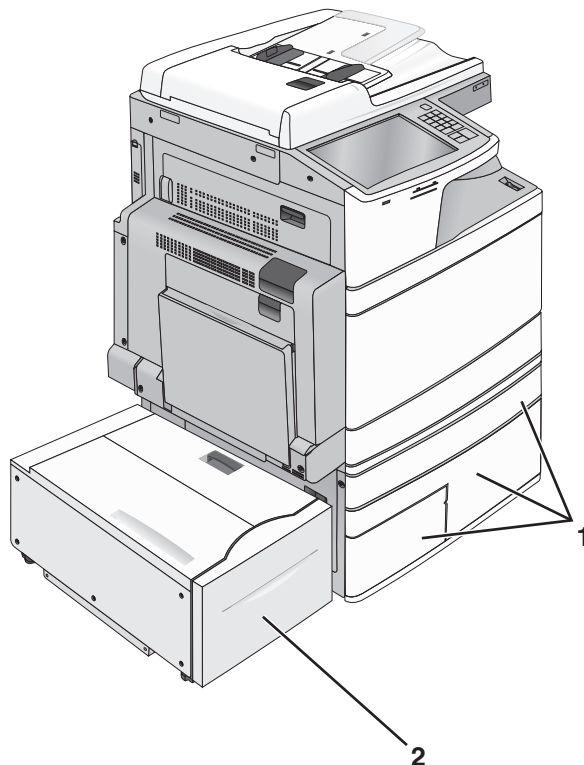


Módulo de 1 bandeja

1	Módulo de 1 bandeja
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

**Módulo de 3 bandejas**

1	Módulo de 3 bandejas
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas



Módulo de bandeja tandem

1	Módulo de bandeja tandem
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

- 5 Ligue a impressora.
- 6 Configure o software da impressora para reconhecer a bandeja opcional. Para obter mais informações, consulte “Atualizando as opções disponíveis no driver da impressora” na página 55.

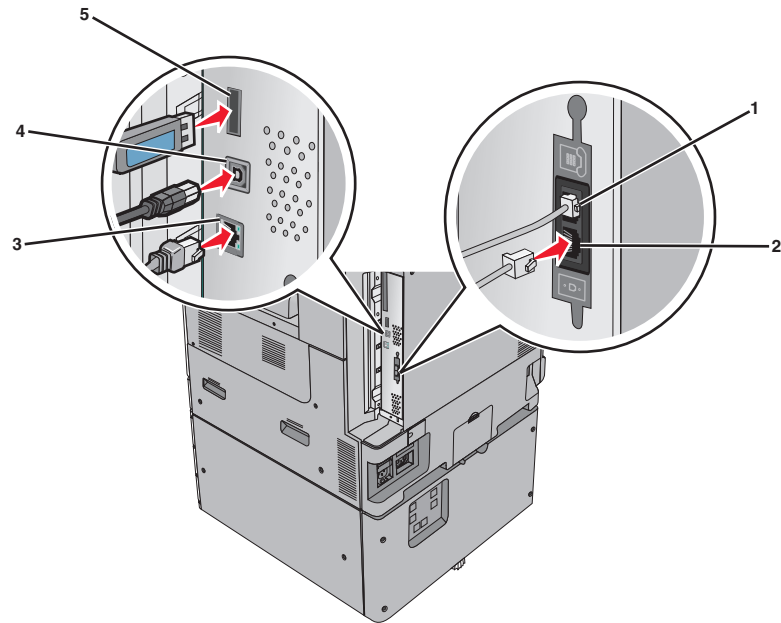
Conexão de cabos

⚠ ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não use o recurso de fax durante tempestades com relâmpago. Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de alimentação ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet.

Certifique-se de que:

- O símbolo USB do cabo seja igual ao da impressora
- Faça a correspondência entre o cabo Ethernet apropriado e a porta Ethernet.



1	Porta de telefone
2	Porta de fax
3	porta Ethernet
4	Porta USB de impressora
5	Porta USB

Aviso—Dano Potencial: Não toque nas áreas mostradas do cabo USB, do adaptador de rede ou da impressora enquanto estiver imprimindo. Poderá haver perda de dados ou avaria.

Verificação da configuração da impressora

Após instalar todas as opções de hardware e software e ligar a impressora, verifique se ela está configurada corretamente imprimindo o seguinte:

- **Página de configurações de menu** — Utilize esta página para verificar se todas as opções da impressora estão instaladas corretamente. Uma lista das opções instaladas é exibida na parte inferior da página. Se uma das opções instaladas não constar na lista, isso indica que ela não foi instalada corretamente. Remova a opção e instale-a novamente.
- **Página de configuração de rede** — Se sua impressora for um modelo de rede e estiver conectada a ela, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

Imprimindo uma página de definições de menu

Na tela Bem-vindo, navegue até:

 > Relatórios > Página de definições de menu

Imprimindo uma página de configuração de rede

Se a impressora estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão da rede. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

- 1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Relatórios > Página de configuração de rede**

- 2 Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o status está definido como **Conectado**.

Se o status estiver definido como **Não conectado**, talvez o ponto de rede não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter uma solução e, depois, imprima outra página de configuração de rede.

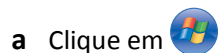
Configuração do software da impressora

Instalando o software da impressora

Para usuários do Windows

- 1 Feche todos os programas de software.
- 2 Insira o CD de *Software e documentação*.

Se a tela de instalação não for exibida após um minuto, inicie o CD manualmente:



a Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

b Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **D:\setup.exe**, onde **D** corresponde à letra da unidade de CD ou DVD.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

- 3 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

Para usuários do Macintosh

- 1 Feche todos os aplicativos de software.
- 2 Insira o CD *Software e documentação* e clique duas vezes no pacote instalador do software.
- 3 Siga as instruções na tela do computador.

Usando a Internet

- 1 Visite o site da Lexmark em **www.lexmark.com**.
- 2 No menu Software, clique em **Driver Finder**.
- 3 Selecione seu produto e o sistema operacional.
- 4 Faça o download do driver e o instale.

Atualizando as opções disponíveis no driver da impressora

Uma vez que o software da impressora e qualquer opção estejam instalados, talvez seja necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que elas fiquem disponíveis para os trabalhos de impressão.

Para usuários do Windows

- 1 Abra a pasta Impressoras:
 - a Clique em  ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
 - b Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **control printers**.
 - c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.
- 2 Selecione a impressora.
- 3 Clique com o botão direito do mouse na impressora e selecione **Propriedades**.
- 4 Clique na guia **Configuração**.
- 5 Clique em **Atualizar agora-Perguntar à impressora** ou adicione manualmente qualquer opção de hardware instalada em Opções de configuração.
- 6 Clique em **Aplicar**.

Para usuários do Macintosh

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

- 1 No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax > selecione a impressora > Opções e suprimentos > Driver
- 2 Adicione qualquer opção de hardware instalada e clique em **OK**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- 1 No Localizador, navegue até:
Ir > Aplicativos > Utilitários
- 2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
- 3 Selecione a impressora.
- 4 No menu Impressoras, escolha **Mostrar informações**.
- 5 Adicione qualquer opção de hardware instalada e clique em **Aplicar alterações**.

Configuração de impressão wireless

Nota: Um Service Set Identifier (SSID) é um nome atribuído a uma rede sem fio. O Wireless Encryption Protocol (WEP) e o Wi-Fi Protected Access (WPA) são tipos de segurança usados em uma rede.

Informações necessárias para configurar a impressora em uma rede wireless

Nota: Não conecte os cabos de instalação ou de rede até que seja solicitado pelo software de configuração.

- **SSID**—O SSID também é citado como o nome da rede.
- **Modo Wireless (ou Modo Rede)**—O modo será infra-estrutura ou ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc)**—O canal padrão é automático para redes infra-estrutura.

Algumas redes ad hoc também precisarão de configuração automática. Entre em contato com a pessoa responsável pelo suporte ao sistema se não estiver certo quanto ao canal que deve ser selecionado.

- **Método Segurança**—Existem três opções para o Método Segurança:

- Chave WEP

Se a sua rede utiliza mais de uma chave WEP, insira até quatro nos espaços disponíveis. Selecione a chave atualmente utilizada na rede selecionando a Chave de Transmissão WEP Padrão.

ou

- Senha WPA ou WPA2

WPA inclui criptografia como uma camada adicional de segurança. As opções são AES ou TKIP. A criptografia deve ser do mesmo tipo no roteador e na impressora, caso contrário a impressora não conseguirá se comunicar na rede.

- Sem segurança

Se a sua rede wireless não utiliza nenhum tipo de segurança, você não terá informações de segurança.

Nota: Não é recomendado utilizar uma rede wireless sem segurança.

Se a impressora está instalada em uma rede 802.1X através do método Avançado, será preciso ter:

- Tipo de autenticação
- Tipo de autenticação interna
- Senha e nome do usuário 802.1X
- Certificados

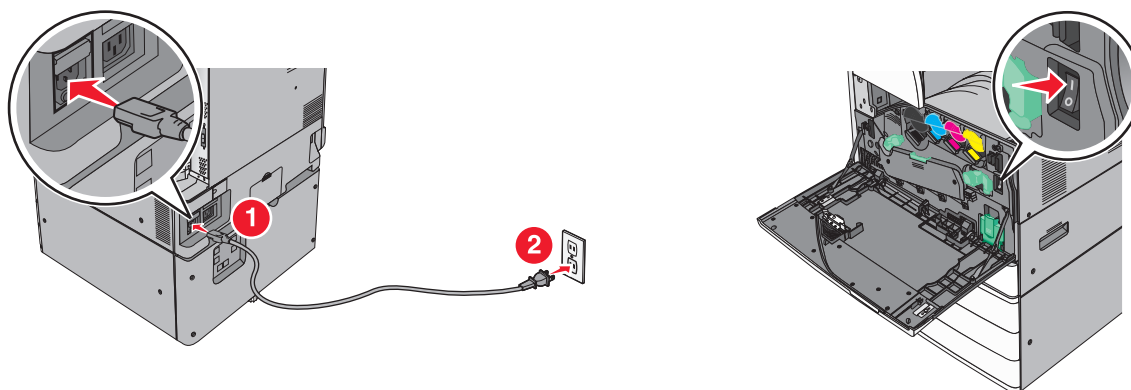
Nota: Para obter mais informações sobre a configuração da segurança 802.1X, consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação*.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows)

Antes de instalar a impressora em uma rede sem fio, verifique se:

- Sua rede sem fio esteja configurada e funcionando corretamente.
- O computador que você está usando esteja conectado à mesma rede sem fio em que deseja instalar a impressora.

- 1 Conecte o cabo de alimentação à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.



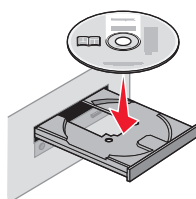
uso.

Certifique-se de que a impressora e o computador estejam completamente ligados e prontos para



Não conecte o cabo USB até que seja instruído na tela do computador.

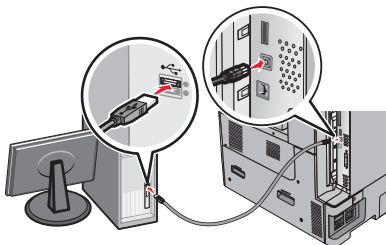
- 2** Insira o CD de *Software e documentação*.



- 3** Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.
- 4** Selecione **Conexão sem fio** quando solicitado a selecionar o tipo de conexão.
- 5** Na caixa de diálogo Configuração sem fio, selecione **Configuração guiada (Recomendado)**.

Nota: Selecione **Configuração avançada** somente se desejar personalizar a instalação.

- 6 Conecte um cabo USB temporariamente entre o computador da rede sem fio e a impressora.



Nota: Após a configuração da impressora, o software o instruirá a desconectar o cabo USB temporário para que você possa imprimir usando a rede sem fio.

- 7 Siga as instruções na tela do computador.

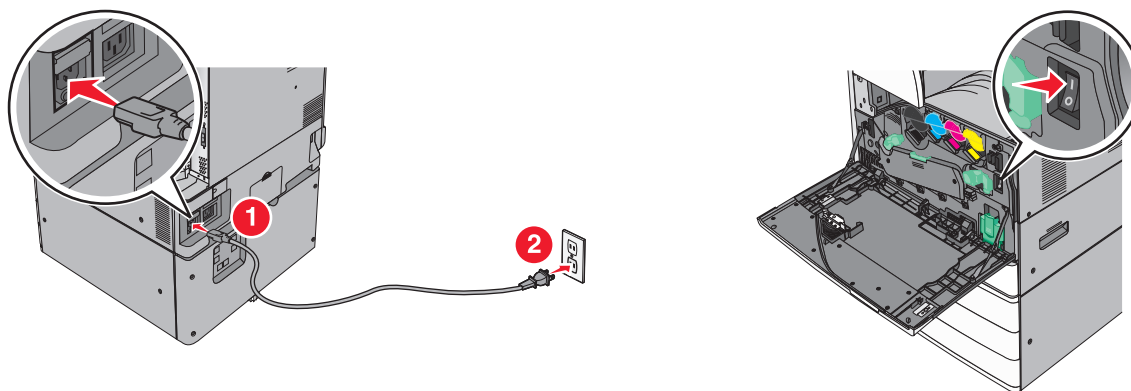
Nota: Para obter mais informações sobre como permitir que outros computadores da rede possam usar a impressora sem fio, consulte o *Guia de rede*.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)

Verifique se o cabo Ethernet está desconectado para instalar a impressora em uma rede sem fio.

Preparação da configuração da impressora

- 1 Conecte o cabo de alimentação à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.



- 2 Localize o endereço MAC da impressora.

- a Na tela Bem-vindo, navegue até:

 > Relatórios > Página de configuração de rede

- b Na seção Placa de rede padrão, procure por **UAA (MAC)**.

Nota: essas informações serão necessárias posteriormente.

Especificação das informações da impressora

- 1 Acesse as opções AirPort:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até:

Preferências do sistema > Rede > AirPort

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

No Localizador, navegue até:

Aplicativos > Conexão à Internet > AirPort

- 2 No menu pop-up Nome da rede, selecione **servidor de impressão [yyyyyy]**, onde **y** corresponde aos últimos seis dígitos do endereço MAC localizado na folha de endereços MAC.
- 3 Abra um navegador da Web.
- 4 No menu Marcadores, selecione **Mostrar** ou **Mostrar todos os marcadores**.
- 5 Em Coleções, selecione **Bonjour** ou **Rendezvous** e clique duas vezes no nome da impressora.

Nota: o aplicativo conhecido como *Rendezvous* no SO Macintosh X versão 10.2 agora é chamado de *Bonjour* pela Apple Inc.
- 6 No Servidor da Web incorporado, navegue até a página em que as informações das configurações sem fio estão armazenadas.

Configuração da impressora para o acesso sem fio

- 1 Digite o Nome da Rede (SSID) no campo apropriado.
- 2 Selecione **Infra-estrutura** na configuração Modo de rede se estiver usando um ponto de acesso (roteador sem fio).
- 3 Selecione o tipo de segurança que deseja usar para proteger a sua rede sem fio.
- 4 Digite as informações de segurança necessárias para que a impressora se conecte à rede sem fio.
- 5 Clique em **Enviar**.
- 6 Abra o aplicativo AirPort no computador:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até:

Preferências do sistema > Rede > AirPort

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

No Localizador, navegue até:

Aplicativos > Conexão à Internet > AirPort

- 7 No menu pop-up Rede, selecione o nome da rede sem fio.

Configuração do computador para usar a impressora via rede sem fio

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo de unidade de impressora personalizado e criar uma fila de impressão no Utilitário de configuração de impressora ou Centro de impressão.

- 1 Instale um arquivo de driver de impressora no computador:
 - a Insira o CD do *Software e documentação* e clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
 - b Siga as instruções na tela do computador.

- c** Selecione um destino e clique em **Continuar**.
- d** Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.
- e** Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
Todos os aplicativos necessários estão instalados no computador.
- f** Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.

2 Adicione a impressora:

a Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

- 1** No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax
- 2** Clique em **+** e depois na guia **IP**.
- 3** Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- 1** No Localizador, navegue até:
Aplicativos > Utilitários
- 2** Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
- 3** Em Lista de impressoras, escolha **Adicionar** e clique em **Impressora IP**.
- 4** Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

b Para impressão AppleTalk:

Nota: Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.

No Mac OS X versão 10.5

- 1** No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax
- 2** Clique em **+** e depois navegue até:
AppleTalk > selecione a impressora na lista > Adicionar

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- 1** No Localizador, navegue até:
Aplicativos > Utilitários
- 2** Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
- 3** Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
- 4** Clique na guia **Navegador padrão > Mais impressoras**.
- 5** No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
- 6** No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
- 7** Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Instalando a impressora em uma rede com fio

Estas instruções aplicam-se a redes de conexão Ethernet e de fibra ótica.

Nota: Verifique se concluiu a configuração inicial da impressora.

Para usuários do Windows

- 1 Insira o CD *Software e documentação*.

Se a tela de instalação não for exibida após um minuto, inicie o CD manualmente:

- a Clique em  ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
- b Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **D:\setup.exe**, onde **D** é a letra da unidade de CD ou de DVD.
- c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

- 2 Clique em **Instalar** siga as instruções exibidas na tela do computador.

Nota: para configurar a impressora com um endereço IP estático, IPv6 ou scripts, selecione **Opções avançadas > Ferramentas administrativas**.

- 3 Selecione **conexão Ethernet** e clique em **Continuar**.

- 4 Conecte o cabo correto à impressora e ao computador quando o software solicitá-lo.

- 5 Selecione a impressora na lista e clique em **Continuar**.

Nota: se a impressora configurada não estiver na lista, clique em **Modificar pesquisa**.

- 6 Siga as instruções exibidas na tela do computador.

Para usuários do Macintosh

- 1 Permita que o servidor DHCP da rede atribua um endereço IP à impressora.

- 2 Obtenha o endereço IP da impressora. É possível:

- a Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- b Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.

Nota: O endereço IP é necessário para configurar o acesso para computadores pertencentes a uma sub-rede diferente da impressora.

- 3 Instale os drivers de impressora e adicione a impressora.

- a Instale um arquivo de driver de impressora no computador:

- 1 Insira o CD *Software e documentação* e clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
- 2 Siga as instruções exibidas na tela do computador.
- 3 Selecione um destino e clique em **Continuar**.
- 4 Na tela de Instalação fácil, clique em **Install**.
- 5 Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
Todos os aplicativos necessários estão instalados no computador.
- 6 Clique em **Fechar** quando a instalação estiver concluída.

- b Adicionar a impressora.

- Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

- 1 No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax
- 2 Clique em **+** e clique na guia **IP**.

- 3 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- 1 No Localizador, navegue até:
Aplicativos > Utilitários
 - 2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
 - 3 Na lista de impressoras, clique em **Adicionar** e clique em **Impressora IP**.
 - 4 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.
- Para impressão AppleTalk:

Nota: Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.

Para o Mac OS X versão 10.5

- 1 No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax
- 2 Clique em **+** e depois navegue até:
AppleTalk > selecione a impressora na lista > Adicionar

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- 1 No Localizador, navegue até:
Aplicativos > Utilitários
- 2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
- 3 Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
- 4 Clique em **Navegador padrão** guia > **Mais impressoras**.
- 5 No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
- 6 No segundo menu de pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
- 7 Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Nota: Se a impressora não estiver na lista, você pode adicioná-la utilizando o endereço IP. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Alterando as definições de porta após a instalação de uma nova porta de soluções internas de rede

Quando uma nova Porta de Soluções Interna (ISP) da Lexmark é instalada na impressora, as configurações da impressora em computadores que acessam a impressora devem ser atualizadas porque será atribuído um novo endereço IP à impressora. Todos os computadores que acessam a impressora devem ser atualizados com esse novo endereço IP.

Notas:

- Se a impressora possuir um endereço IP estático, não será necessário alterar qualquer parâmetro das configurações do computador.
- Se os computadores estiverem configurados para usar o nome de rede que permanecerá o mesmo, em vez do endereço IP, não será necessário alterar qualquer configuração do computador.
- Se você for adicionar uma porta ISP sem fio a uma impressora configurada anteriormente para conexão a uma rede com fio, desconecte a rede com fio quando for configurar a impressora para funcionar sem fio. Se a conexão da rede com fio permanecer ativa, a configuração da rede sem fio será concluída, mas a porta ISP sem fio não será ativada. Caso a impressora tenha sido configurada para usar uma porta ISP sem fio enquanto ainda conectada a uma rede com fio, desconecte a rede com fio, desligue a impressora e volte a ligá-la em seguida. Isso ativará a porta ISP sem fio.
- Somente uma conexão de rede por vez permanecerá ativa. Se desejar alternar entre os tipos de conexão com e sem fio, desligue primeiramente a impressora, conecte o cabo (para alternar para a conexão com fio) ou desconecte o cabo (para alternar para a conexão sem fio) e ligue a impressora novamente.

Para usuários do Windows

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

- 3 Na caixa Início de pesquisa ou Executar, digite **controlar impressoras**.

- 4 Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

A pasta impressora é aberta.

- 5 Localize a impressora que foi alterada.

Nota: Se houver mais de uma cópia da impressora, atualize todas elas com o novo endereço IP.

- 6 Clique com o botão direito do mouse na impressora.

- 7 Clique em **Propriedades** > guia **Portas**.

- 8 Selecione o nome da porta na lista e clique em **Configurar portaK**.

- 9 Digite o novo endereço IP no campo "Nome ou endereço IP da impressora".

- 10 Clique em **OK** > **Fechar**.

Para usuários do Macintosh

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

Nota: O endereço IP é necessário para configurar o acesso para computadores pertencentes a uma sub-rede diferente da impressora.

- 2 Adicionar a impressora.

- Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

- a No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax
- b Clique em + e depois na guia **IP**.
- c Digite o endereço IP da impressora no campo Endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- a No Localizador, navegue até:
Aplicativos > Utilitários
 - b Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
 - c Em Lista de impressoras clique em **Adicionar** e depois em **Impressora IP**.
 - d Digite o endereço IP da impressora no campo Endereço e clique em **Adicionar**.
- Para impressão AppleTalk:

Nota: Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.

Para o Mac OS X versão 10.5

- a No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema > Imprimir e fax
- b Clique em + e depois navegue até:
AppleTalk > selecione a impressora na lista > Adicionar

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- a No Localizador, navegue até:
Aplicativos > Utilitários
- b Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
- c Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
- d Clique na guia **Navegador padrão > Mais impressoras**.
- e No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
- f No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
- g Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Configuração da impressão serial

Na impressão serial, os dados são transferidos um bit por vez. Embora a impressão serial seja normalmente mais lenta que a impressão paralela, ela é a opção ideal quando há uma distância grande entre a impressora e o computador ou quando não há uma interface com velocidade de transferência maior disponível.

Depois de instalar a porta serial ou a porta de comunicação (COM), configure a impressora e o computador para que eles possam estabelecer uma comunicação. Certifique-se de ter conectado o cabo serial à porta COM da impressora.

1 Configure os parâmetros da impressora:

- a No painel de controle da impressora, navegue até o menu com as configurações da porta.
- b Localize o menu com as configurações da porta serial.
- c Faça as alterações necessárias nas configurações da porta serial.
- d Salve as novas definições e, depois, imprima uma página de definições do menu.

2 Instale o driver da impressora:

- a Insira o CD de *Software e documentação*.

Se a tela de instalação não for exibida após um minuto, inicie o CD manualmente::

- 1 Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
- 2 Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **D:\setup.exe**, onde **D** corresponde à letra da unidade de CD ou DVD.
- 3 Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

- b Clique em **Opções avançadas > Instalação personalizada**.

- c Siga as instruções na tela do computador

- d Na caixa de diálogo Configurar conexão da impressora, selecione **Conectar através de uma porta localizada no computador** e, depois, selecione uma porta.

- e Se a porta não estiver na lista, clique em **Atualizar**.

ou

Navegue para:

Adicionar porta > selecione um tipo de porta > insira as informações necessárias > **OK**

- f Clique em **Continuar**.

- 1 Se desejar adicionar outra impressora, clique em **Adicionar outra**.
- 2 Para fazer alterações, selecione uma impressora e, depois, clique em **Editar**.
- 3 Siga as instruções na tela do computador.

- g Clique em **Concluir**.

3 Configure os parâmetros da porta COM:

Depois de instalar o driver da impressora, configure os parâmetros seriais da porta COM atribuída ao driver da impressora.

Nota: Os parâmetros seriais da porta COM devem coincidir com os parâmetros seriais configurados na impressora.

- a Abra o Gerenciador de dispositivo.

- 1 Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
- 2 Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **devmgmt.msc**.
- 3 Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

- b** Procure Portas e, depois, clique em + para expandir a lista de portas disponíveis.
- c** Clique com o botão direito do mouse na porta COM em que você conectou o cabo serial ao seu computador (exemplo: COM1).
- d** Clique em **Propriedades**.
- e** Na guia Configurações de porta, configure os parâmetros seriais com os mesmos valores dos parâmetros seriais da impressora.
Verifique o cabeçalho serial na página de definições de menu para as definições da impressora.
- f** Clique em **OK** e feche todas as janelas.
- g** Imprima uma página de teste para verificar a instalação da impressora.

Minimização do impacto ambiental da sua impressora

Lexmark está comprometida com a sustentabilidade ambiental e está melhorando de forma contínua as suas impressoras para reduzir os impactos no meio ambiente. Nós projetamos com o meio ambiente em mente, desenvolvemos as nossas embalagens para reduzir materiais e fornecemos coletas e programas de reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de Sustentabilidade ambiental do site da Lexmark em www.lexmark.com/environment
- O Programa de reciclagem da Lexmark recycling em www.lexmark.com/recycle

Ao selecionar algumas configurações ou tarefas da impressora, você poderá reduzir ainda mais o impacto causado pela sua impressora. Este capítulo descreve as configurações e tarefas que podem render um grande benefício ambiental.

Econimizar papel e toner

Estudos mostram que mais de 80% da pegada de carbono de uma impressora está relacionada ao uso do papel. Você pode reduzir significativamente a pegada de carbono usando papéis recicláveis e seguindo algumas sugestões na hora de imprimir, como imprimir nos dois lados do papel e imprimir várias páginas em um lado de uma única folha de papel.

Para economizar papel e energia usando uma configuração da impressora, use o Eco Mode.

Usando papel reciclado

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser/LED. Para mais informações sobre papéis reciclados que funcionam bem com a sua impressora, consulte “Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais” na página 88.

Economia de suprimentos

Usar os dois lados do papel

Se o modelo da impressora oferece suporte à impressão frente e verso, você pode imprimir em um ou nos dois lados do papel selecionando **Impressão frente e verso** na caixa de diálogo Imprimir ou na barra de ferramentas da Lexmark.

Colocar várias páginas em uma folha de papel

Você pode imprimir até 16 páginas consecutivas de um documento com várias páginas em um lado de uma única folha de papel selecionando uma configuração na seção Impressão de várias páginas (Número de págs./folha) da tela da caixa de diálogo Imprimir.

Verificar o primeiro rascunho para maior precisão

Antes de imprimir ou fazer várias cópias de um documento:

- Use o recurso de visualização, que pode selecionar na caixa de diálogo Imprimir ou na barra de ferramentas da Lexmark para ver como documento ficará, antes de imprimi-lo.
- Imprima uma cópia do documento para verificar seu conteúdo e formato com maior precisão.

Evitar atolamentos de papel

Defina corretamente o tamanho e o tipo de papel para evitar atolamentos de papel. Para obter mais informações, consulte “Evitando atolamentos” na página 275.

Imprimir em preto e branco

Para imprimir todo o texto e os gráficos usando apenas o cartucho de toner preto, defina a impressora como Apenas preto. Para obter mais informações, consulte “Imprimindo em preto-e-branco” na página 98.

Configurações do uso de velocidade máxima e rendimento máximo

As definições de Velocidade máxima e Rendimento máximo permitem escolher entre uma impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner. Velocidade máxima é a definição padrão de fábrica. Para obter mais informações, consulte “Usando a Velocidade máxima e Rendimento máximo” na página 99.

Economizar energia

Usando o Modo Eco

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições > Definições gerais > Modo Eco > selecione uma definição > Enviar**.

Escolha a pasta	Para
Desativado	Usar as definições padrão de fábrica para todas as configurações associadas ao Modo Eco. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora.
Energia	Reduzir o uso de energia, principalmente quando a impressora está ociosa. • Os motores do mecanismo só começam a funcionar quando a impressora estiver pronta para imprimir. Você pode observar um pequeno atraso antes de imprimir a primeira página. • A impressora entra no Modo de suspensão após um minuto de inatividade. • Quando a impressora entra no Modo de suspensão, as luzes da bandeja de saída padrão e o visor do painel de controle da impressora são desligados. • Se houver suporte para digitalização, as lâmpadas do scanner serão ativadas somente quando o trabalho de digitalização for iniciado.
Energia/papel	Usar todas as definições associadas aos modos Energia e Papel.
Papel	• Ativar o recurso de frente e verso (duplex) automático. • Desativar os recursos do registro de impressão.

Reduzindo o ruído da impressora

Para selecionar a definição de Modo Silencioso usando o Embedded Web Server:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições > Definições gerais > Modo Silencioso** > selecione uma definição > **Enviar**.

Escolha a pasta	Para
Desativado Nota: Selecionar Foto no driver pode desativar o Modo silencioso e fornecer uma melhor qualidade de impressão e impressão em velocidade completa.	Usar as definições padrão de fábrica. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora.
Ativado	Reduzir ruído da impressora. • Os trabalhos de impressão serão processados em uma velocidade reduzida. • Os motores do mecanismo da impressora não começam a funcionar enquanto um documento não estiver pronto para impressão. Haverá um curto atraso antes da primeira página ser impressa. • Se a sua impressora tiver recurso de fax, os sons de fax são reduzidos ou desativados, incluindo aqueles emitidos pelo alto-falante do fax e pela campainha. O fax é colocado em modo de espera. • Os sons do controle do alarme e do alarme do cartucho são desativados. • O comando de início avançado é ignorado pela impressora.

Ajustando o Modo de suspensão

Para economizar energia, diminua o número de minutos para a impressora entrar no Modo de suspensão.

As definições disponíveis variam de 1 a 240 minutos. A definição padrão de fábrica é 30 minutos.

Usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições > Definições gerais > Tempos limite**.

3 No campo Modo de suspensão, insira o número de minutos que você deseja que a impressora aguarde antes de entrar no Modo de suspensão.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Definições > Definições gerais > Tempos limite**

2 Toque nas setas próximas a **Modo de suspensão** para selecionar o número de minutos que você deseja que a impressora aguarde antes de entrar nesse modo.

- 3 Toque em **Enviar**.

Usando o Modo Hibernação

Hibernação é um modo de operação com energia extremamente baixa. Ao operar no Modo hibernação, a impressora fica essencialmente desligada, e todos os outros sistemas e dispositivos são desligados com segurança.

Nota: Os modos de hibernação e suspensão podem ser programados.

Usando o Embedded Web Server

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.
Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:
 - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
 - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
- 2 Clique em **Definições > Definições gerais > Definições do botão de suspensão**.
- 3 No menu suspenso Pressionar o botão Suspend e Pressionar e manter pressionado o botão Suspend, selecione **Hibernação**.
- 4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

- 1 Na tela Bem-vindo, navegue até:
 > **Definições > Definições gerais > Pressionar o botão Suspend ou Pressionar e manter pressionado o botão Suspend > Hibernação**
- 2 Toque em **Enviar**.

Ajustando o brilho do visor

Para economizar energia, ou se você tiver dificuldades em ler o visor, ajuste o brilho do visor.

As definições disponíveis variam de 20 a 100. A definição padrão de fábrica é 100.

Usando o Embedded Web Server

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.
Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:
 - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
 - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
- 2 Clique em **Definições > Definições gerais**.
- 3 No campo Brilho da tela, digite a porcentagem de brilho que você deseja para o visor.
- 4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Definições** > **Definições gerais**

2 Toque nas setas até que **Brilho da tela** seja exibido e, em seguida, selecione uma definição.

3 Toque em **Enviar**.

Reciclar

A Lexmark fornece uma coleção de programas e soluções ambientais progressivas de reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de Sustentabilidade ambiental do site da Lexmark em www.lexmark.com/environment
- O programa de reciclagem da Lexmark em www.lexmark.com/recycling

Reciclando produtos Lexmark

Para enviar seus produtos Lexmark para reciclagem:

1 Visite nosso site, em www.lexmark.com/recycle.

2 Localize o tipo de produto que você deseja reciclar e depois selecione seu país ou região na lista.

3 Siga as instruções exibidas na tela do computador.

Nota: Os suprimentos de impressão e hardware não listados no programa de coleta da Lexmark podem ser reciclados por outro centro de reciclagem local. Entre em contato com o centro de reciclagem local para determinar os itens que eles aceitam.

Reciclagem de embalagem Lexmark

A Lexmark se esforça para minimizar as embalagens. Menos embalagens ajuda a assegurar que as impressoras Lexmark são transportadas da maneira mais eficiente e ambientalmente consciente e que existem menos embalagens para serem descartadas. Essas eficiências resultam em uma menor emissão de gases de efeito estufa e economia de recursos naturais.

As caixas de papelão da Lexmark são 100% recicláveis .quando houver instalação de reciclagem de papelão ondulado. Instalações de reciclagem podem não existir na sua área.

A espuma usada na embalagem da Lexmark é reciclável nos locais em que existem fábricas de reciclagem. Talvez não haja fábricas na sua região.

Quando você retornar o cartucho da Lexmark, você pode usar a caixa que veio o cartucho. A caixa será reciclada pela Lexmark.

A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização ou reciclagem

O Programa de coleta de cartuchos Lexmark redireciona anualmente milhões de cartuchos Lexmark de depósitos de lixo, ao fornecer de forma fácil e gratuita meios para os clientes da Lexmark retornarem cartuchos usados a Lexmark, para serem reutilizados ou reciclados. 100% dos cartuchos retornados para a Lexmark são reutilizados ou desmontados para reciclagem. As embalagens usadas para retornar os cartuchos também são recicladas.

Para retornar cartuchos a Lexmark para reutilização ou reciclagem, siga as instruções que vieram com a impressora ou cartucho e utilize a etiqueta de transporte pré-pago. Você também pode fazer o seguinte:

- 1** Visite nosso site, em **www.lexmark.com/recycle**.
- 2** Da seção de Cartuchos de toner, selecione o seu país ou região na lista.
- 3** Siga as instruções exibidas na tela do computador.

Carregamento de papel e mídia especial

Definindo o tamanho e o tipo de papel

A definição Tamanho do papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção do alimentador multi-uso. A definição Tamanho do papel do alimentador multi-uso deve ser definida manualmente no menu Tamanho do papel. A definição Tipo de papel deve ser definida manualmente para todas as bandejas que não contêm papel comum.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

 > **Menu Papel** > **Tamanho/Tipo de papel** > selecione uma bandeja > selecione o tamanho ou o tipo de papel > **Enviar**

Definição de configurações de papel Universal

O Tamanho de papel Universal é uma configuração definida pelo usuário que permite imprimir em tamanhos de papel que não estão predefinidos nos menus da impressora. Defina o tamanho de papel da bandeja especificada como Universal quando o tamanho desejado não estiver disponível no menu Tamanho papel. Especifique todas as seguintes configurações de tamanho Universal para seu papel:

- Unidades de medida
- Largura retrato
- Altura retrato

São suportados os seguintes tamanhos universais:

- 76,2–296.93 x 76,2–1219.2 mm (3–11,69 x 3–48 pol.)
- 297,18–320.29 x 76,2–609.6 mm (11.70–12,61 x 3–24 pol.)
- 320,55–609.6 x 76,2–320.29 mm (12.62–24 x 3–12.61 pol.)
- 609,85–1219.2 x 76,2–296.93 mm (24.01–48 x 3–11.69 pol.)

1 Na tela inicial, navegue até:

 > **Menu Papel** > **Configuração Universal** > **Unidades de Medida** > selecione uma unidade de medida

2 Toque em **Largura retrato** ou **Altura retrato**.

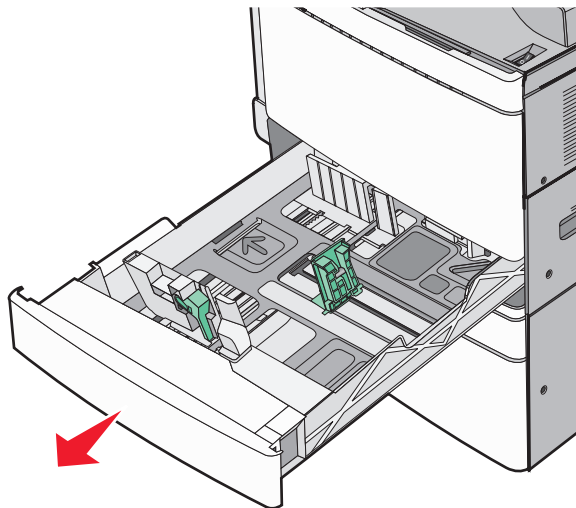
3 Selecione a largura ou altura e toque em **Enviar**.

Carregamento da bandeja padrão ou opcional para 520 folhas

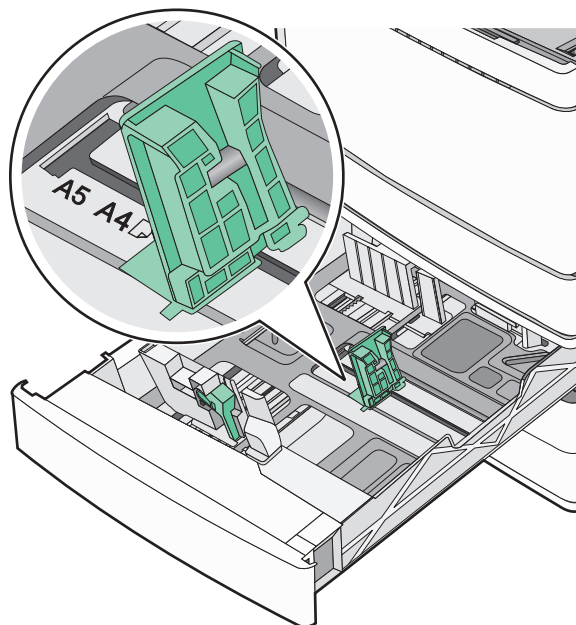
A impressora tem uma bandeja padrão para 520 folhas (Bandeja 1) e pode ter uma ou mais bandejas opcionais para 520 folhas. Todas as bandejas para 520 folhas suportam os mesmos tipos e tamanhos de papel.

⚠ ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

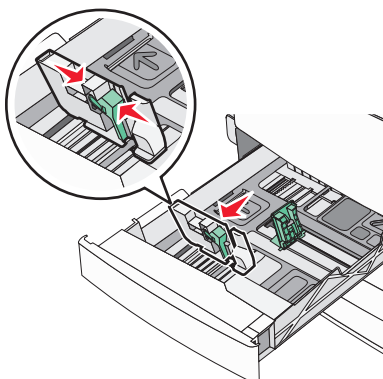
- 1 Puxe a bandeja para fora.



Observe os indicadores de tamanho na parte inferior da bandeja. Use esses indicadores para ajudá-lo a posicionar as guias de comprimento e largura.

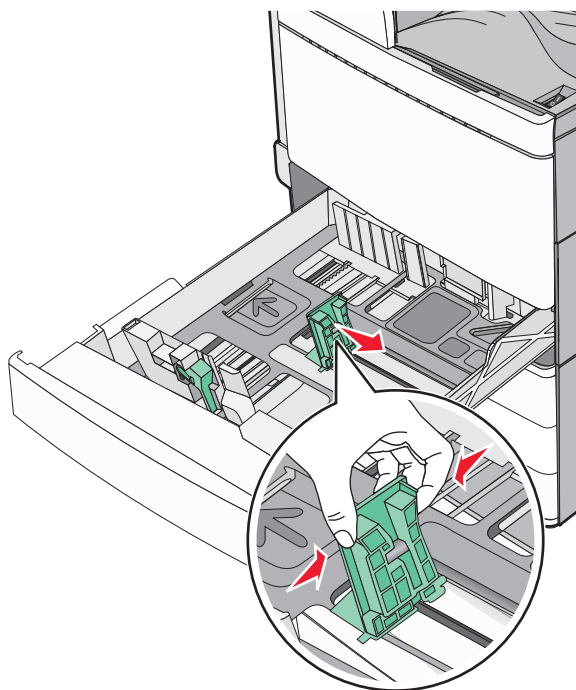


- 2 Aperte e depois deslize a guia de largura até a posição correta para o tamanho do papel colocado.

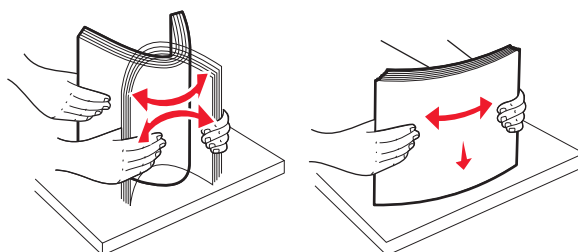


- 3 Aperte e depois deslize a guia de comprimento até a posição correta para o tamanho do papel colocado.

Nota: A guia de extensão tem um dispositivo de bloqueio. Para destravar, deslize o botão na parte superior da guia de comprimento para baixo. Para travar, deslize o botão para cima quando um comprimento tiver sido selecionado.



- 4 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

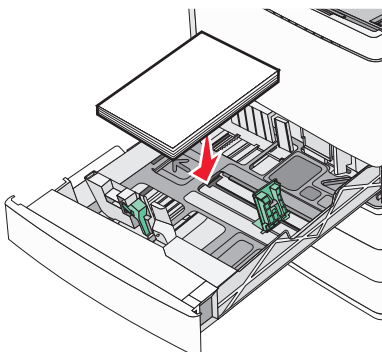


- 5 Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima.

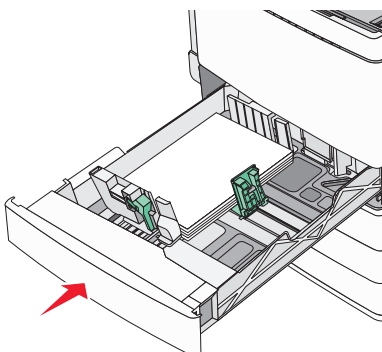
Notas:

- Coloque o lado para impressão voltado para baixo para impressão duplex.
- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel.

Aviso—Dano Potencial: A sobrecarga da bandeja pode causar atolamentos de papel ou possíveis danos à impressora.



6 Insira a bandeja.



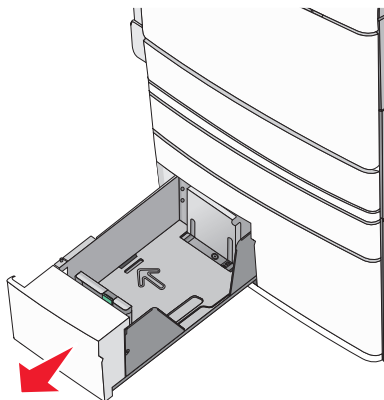
7 No painel de controle da impressora, verifique as configurações de tamanho de papel e tipo de papel para a bandeja de acordo com o papel colocado.

Como carregar as bandejas opcionais para 850 e 1.150 folhas

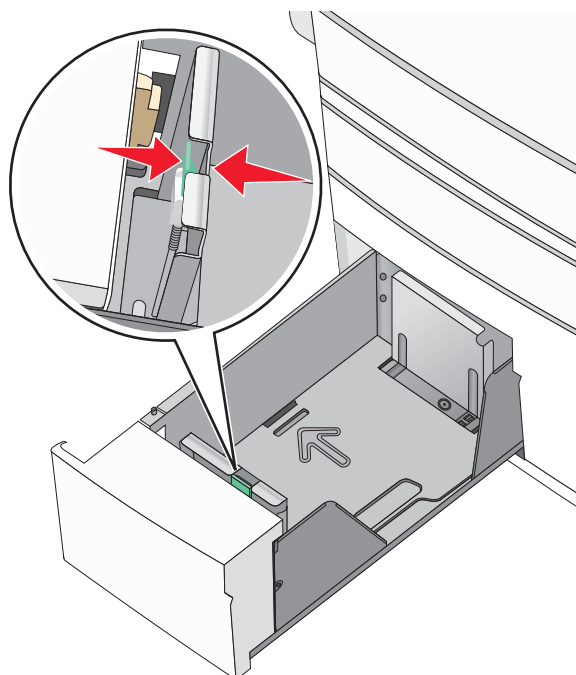
As bandejas opcionais para 850 e 1.150 folhas suportam os mesmos tamanhos e tipos de papel e requerem o mesmo processo para carregamento de papel.

⚠ ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

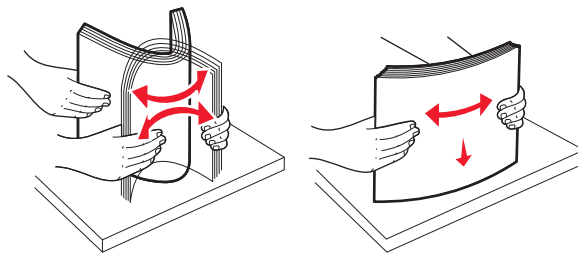
- 1 Puxe a bandeja para fora.



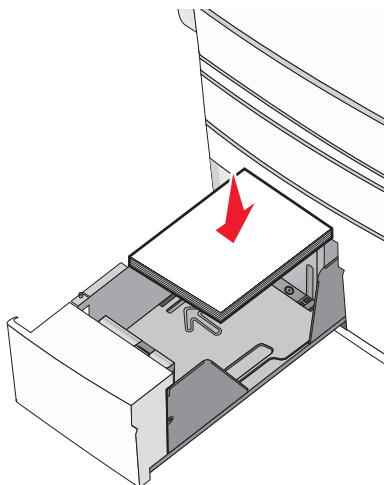
- 2 Aperte e depois deslize a guia de comprimento até a posição correta para o tamanho do papel sendo colocado.



- 3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.



- 4 Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima.



Notas:

- Coloque o lado para impressão voltado para baixo para impressão duplex.
- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para cima, o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para baixo no lado esquerdo da bandeja para impressão duplex.
- Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel.

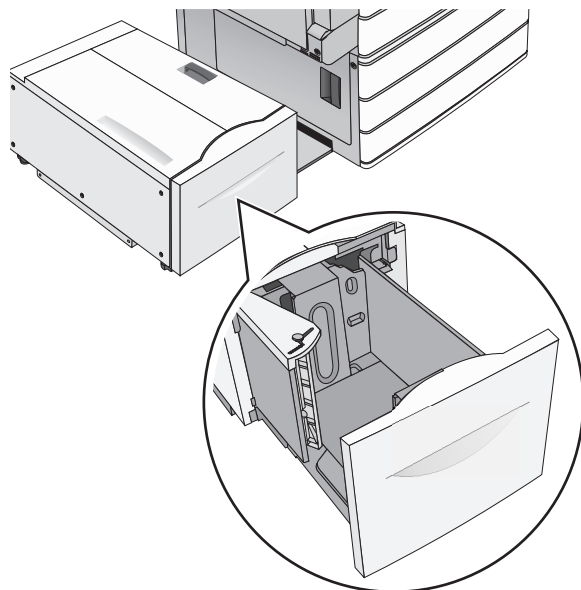
Aviso—Dano Potencial: A sobrecarga da bandeja pode causar atolamentos de papel ou possíveis danos à impressora.

- 5 Insira a bandeja.
- 6 No painel de controle da impressora, verifique as configurações de tamanho de papel e tipo de papel para a bandeja de acordo com o papel colocado.

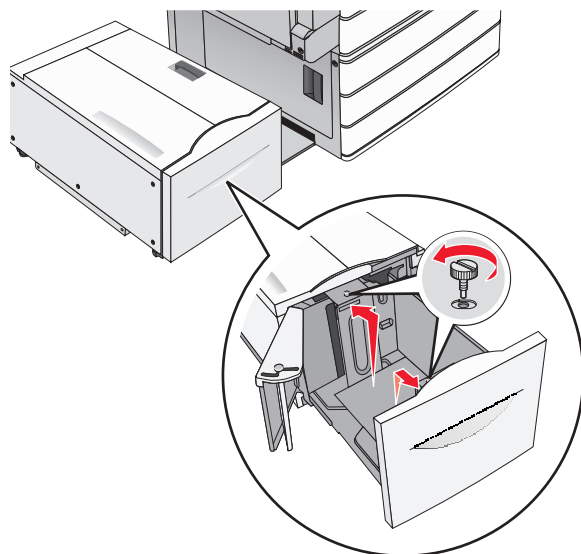
Carregamento do alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

O alimentador de alta capacidade comporta 2.000 folhas de papel Carta, A4, Ofício e JIS B5 (75 g/m² [20 lb]).

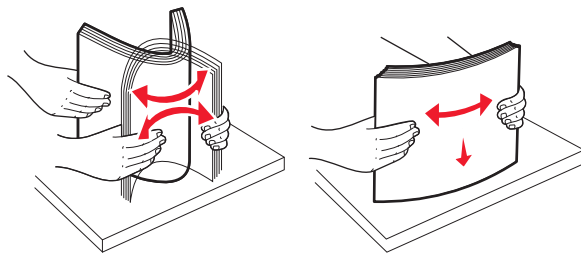
- 1 Puxe a bandeja para fora.



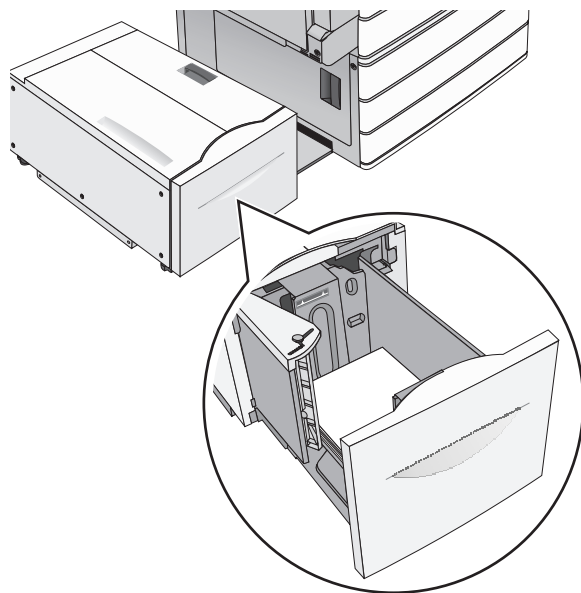
- 2 Ajuste a guia de largura conforme o necessário.



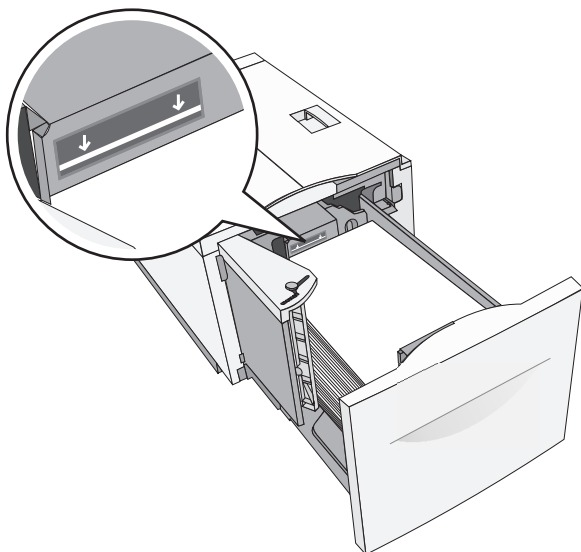
- 3** Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Arrume as margens em uma superfície plana.



- 4** Coloque o papel na bandeja para papel com o lado de impressão voltado para cima.



Nota: Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos de papel e possivelmente danificar a impressora.



Notas:

- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para cima, o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para baixo no lado esquerdo da bandeja para impressão duplex.

5 Insira a bandeja.

Carregando o alimentador multi-uso

O alimentador multi-uso comporta vários tamanhos e tipos de mídia de impressão, como transparências, etiquetas, cartões e envelopes. Ele pode ser usado para a impressão manual ou de uma única página ou como bandeja adicional.

O alimentador multi-uso comporta aproximadamente:

- 100 folhas de papel de 75 g/m² (20 lb)
- 10 envelopes
- 75 transparências

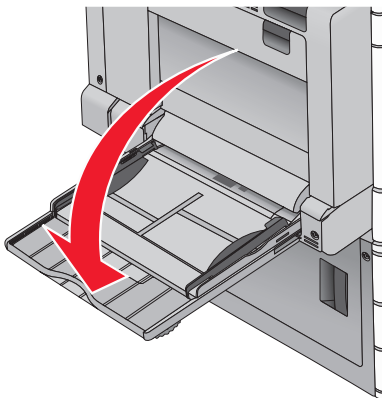
O alimentador multi-uso aceita papel ou mídia especial dentro das seguintes dimensões:

- Largura —89 mm (3,5 pol.) a 229 mm (9,02 pol.)
- Comprimento—127 mm (5 pol.) a 1270 mm (50 pol.)

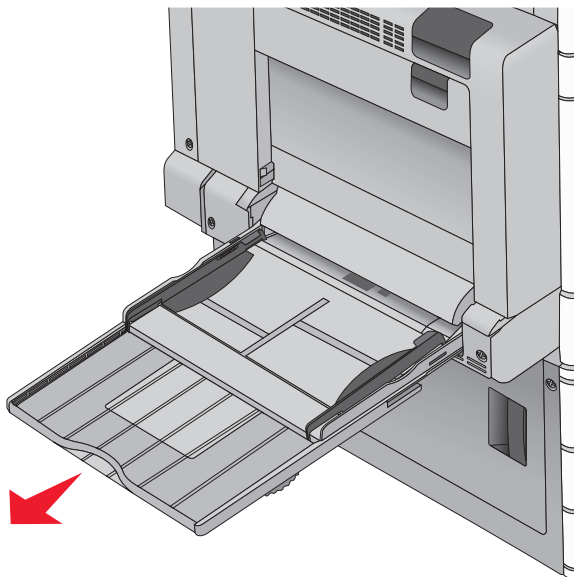
Nota: A largura e o comprimento máximo podem ser aplicados somente em alimentador de borda curta.

Nota: Não adicione nem remova papel ou mídia especial quando a impressora estiver imprimindo do alimentador multifunção ou quando a luz indicadora do painel de controle estiver piscando. Isso poderá causar um atolamento.

1 Empurre para baixo a porta do alimentador multi-uso.

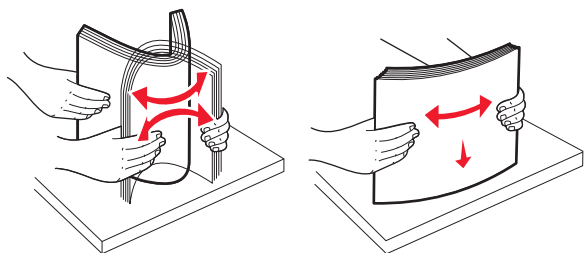


- 2 Para papel e mídia especial mais longo do que papel carta, puxe cuidadosamente a extensão para abri-la totalmente.

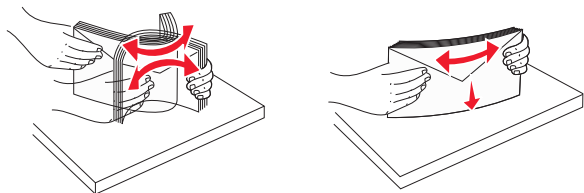


- 3 Flexione as folhas de papel ou de mídia especial para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse as folhas. Arrume as margens em uma superfície plana.

Papel

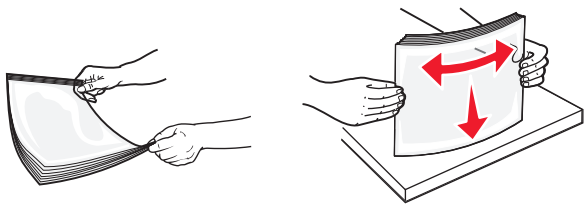


Envelopes

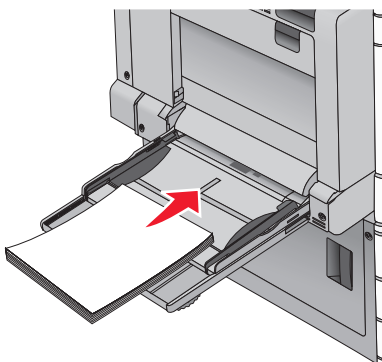


Transparências

Nota: Evite arranhar ou tocar no lado de impressão.

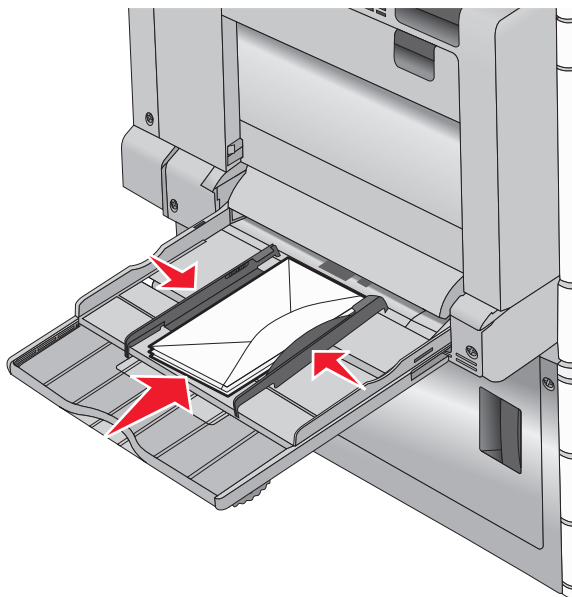


- 4 Pressione a aba para apanhar papel e coloque o papel ou mídia especial. Deslize a pilha cuidadosamente para o alimentador multi-uso até chegar ao limite e libere a aba.



Aviso—Dano Potencial: Puxar o papel para fora, sem pressionar a aba para apanhar papel primeiro, poderá quebrar a aba ou causar atolamento.

- Coloque papel e transparências com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda curta inserida primeiro na impressora.
- Para impressão duplex em papel timbrado, coloque a face de impressão do timbre voltada para cima, com o cabeçalho entrando por último na impressora.
- Carregue envelopes com a aba voltada para cima e para a direita.

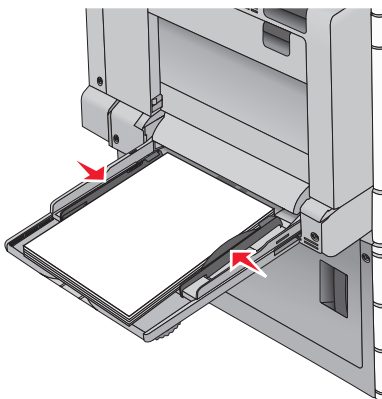


Aviso—Dano Potencial: Nunca use envelopes com selos, fechos, lacres, janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Esses envelopes podem causar sérios danos à impressora.

Notas:

- Não exceda a altura máxima da pilha forçando o papel ou as transparências sob o limitador de altura de pilha.
- Carregue somente um tamanho e um tipo de papel por vez.

- 5 Ajuste a guia de largura para tocar ligeiramente a borda da pilha de papel. Verifique se o papel ou a mídia especial cabe folgadoamente no alimentador multi-uso, esteja reto e não fique dobrado ou enrugado.



- 6 Do painel de controle da impressora, defina o tamanho e o tipo de papel para o alimentador multifunção (Tam. aliment. MF e Tipo aliment. MF) com base no papel ou mídia especial que carregou.

Ligação e desligamento de bandejas

Ligação de bandejas

A ligação de bandejas é útil para grandes trabalhos de impressão ou impressão de várias cópias. Quando uma bandeja ligada estiver vazia, o papel será alimentado da próxima bandeja ligada. Quando as configurações Tamanho do papel e Tipo de papel são iguais para as bandejas, essas bandejas são ligadas automaticamente. A definição Tamanho do papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção da Bandeja 1 e do alimentador multiuso. A definição Tamanho do papel do alimentador multi-uso deve ser definida manualmente no menu Tamanho do papel. A configuração Tipo de papel deve ser definida para todas as bandejas no menu Tipo de papel. Os menus Tipo de papel e Tamanho do papel estão disponíveis no menu Tamanho/tipo do papel.

Desligamento de bandejas

Nota: Bandejas que não tenham configurações iguais às de nenhuma outra bandeja não são ligadas.

Alterar uma das seguintes configurações de bandeja.

- Tipo de papel

Os nomes dos tipos de papel descrevem características do papel. Se o nome que melhor descreve seu papel for usado por bandejas ligadas, atribua outro nome de Tipo de papel à bandeja, como Tipo personalizado [x], ou defina seu próprio nome personalizado.

- Tamanho do papel

Coloque outro tamanho de papel para alterar automaticamente a configuração Tamanho do papel da bandeja. As configurações Tamanho do papel do alimentador multiuso não são automáticas; elas devem ser definidas manualmente no menu Tamanho do papel.

Aviso—Dano Potencial: Não atribua um nome de Tipo de Papel que não descreva com precisão o tipo de papel carregado na bandeja. A temperatura do fusor varia de acordo com o Tipo de Papel especificado. As impressões talvez não sejam processadas corretamente se houver um Tipo de Papel errado selecionado.

Criando um nome personalizado para um tipo de papel

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o Embedded Web Server para definir um nome que não seja Tipo Personalizado [x] para cada um dos tipos de papel personalizados na impressora.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Configurações > Menu Papel > Nome personalizado > digite um nome > Enviar**.

Nota: Esse nome personalizado substituirá um nome de Tipo Personalizado [x] nos menus Tipos Personalizados e Tamanho/tipo do papel.

- 3 Clique em **Tipos personalizados > selecione o tipo de papel > Enviar**.

Atribuição de um nome de tipo de papel personalizado

Atribua um nome de tipo de papel personalizado a uma bandeja ao ligar ou desligar as bandejas.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

 > **Menu Papel > Tamanho/Tipo de papel > selecione um nome de tipo de papel personalizado > selecione uma bandeja > Enviar**

Configurando um nome personalizado

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o Embedded Web Server para definir um nome que não seja Tipo personalizado [x] para cada um dos tipos de papel personalizados colocados na impressora.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições > Menu Papel > Tipos personalizados > selecione o nome personalizado que você deseja configurar > selecione um tipo de papel ou de mídia especial > Enviar**.

Orientações sobre papel e mídia especial

Diretrizes de papel

Características do papel

As seguintes características de papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Considere-as ao avaliar a compra de um novo estoque de mídia.

Peso

As bandejas da impressora podem alimentar automaticamente papel bonde de 60 a 300 g/m² (16–80 lb) de fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m² (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos. Para obter um melhor desempenho, use papel de 75 g/m² (20 lb, encorpado) de fibras longas. Para usar papel menor que 182 x 257 mm (7.2 x 10.1 pol), recomenda-se que o peso seja de 90 g/m² (24 lb) ou mais.

Notas:

- A unidade duplex suporta somente papel com peso de 60 a 169 g/m² (16 a 32 lb, encorpado).
- O alimentador multi-uso suporta papel com peso de 60 a 300 g/m² (16 a 80 lb, encorpado).

Curva

Curva é a tendência do papel de se curvar nas bordas. Curvas excessivas podem causar problemas na alimentação de papel. As curvas podem ocorrer depois que a mídia passa pela impressora, onde é exposta a altas temperaturas. O armazenamento da mídia fora da embalagem em condições de calor, umidade, frio ou ar seco, mesmo nas bandejas, pode contribuir para a ocorrência de curvas antes da impressão, podendo causar problemas de alimentação.

Lisura

A lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se fundirá no papel adequadamente. Se o papel for liso demais, poderá causar problemas de alimentação ou qualidade de impressão. Sempre use mídia entre 100 e 300 pontos Sheffield; no entanto, a lisura entre 150 e 200 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a capacidade da impressora de alimentar a mídia adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até quando for usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Armazene o papel em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas antes da impressão. Prolongue o tempo por vários dias se o ambiente de armazenamento ou transporte for muito diferente do ambiente da impressora. O papel espesso também pode exigir um período de condicionamento mais longo.

Direção das fibras

As fibras referem-se ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. O papel pode ter *fibras longas*, estendendo-se ao longo do comprimento do papel, ou *fibras curtas*, estendendo-se ao longo da largura do papel.

Para papel de 60 a 135 g/m² (16 a 36 lb, encorpado), recomendam-se fibras longas. Para papel com peso superior a 135 g/m², recomendam-se fibras curtas.

Conteúdo de fibras

A maior parte do papel xerográfico de alta qualidade é feita de madeira em polpa processada 100% quimicamente. Esse conteúdo confere ao papel um alto grau de estabilidade, resultando em menos problemas de alimentação e melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras, como as de algodão, pode dificultar o manuseio.

Papel inaceitável

Os tipos de papel a seguir não são recomendados para uso na impressora:

- Papéis tratados quimicamente, usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis sem carbono, CCP (Carbonless Copy Paper) ou NCR (No Carbon Required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,09$ pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR)

Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.

- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, papéis ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma (européia) EN12281:2002
- Papéis com peso inferior a 60 g/m² (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias.

Seleção do papel

O uso do papel apropriado previne atolamentos e ajuda a garantir uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos ou má qualidade de impressão:

- *Sempre* use papel novo e que não esteja danificado.
- Antes de carregar o papel, saiba o lado de impressão recomendado. Essa informação está normalmente indicada no pacote do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- *Não* misture tamanhos, pesos ou tipos de papel diferentes na mesma origem; a mistura causa atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos, a menos que tenham sido projetados especificamente para impressão eletrofotográfica.

Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado

Use as seguintes diretrizes ao selecionar formulários pré-impressos e papel timbrado:

- Use fibras longas para papéis com peso de 60 a 90 g/m² (16 a 24 lb).
- Use somente formulários e papel timbrado impresso usando um processo de impressão offset litográfico ou de gravura.
- Evite papéis ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor e projetados para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use tintas que não sejam afetadas pela resina contida no toner. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo geralmente atendem a esses requisitos; as tintas látex podem não atender. Em caso de dúvida, entre em contato com o fornecedor do papel.

Os papéis pré-impressos, como os timbrados, devem resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas.

Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apoia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser (eletrofotográficas).

Embora não se possa fazer nenhuma afirmação genérica de que todo o papel reciclado vá funcionar bem, a Lexmark testa consistentemente os papéis que representam papéis reciclados para copiadores em tamanho de corte disponíveis no mercado global. Esse teste científico é realizado com rigor e disciplina. Muitos fatores são levados em consideração separadamente e como um todo, incluindo o seguinte:

- Quantidade de desperdício pós-consumo (a Lexmark testa teores de até 100% de desperdício pós-consumo).
- Condições de temperatura e umidade (as câmeras de testes simulam climas de todo o mundo).
- Teor de umidade (os papéis comerciais devem ter baixa umidade: 4–5%).
- Resistência a dobras e dureza adequada indicam alimentação otimizada através da impressora.
- Espessura (tem impacto no quanto pode ser carregado em uma bandeja)
- Rugosidade de superfície (medida em unidades Sheffield, causa impacto na clareza da impressão e na forma como o toner se funde com o papel)
- Fricção de superfície (determina a facilidade com que as folhas podem ser separadas)
- Grão e formação (causa impacto na curvatura, que também influencia a mecânica de como o papel se comporta enquanto se move na impressora)
- Brilho e textura (aparência e comportamento)

Os papéis reciclados estão melhores do que nunca; no entanto, a quantidade de teor reciclado em um papel afeta o grau de controle sobre as substâncias estranhas. E, embora os papéis reciclados sejam um bom caminho para imprimir de uma forma ecologicamente responsável, eles não são perfeitos. A energia necessária para retirar a tinta e lidar com aditivos como corantes e "cola" geralmente gera mais emissões de carbono do que a produção normal de papel. No entanto, usar papéis reciclados permite um melhor gerenciamento dos recursos.

A Lexmark se preocupa com o uso responsável do papel em geral, baseado nas avaliações do ciclo de vida útil de seus produtos. Para ter uma melhor compreensão do impacto das impressoras no meio ambiente, a empresa realizou uma série de avaliações do ciclo de vida e descobriu que o papel foi identificado como principal contribuinte (até 80%) das emissões de carbono causadas durante todo o ciclo de vida de um dispositivo (do projeto ao final da vida). Isso se deve aos processos de fabricação necessários para fazer papel, os quais exigem muita energia.

Assim, a Lexmark busca educar os clientes e parceiros no que tange à minimização do impacto do papel. Usar papel reciclado é uma forma. Eliminar o consumo excessivo e desnecessário do papel é outra. A Lexmark está bem equipada para ajudar os clientes a minimizar o desperdício nas impressões e cópias. Além disso, a empresa incentiva a compra de papel de fornecedores que demonstram seu compromisso com práticas florestais sustentáveis.

A Lexmark não apóia fornecedores específicos, embora seja mantida uma lista de produtos do conversor para aplicações especiais. No entanto, as seguintes diretrizes na escolha do papel vão ajudar a aliviar o impacto ambiental da impressora:

- 1 Minimize o consumo do papel.
- 2 Seja seletivo sobre a origem da fibra de madeira. Compre de fornecedores que têm certificações como o Forestry Stewardship Council (FSC) ou o The Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Essas certificações

garantem que o fabricante de papel usa polpa de madeira proveniente de operadoras florestais que empregam práticas ecológica e socialmente responsáveis de reflorestamento e gestão florestal.

- 3** Escolha o papel mais adequado para as necessidades de impressão: normal 75 ou papel certificado de 80 g/m², papel de baixa gramatura ou papel reciclado.

Exemplos inaceitáveis de papel

Os resultados dos testes indicam que os seguintes tipos de papel representam um risco de uso com impressoras a laser:

- Papéis quimicamente tratados usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecido como *papéis sem carbono*
- Papéis pré-impressos com produtos químicos que possam contaminar o papel
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma EN12281:2002 (testes europeus)
- Papéis pesando menos de 60 g/m² (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias

Para obter mais informações, visite o site da Lexmark, no endereço www.lexmark.com. No link **Sustentabilidade Ambiental**, podem ser encontradas informações gerais sobre sustentabilidade.

Armazenamento do papel

Use estas diretrizes de armazenamento de papel para ajudar a evitar atolamentos e qualidade de impressão irregular:

- Para obter os melhores resultados, armazene o papel em um local onde a temperatura seja de 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%. A maioria dos fabricantes de etiquetas recomenda a impressão em um intervalo de temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F), com umidade relativa do ar de 40 a 60%.
- Armazene o papel em caixas sempre que possível e sobre um pallet ou uma prateleira, ao invés de no chão.
- Armazene os pacotes individuais sobre uma superfície plana.
- Não armazene nenhum objeto sobre os pacotes de papel individuais.

Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados

As tabelas a seguir fornecem informações sobre origens de papel padrão e opcionais e os tipos de papel que elas suportam.

Nota: Para usar um tamanho de papel não listado, configure um Tamanho de papel universal.

Tamanhos de papel suportados

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol.)	✓ ¹	✓ ^{1, 6}	✓ ^{2, 6}	✓ ^{2, 6}	X	✓ ^{2, 5, 6}	✓	✓ ^{(1, 4, 6) & (2, 4, 5)}
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol.)	✓ ^{1, 5}	X	✓ ^{2, 5}	✓ ^{2, 5}	X	✓ ^{2, 5}	✓ ^{(1, 4, 6) & (1, 3, 5)}	✓ ^{(2, 4, 6) & (1, 3, 5, 6)}
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pol.)	X	X	✓ ²	✓ ²	X	X	X	✓ ^{1, 3}
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol.)	✓ ^{1, 6}	✓ ^{1, 6}	✓ ^{2, 6}	✓ ^{2, 6}	X	✓ ^{2, 6}	✓ ^{(1, 4, 6) & (1, 3, 5)}	✓ ^{(2, 4, 6) & (1, 3, 5, 6)}
Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pol.)	✓ ¹	✓ ^{1, 6}	✓ ^{2, 6}	✓ ^{2, 6}	X	✓ ^{2, 5, 6}	✓	✓ ^{1, 3, 4, 5, 6}
Ofício 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.)	✓ ¹	X	✓ ²	✓ ²	X	✓ ^{(1, 4) & (2, 3)}	✓ ^{1, 3, 4}	✓ ^{(1, 4, 6) & (2, 3, 5)}
Executivo 184 x 267 mm (7,25 x 10,5 pol.)	✓ ^{1, 6}	✓ ^{1, 6}	✓ ^{2, 6}	✓ ^{2, 6}	X	✓ ^{(1, 4, 6) & (1, 3, 5)}	✓ ^{1, 3, 4, 5, 6}	✓ ^{(1, 4, 6) & (2, 3, 5)}
JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pol.)	✓ ¹	X	✓ ²	✓ ²	X	✓ ²	✓ ¹	✓ ^{(2, 4) & (1, 3)}

¹ A origem suporta tamanho com *detecção de tamanho*.

² A origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

³ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos.

⁴ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos.

⁵ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta.

⁶ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa.

⁷ A impressão de envelopes de tamanho personalizado não é suportada.

⁸ A fonte pode acomodar somente tamanhos de papéis de até 11,69 pol.

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
A3 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pol.)	✓ ¹	X	✓ ²	✓ ²	X	✓ ²	✓ ¹	✓ ^{1, 3, 4}
SRA3 320 x 450 mm (12,59 x 17,71 pol.)	✓	X	✓	X	X	✓	X	X
11x17 279 x 432 mm (11 x 17 pol.)	✓ ¹	X	✓ ²	✓ ²	X	✓ ²	✓ ¹	✓ ^{1, 3, 4}
12 x 18 305 x 457 mm (12 x 18 pol.)	✓	X	✓	X	X	✓	X	X
Ofício (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pol.)	✓ ²	X	✓ ²	✓ ²	X	✓ ²	✓ ²	✓ ²
Fólio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pol.)	✓ ¹	X	✓ ²	✓ ²	X	✓ ²	✓ ^{1, 2, 3, 4}	✓ ^{(2, 4) & (1, 3)}
Declaração 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pol.)	✓ ^{1, 5}	X	✓ ^{2, 5}	✓ ^{2, 5}	X	✓ ^{2, 5}	✓ ^{1, 4, 5, 6}	✓ ^{1, 4, 5, 6}

¹ A origem suporta tamanho com *detecção de tamanho*.

² A origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

³ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos.

⁴ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos.

⁵ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta.

⁶ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa.

⁷ A impressão de envelopes de tamanho personalizado não é suportada.

⁸ A fonte pode acomodar somente tamanhos de papéis de até 11,69 pol.

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
Universal • 76,2–296,93 x 76,2–1219,2 mm (3–11,69 x 3–48 pol.) • 297,18–320,29 x 76,2–609,6 mm (11,70–12,61 x 3–24 pol.) • 320,55–609,6 x 76,2–320,29 mm (12,62–24 x 3–12,61 pol.) • 609,85–1219,2 x 76,2–296,93 mm (24,01–48 x 3–11,69 pol.)	√ _{2, 8}	X	√ ₂	√ ₂	X	√ ₂	√ ₂	√ ₂
Envelope (Monarch) 7 3/4 98 x 191 mm (3,875 x 7,5 pol.)	X	X	√ ₂	X	√ ₂	X	X	X
Envelope 9 98 x 226 mm (3,875 x 8,9 pol.)	X	X	X	X	X	X	X	X
Envelope Com 10 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 pol.)	X	X	√ ₂	X	√ ₂	X	X	X
Envelope DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol.)	X	X	√ ₂	X	√ ₂	X	X	X
Envelope C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol.)	X	X	√ ₂	X	√ ₂	X	X	X
Envelope B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol.)	X	X	X	X	X	X	X	X

¹ A origem suporta tamanho com *detecção de tamanho*.

² A origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

³ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos.

⁴ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos.

⁵ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta.

⁶ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa.

⁷ A impressão de envelopes de tamanho personalizado não é suportada.

⁸ A fonte pode acomodar somente tamanhos de papéis de até 11,69 pol.

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
Outro envelope⁷ 76,22 x 76.22 mm (3 x 3 pol) a 296.93 x 427.48 mm (11,69 x 16.83 pol)	X	X	X	X	X	X	X	X
¹ A origem suporta tamanho com <i>detecção de tamanho</i> . ² A origem suporta tamanho sem <i>detecção de tamanho</i> . ³ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos. ⁴ O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos. ⁵ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta. ⁶ O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa. ⁷ A impressão de envelopes de tamanho personalizado não é suportada. ⁸ A fonte pode acomodar somente tamanhos de papéis de até 11,69 pol.								

Tipos e pesos de papel suportados

Impressora

A impressora suporta papel com peso de 60 a 300 g/m² (16 a 80 lb). A unidade duplex suporta papel com peso de 60 a 169 g/m² (16 a 32 lb).

Nota: Etiquetas, transparências, envelopes e cartões são sempre impressos em velocidade reduzida.

Tipo de papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
Papel • Comum • Bond • Brilhante • Colorido • Papel timbrado • Gramatura menor • Gramatura maior • Pré-impresso • Reciclado	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓
Brilhoso pesado	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Tipo personalizado [x]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Áspero/algodão	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Envelope áspero	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cartão	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓

Tipo de papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
Transparências	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓
Etiquetas • Papel • Vinil	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓
Envelopes	x	x	✓	x	✓	x	x	✓

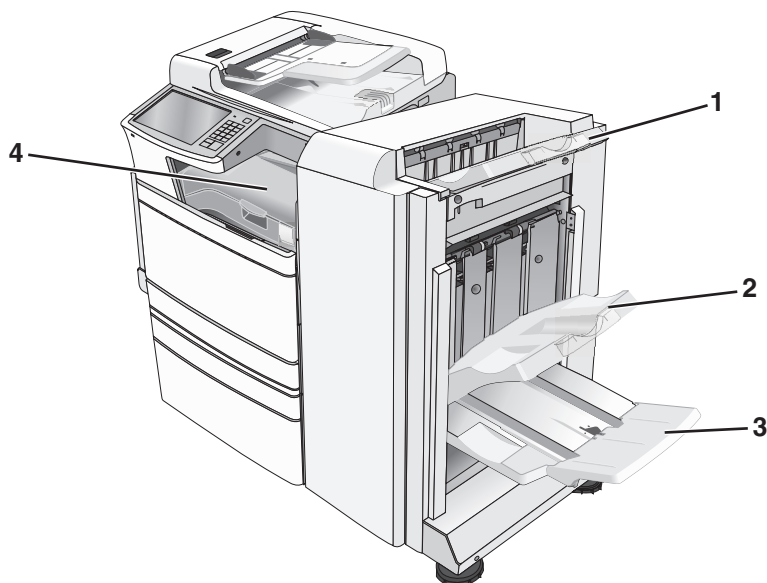
Encadernador

Use esta tabela para determinar os possíveis destinos de saída dos trabalhos de impressão que usam tipos e pesos de papel suportados. A capacidade de papel de cada bandeja de saída é listada entre parênteses. As estimativas de capacidade de papel são calculadas com base em papel de 75 g/m² (20 lb).

A bandeja padrão do encadernador suporta papéis com peso de 60 a 300 g/m² (16 a 80 lb), a bandeja 1 suporta papéis com peso de 60 a 220 g/m² (16 a 60 lb) e a bandeja 2 (criador de brochuras) suporta papéis com peso de 60 a 90 g/m² (16 a 24 lb) mais uma capa adicional com peso de até 220 g/m² (60 lb).

Tipo de papel	Bandeja padrão de 500 folhas	Bandeja de saída secundária	Bandeja 1	Bandeja 2	Bandeja 3
Papel comum	✓	✓	✓	✓	✓
Cartão	✓	✓	✓	✓	x
Transparência	✓	✓	✓	✓	✓
Reciclado	✓	✓	x	x	✓
Brilhante	✓	✓	✓	✓	x
Brilhante pesado	✓	✓	✓	✓	x
Etiquetas	✓	✓	x	x	x
Etiquetas de vinil	x	x	x	x	x
Bond	✓	✓	✓	✓	✓
Envelopes	✓	✓	x	x	x
Envelope áspero	✓	✓	x	x	x
Papel timbrado	✓	✓	✓	✓	✓
Pré-impresso	✓	✓	✓	✓	✓
Papel colorido	✓	✓	✓	✓	✓
Papel leve	✓	✓	✓	✓	✓
Papel pesado	✓	✓	✓	✓	x
Áspero/algodão	✓	✓	✓	✓	✓
Tipo personalizado [x]	✓	✓	✓	✓	✓

Recursos de acabamento suportados



1	Bandeja padrão do encadernador
2	Bandeja do encadernador 1
3	Bandeja do encadernador 2 (criador de brochuras)
4	Transporte de papel

Notas:

- O encadernador mostrado é o encadernador de brochuras. A Bandeja 2 está disponível apenas quando o encadernador de brochuras está instalado.
- Todas as capacidades de papel são baseadas em papel de 75 g/m² (20 lb).

Transporte de papel

- A capacidade é de 50 folhas de papel.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.
- Os envelopes são encaminhados aqui.
- O papel Universal é encaminhado aqui quando é maior que 483 mm (19 pol) ou menor que 148 mm (6 pol).

Bandeja padrão do encadernador

- A capacidade é de 500 folhas de papel.
- Os envelopes e o papel de tamanho Executivo não são suportados nessa bandeja.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.

Bandeja 1

- A capacidade é de 3.000 folhas de papel quando o encadernador padrão está instalado.
- A capacidade é de 1.500 folhas de papel quando o encadernador de brochuras está instalado.

Recursos de acabamento da Bandeja 1

Tamanho	Perfuração*	Separação	Grampeamento simples/duplo	Duplo c/ 2 grampos
A3	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
A5	X	X	X	X
Executivo	✓	✓	✓	X
Fólio	X	✓	✓	X
JIS B4	✓	✓	✓	X
JIS B5	✓	✓	✓	X
Ofício	X	✓	✓	X
Carta	✓	✓	✓	✓
Statement	X	X	X	✓
Tablóide	✓	✓	✓	X
Universal	✓	✓	✓	✓
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	X	X

* Para o tamanho de papel universal, a borda do acabamento deve ter pelo menos 9 pol. (229 mm) para 3-furos e 10 pol. (254 mm) para 4-furos.

Perfuração — Selecione entre a perfuração de dois, três ou quatro furos

Grampeamento simples — Use apenas um grampo

Grampeamento duplo — Use dois grampos

Duplo c/ 2 grampos — Use dois conjuntos de dois grampos. Essa configuração é suportada apenas para as larguras entre 8 pol (203 mm) e 12 pol (297 mm) com comprimentos entre 7 pol (182 mm) e 17 pol (432 mm).

Bandeja 2 (criador de brochuras)

A Bandeja 2 está disponível apenas quando o encadernador de brochuras está instalado. A capacidade da bandeja 2 (criador de brochuras) é de 270 folhas de papel ou 18 conjuntos de brochuras com 15 folhas.

Recursos de acabamento da Bandeja 2

Tamanho	Dobra dupla	Dobra de brochura	Grampeamento
A3	✓	✓	✓
A4 (apenas SEF)	✓	✓	✓

SEF — O papel é carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.

Dobra dupla — Cada página é dobrada individualmente e empilhada separadamente.

Dobra de brochura — Um trabalho com várias páginas é dobrado pelo centro em uma só brochura.

Grampeamento — Um trabalho de impressão de brochura é grampeado pela dobra central.

Tamanho	Dobra dupla	Dobra de brochura	Grampeamento
A5	X	X	X
Executivo	X	X	X
SRA3	✓	✓	✓
12 x 18	✓	✓	✓
Fólio	✓	✓	✓
JIS B4	✓	✓	✓
JIS B5	X	X	X
Ofício	✓	✓	✓
Carta (apenas SEF)	✓	✓	✓
Statement	X	X	X
Tablóide	✓	✓	✓
Universal	X	X	X
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	X

SEF — O papel é carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.

Dobra dupla — Cada página é dobrada individualmente e empilhada separadamente.

Dobra de brochura — Um trabalho com várias páginas é dobrado pelo centro em uma só brochura.

Grampeamento — Um trabalho de impressão de brochura é grampeado pela dobra central.

Definição da bandeja de saída do encadernador

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

 > **Menu Papel > Configuração da bandeja > Bandeja de saída**

2 Selecione uma bandeja e toque em **Enviar**.

Notas:

- Este recurso estará disponível apenas se o encadernador estiver instalado.
- A bandeja padrão do encadernador é a definição original de fábrica.

Imprimir

A seleção e o manuseio do papel e da mídia especial podem afetar a qualidade da impressão dos documentos. Para obter mais informações, consulte “Evitando atolamentos” na página 275 e “Armazenamento do papel” na página 89.

Imprimir um documento

Imprimindo um documento

- 1 No painel de controle da impressora, no menu Papel, defina o Tipo de Papel e o Tamanho do Papel para corresponder ao papel carregado.
- 2 Envie o trabalho para impressão:

Para usuários do Windows

- a Com um documento aberto, clique em **Arquivo > Imprimir**.
- b Clique em **Propriedades, Preferências, Opções ou Configuração**.
- c Ajuste as definições conforme necessário.
- d Clique em **OK > Imprimir**.

Para usuários do Macintosh

- a Personalize as definições, conforme necessário, na caixa de diálogo Configurar página:
 - 1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo > Configuração de página**.
 - 2 Escolha um tamanho de papel ou crie um personalizado de acordo com o papel carregado.
 - 3 Clique em **OK**.
- b Personalize as definições, conforme necessário, na caixa de diálogo Imprimir:
 - 1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo > Imprimir**.
Se necessário, clique no triângulo de divulgação para ver mais opções.
 - 2 Na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up, ajuste as definições necessárias.
Nota: Para imprimir em um tipo específico de papel, ajuste a definição do tipo do papel para corresponder ao papel carregado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.
 - 3 Clique em **Imprimir**.

Imprimindo em preto-e-branco

Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Definições > Definições de impressão > Menu Qualidade > Modo de impressão > Somente preto > Enviar**

Ajustando a tonalidade do toner

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições > Definições de impressão > Menu Qualidade > Tonalidade do toner..**

3 Ajuste a definição de tonalidade do toner.

4 Clique em **Enviar**.

Usando a Velocidade máxima e Rendimento máximo

As definições de Velocidade máxima e Rendimento máximo permitem escolher entre uma impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner. Rendimento máximo é a definição padrão de fábrica.

- **Velocidade máxima** — Imprime em cor, a menos que Somente preto esteja selecionado pelo driver. Imprime em preto somente se a definição do driver Somente preto estiver selecionada.
- **Rendimento máximo** — Muda de preto para colorido com base no conteúdo de cores encontrado em cada página. A mudança freqüente de modos de cores pode resultar uma impressão mais lenta, caso o conteúdo das páginas seja misto.

Usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configuração > Definições de impressão > Menu Configurar**.

3 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Navegue para:

 > **Definições > Definições de impressão > Menu Configurar**

2 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

3 Toque em **Enviar**.

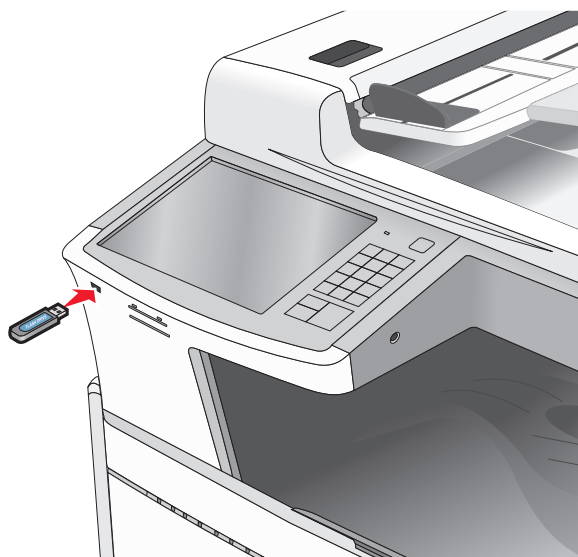
Impressão a partir de uma unidade flash

Imprimindo de uma unidade flash

Notas:

- Antes de imprimir um arquivo PDF criptografado, insira a senha do arquivo usando o painel de controle da impressora.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

1 Insira uma unidade flash na porta USB.



Notas:

- Se você inserir a unidade flash quando a impressora solicitar atenção, como no caso de um atolamento, a impressora ignorará a unidade flash.
- Se você inserir o dispositivo de memória enquanto a impressora estiver processando outros trabalhos de impressão, a mensagem **Busy** será exibida. Após o processamento desses trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos retidos para imprimir documentos a partir da unidade flash.

Aviso—Dano Potencial: não toque no cabo USB, em qualquer adaptador de rede, em qualquer conector, no dispositivo de memória ou nas áreas mostradas enquanto a impressora estiver imprimindo, lendo ou gravando do dispositivo de memória. Dados podem ser perdidos.



2 No painel de controle da impressora, toque no documento que você deseja imprimir.

3 Toque nas setas para aumentar o número de cópias a serem impressas e toque em **Imprimir**.

Notas:

- não remova a unidade flash da porta USB antes do término da impressão do documento.
- Se você deixar a unidade flash na impressora depois de sair da tela inicial do menu USB, ainda poderá imprimir os arquivos da unidade flash como trabalhos retidos.

Unidades flash e tipos de arquivo suportados

Unidade flash	Tipo de arquivo
• Lexar JumpDrive 2.0 Pro (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) • SanDisk Cruzer Mini (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) Notas: • Unidades flash USB de alta velocidade devem ser compatíveis com o padrão de velocidade total. Os dispositivos que suportam apenas capacidades de USB de baixa velocidade não são suportados. • Unidades flash USB devem ser compatíveis com o sistema de arquivos FAT (File Allocation Tables). Os dispositivos formatados com NTFS (New Technology File System) ou qualquer outro sistema de arquivos não são compatíveis.	Documentos: • .pdf • .xps • .html &Imagens: • .dcm • .gif • .JPEG ou .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF ou .tif • .png

Impressão em mídia especial

Dicas para o uso de papel timbrado

- Use os papéis timbrados criados especialmente para impressoras a laser/LED.
- Imprima amostras nos papéis timbrados que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Antes de carregar o papel timbrado, flexione as folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- A orientação da página é importante para imprimir em papel timbrado.

Origem	Lado de impressão	Orientação do papel
Bandejas padrão e opcionais (impressão em um lado do papel)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	Ao alimentar o lado mais curto, a borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja. Ao alimentar o lado mais longo, o lado timbrado do papel deve ficar em direção à parte traseira da impressora.
Bandejas padrão e opcionais (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja.
Alimentador multi-uso (impressão simples)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar primeiro no alimentador multi-uso.
Alimentador multi-uso (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar por último no alimentador multi-uso.
Nota: consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser/LED.		

Dicas sobre o uso de transparências

- Imprima amostras nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Alimente as transparências usando a bandeja padrão ou o alimentador multiuso.
- Defina o Tipo de papel como Transparências no menu Papel.
- Use transparências criadas especificamente para impressoras a laser/LED. As transparências devem ser capazes de resistir a temperaturas de 230°C (446°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, flexione a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos transparências da Lexmark. Para obter informações sobre como fazer pedidos, consulte o site da Lexmark na Internet, em www.lexmark.com.

Dicas para usar envelopes

Imprima amostras nos envelopes que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Use os envelopes projetados especialmente para impressoras a laser/LED. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem lacrar, enrugar, se curvar excessivamente ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m² (24 lb encorpado), ou 25% de algodão. Os envelopes com 100% de algodão não devem exceder 70 g/m² (20 lb, encorpado) de peso.
- Use somente envelopes novos e não danificados.

- Para otimizar o desempenho e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
 - Sejam muito curvados ou enrolados
 - Estejam grudados ou danificados de alguma forma
 - Tenham janelas, aberturas, perfurações, recortes ou relevos
 - Tenham grampos metálicos, laços ou fechos de metal
 - Tenham um design de autofechamento
 - Tenham selos postais colados
 - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver na posição lacrada ou fechada
 - Tenham cantos dobrados
 - Tenham acabamentos ásperos, enrugados ou ondulados
- Ajuste a guia de largura de acordo com a largura dos envelopes.

Nota: A combinação da alta umidade (acima de 60%) e altas temperaturas de impressão poderá enruguar ou lacerar os envelopes

Dicas sobre como usar etiquetas

Notas:

- As etiquetas de papel com apenas uma face para impressão projetadas para impressoras a laser/LED são suportadas para uso ocasional.
- Recomenda-se a impressão de não mais de 20 páginas de etiquetas de papel por mês.
- Não há suporte para etiquetas de vinil, farmacêuticas ou de dupla face.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, as características e o design das etiquetas, consulte o documento *Card Stock & Label Guide* (apenas em inglês) disponível no site da Lexmark, em <http://support.lexmark.com>.

Ao imprimir em etiquetas:

- Use etiquetas de papel projetadas para impressoras a laser/LED. Consulte o fabricante ou o fornecedor para verificar se:
 - As etiquetas são capazes de resistir a temperaturas de 210°C (410°F) sem colar, se curvar excessivamente, dobrar ou liberar emissões perigosas.
- **Nota:** As etiquetas podem ser impressas a uma temperatura de fusão de até 220°C (428°F) caso Peso para Etiquetas esteja definido como Pesado. Selecione essa configuração usando o servidor da Web incorporado ou o menu Papel do painel de controle da impressora.
- As etiquetas adesivas, a face de impressão (material imprimível) e os revestimentos finais resistem a uma pressão de até 25 psi (172 kPa) sem descolar, exsudar as bordas ou liberar vapores perigosos.
- Não use etiquetas com um material de suporte escorregadio.
- Use folhas de etiquetas completas. As folhas incompletas podem fazer com que as etiquetas se descolem durante a impressão, resultando em atolamentos. As folhas incompletas também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.
- Não use etiquetas com o adesivo exposto.
- Não imprima a menos de 1 mm (0,04 pol) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os recortes das etiquetas.
- Certifique-se de que o suporte adesivo não atinja a borda da folha. Recomenda-se o revestimento por zona do adesivo com pelo menos 1 mm (0,04 pol) de distância das bordas. O material adesivo contamina a impressora e pode anular sua garantia.

- Se o revestimento por zona do adesivo não for possível, remova uma faixa de 1,6 mm (0,06 pol) da borda de alimentação e use um adesivo sem exsudação.
- É preferível usar a orientação Retrato, especialmente ao imprimir códigos de barras.

Dicas para usar cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis como, por exemplo, conteúdo de umidade, espessura e textura, podem ter um grande impacto sobre a qualidade da impressão. Imprima amostras nos cartões que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Do menu Papel, defina o Tipo de Papel como Cartões.
- Selecione a configuração apropriada de Textura do Papel.
- Esteja ciente de que a pré-impressão, a perfuração e a dobra podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão e causar problemas de manuseio do papel ou atolamentos.
- Verifique com o fabricante ou fornecedor se os cartões resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semi-líquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras curtas sempre que possível.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Armazenando trabalhos de impressão na impressora

Você pode definir a impressora para armazenar trabalhos de impressão na memória até que você inicie o trabalho a partir do painel de controle da impressora.

Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos suspensos*.

Nota: Os trabalhos de impressão do tipo Confidencial, Reservar, Repetir e Verificar podem ser excluídos se a impressora exigir memória adicional para processar outros trabalhos suspensos.

Tipo de trabalho de impressão	Descrição
Confidencial	Confidencial permite que você armazene trabalhos de impressão no computador até que você insira o PIN a partir do painel de controle. Nota: O PIN é definido a partir do computador. Ele deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9.
Verificar	Verificar permite que você imprima uma cópia de um trabalho de impressão enquanto a impressora armazena as cópias restantes. Ela permite que você verifique se a primeira cópia é satisfatória. O trabalho de impressão é excluído automaticamente da memória da impressora depois que todas as cópias são impressas.
Reservar	Reservar permite que a impressora armazene trabalhos de impressão para imprimir-los posteriormente. Os trabalhos de impressão ficam suspensos até serem excluídos do menu Trabalhos suspensos.
Repita	Repetir imprime e armazena trabalhos de impressão na memória da impressora para serem reimpressos.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Nota: Os trabalhos de impressão Confidencial e Verificar são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir e Reservar são mantidos na impressora até que você opte por excluí-los.

Para usuários do Windows

- 1 Com um documento aberto, clique em **Arquivo > Imprimir**.
- 2 Clique em **Propriedades, Preferências, Opções ou Configuração**.
- 3 Clique em **Imprimir e reter**.
- 4 Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
- 5 Clique em **OK** ou **Imprimir**.
- 6 Na tela inicial da impressora, libere o trabalho de impressão.
 - Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
Trabalhos retidos > seu nome de usuário > Trabalhos confidenciais > insira o PIN > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > Imprimir
 - Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
Trabalhos retidos > seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > Imprimir

Para usuários do Macintosh

- 1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo > Imprimir**.
Se necessário, clique no triângulo de divulgação para ver mais opções.
- 2 Nas opções de impressão ou no menu pop-up Cópias e Páginas, escolha **Roteamento de trabalhos**.
- 3 Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
- 4 Clique em **OK** ou **Imprimir**.
- 5 Na tela inicial da impressora, libere o trabalho de impressão.
 - Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
Trabalhos retidos > seu nome de usuário > Trabalhos confidenciais > insira o PIN > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > Imprimir
 - Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
Trabalhos retidos > seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > Imprimir

Impressão de páginas de informações

Imprimindo de uma lista de amostras de fontes

- 1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Relatórios** > **Imprimir fontes**

- 2 Toque em **Fontes PCL** ou **Fontes PostScript**.

Imprimindo uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora.

Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Relatórios** > **Imprimir diretório**

Cancelamento de um trabalho de impressão

Cancelando um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora

- 1 Toque em **Cancelar trabalhos** na tela de toque ou pressione  no teclado numérico.
- 2 Toque no trabalho a ser cancelado e, depois, toque em **Excluir trabalhos selecionados**.

Cancelando um trabalho de impressão do computador

Para usuários do Windows

- 1 Abra a pasta Impressoras:
 - a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.
 - b Na caixa Início de pesquisa ou Executar, digite **controlar impressoras**.
 - c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.
- 2 Clique duas vezes no ícone da impressora.
- 3 Selecione o trabalho de impressão que deseja cancelar.
- 4 No teclado, pressione **Delete**.

Para usuários do Macintosh

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior:

- 1 No menu da Apple, selecione **Preferências do Sistema** > **Imprimir e fax** > **Abrir fila de impressão**.
- 2 Na janela da impressora, selecione o trabalho de impressão que deseja cancelar.

3 Na barra de ícones na parte superior da janela, clique no ícone **Excluir**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior:

1 No Localizador, navegue até:

Ir > Aplicativos

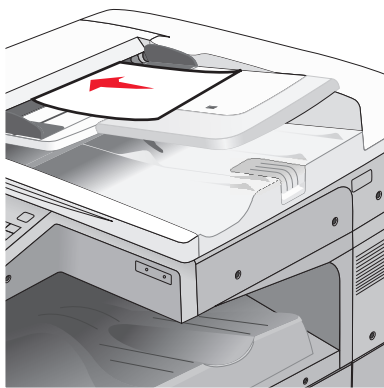
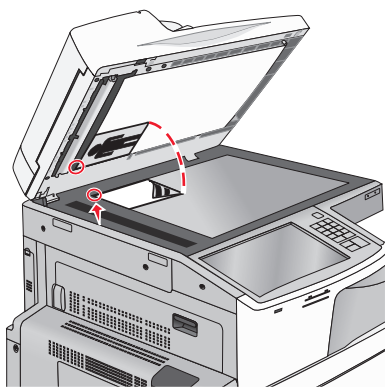
2 Clique duas vezes em **Utilitários > Centro de impressão** ou **Utilitário de configuração de impressora**.

3 Clique duas vezes no ícone da impressora.

4 Na janela da impressora, selecione o trabalho de impressão que deseja cancelar.

5 Na barra de ícones na parte superior da janela, clique no ícone **Excluir**.

Cópia

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotos), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Cópias

Para fazer uma cópia rápida

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ajuste as guias de papel ao colocar um documento no ADF.

Nota: Verifique se o tamanho do documento original e o tamanho da cópia são os mesmos. Se você não definir corretamente o tamanho, a imagem poderá ser cortada.

- 3 No painel de controle, pressione  para iniciar a cópia.

Copiando usando o ADF

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro, no ADF.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > altere as definições de cópia > **Copiar**

Copiando usando o vidro do scanner

- 1 Coloque um documento original voltado para baixo no vidro do scanner no canto superior esquerdo.
- 2 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Copiar > altere as definições de cópia > **Copiar**
- 3 Se houver mais páginas a serem digitalizadas, coloque o próximo documento no vidro do scanner e toque em **Digitalizar a próxima página**.
- 4 Toque em **Concluir o trabalho** para retorna à tela Bem-vindo.

Copiando fotografias de filme

- 1 Coloque uma fotografia voltada para baixo no canto superior esquerdo do vidro do scanner.
- 2 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Copiar > **Conteúdo** > **Fotografia** >  > **Fotografia/Filme** >  > **Copiar** > **Digitalizar a próxima página** ou **Concluir o trabalho**

Cópia em mídia especial

Copiando em transparências

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.
Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.
- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Copiar > **Copiar de** > tamanho do documento original > 
- 4 Toque em **Copiar para** e selecione a bandeja que contém as transparências, ou toque em **Tamanho alimentador manual**.
- 5 Carregue as transparências no alimentador multiuso.
- 6 Na tela Bem-vindo, navegue até:
 > selecione o tamanho desejado das transparências > **Tipo alimentador manual** >  > **Copiar**

Copiando em papel timbrado

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Copiar > Copiar de > tamanho do documento original > Copiar para > Alimentador manual
- 4 Coloque o papel com a parte timbrada voltada para cima, com borda superior entrando primeiro no alimentador multiuso.
- 5 Selecione o tamanho do papel timbrado.
- 6 Navegue para:
Continuar > Papel timbrado > Continuar > Copiar

Personalização das configurações de cópia

Copiando para um tamanho diferente

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, toque em **Copiar**.
- 4 Toque em **Copiar de** > selecione o tamanho do documento original > .
- 5 Toque em **Copiar para** > selecione o tamanho da cópia > .
- Nota:** a impressora redimensionará o tamanho automaticamente.
- 6 Toque em **Copiar**.

Fazendo cópias usando papel de uma bandeja selecionada

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > Copiar de > tamanho do documento original > Copiar para

4 Toque em **Alimentador manual** ou selecione a bandeja que contém o tipo de papel que você deseja usar.

Nota: se você escolher Alimentador manual, deverá selecionar também o tipo e o tamanho do papel.

5 Toque em **Copiar**.

Copiando em tamanhos de papel diferentes

Use o ADF para copiar documentos originais que contêm tamanhos de papel diferentes. Dependendo dos tamanhos de papel que foram colocados e das definições de “Copiar para” e “Copiar de”, cada cópia será impressa em tamanhos de papel mistos (Exemplo 1) ou dimensionadas para se ajustar a um único tamanho de papel (Exemplo 2).

Exemplo 1: Copiando em tamanhos de papel mistos

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta entrando primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > Copiar de > Tamanhos mistos >  > Copiar para > Ajuste automático de tamanho >  > Copiar

O scanner identifica os tamanhos de papel diferentes conforme são digitalizados. As cópias são impressas em tamanhos de papel mistos, de acordo com os tamanhos de papel do documento original.

Exemplo 2: Copiando em um único tamanho de papel

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > Copiar de > Tamanhos mistos >  > Copiar para > Carta >  > Copiar

O scanner identifica os tamanhos de papel diferentes conforme são digitalizados e dimensiona os tamanhos de papel mistos para que se ajustem ao tamanho de papel selecionado.

Copiando em frente e verso (duplex)

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, toque em **Copiar**.
- 4 Na área Frente e verso (Duplex), toque no botão com o método de duplexação de sua preferência.
O primeiro número representa os lados dos documentos originais. O segundo representa os lados da cópia. Por exemplo, selecione 1 lado para 2 lados se os documentos originais estiverem impressos em 1 lado e você desejar cópias nos 2 lados.
- 5 Toque em  e depois em **Copiar**.

Reduzindo ou ampliando cópias

As cópias podem ser reduzidas para 25% do tamanho do documento original ou ampliadas para 400% do tamanho do documento original. A definição padrão de fábrica para Ajustar é Automático. Se você deixar a opção Ajustar definida como Automático, o conteúdo do documento original será ajustado ao tamanho do papel no qual você está copiando.

Para reduzir ou ampliar uma cópia:

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.
Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.
- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, toque em **Copiar**.
- 4 Na área Ajustar, toque nas setas para ampliar ou reduzir suas cópias.
Tocar em "Copiar para" ou em "Copiar de" após definir a opção Ajustar manualmente mudará o valor para Automático.
- 5 Toque em **Copiar**.

Ajuste da qualidade da cópia

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.
Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.
- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Copiar > Conteúdo
- 4 Toque no botão que melhor representa o tipo de conteúdo do documento que você está copiando:
 - **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
 - **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
 - **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
 - **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.
- 5 Toque em .

6 Toque no botão que melhor representa a origem do conteúdo do documento que você está copiando:

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

7 Toque em  > **Copiar**.

Agrupando cópias

Se você imprimir várias cópias de um documento, será possível escolher a impressão de cada cópia como um conjunto (agrupadas) ou como grupos de páginas (não agrupadas).

Agrupada



Não agrupada



Por padrão, a opção Agrupar é definida como Ativado. Para não agrupar as cópias, altere a definição para Desativado:

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > insira o número de cópias > **Agrupar** > **Desativado** >  > **Copiar**

Folhas separadoras entre as cópias

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > Opções avançadas > Folhas separadoras

Nota: o agrupamento deve estar ativado para que as folhas separadoras sejam colocadas entre as cópias. Se a opção Agrupar estiver desativada, as folhas separadoras serão adicionadas no final do trabalho de impressão.

4 Selecione uma das seguintes opções:

- Entre cópias
- Entre trabalhos
- Entre páginas
- Desativar

5 Toque em  e depois em **Copiar**.

Copiando várias páginas em uma única folha de papel

Para economizar papel, você pode copiar duas ou quatro páginas seguidas de um documento de várias páginas em uma única folha de papel.

Notas:

- O tamanho do papel deve ser definido como Carta, Ofício, A4 ou JIS B5.
- O tamanho da cópia deve ser definido como 100%.

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > Opções avançadas > Economia de papel > selecione a saída desejada >  > Copiar

Criando um trabalho de cópia personalizado (criação de trabalho)

O trabalho de cópia personalizado, ou criação de trabalho, é usado para combinar um ou mais conjuntos de documentos originais em um único trabalho de cópia. Cada conjunto pode ser digitalizado usando parâmetros diferentes de trabalho. Quando um trabalho de cópia é enviado e a opção Trabalho personalizado está ativada, o scanner digitaliza o primeiro conjunto de documentos originais usando os parâmetros fornecidos e o conjunto seguinte usando os mesmos parâmetros ou parâmetros diferentes.

A definição de um conjunto depende da origem da digitalização:

- Se você digitalizar um documento no vidro do scanner, um conjunto consistirá em uma página.
- Se você digitalizar várias páginas usando o ADF, um conjunto consistirá em todas as páginas digitalizadas até que o ADF seja esvaziado.
- Se você digitalizar uma página usando o ADF, um conjunto consistirá em uma página.

Por exemplo:

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.
Nota: não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.
- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Cópia > Opções > Trabalho personalizado > Ativado > Concluído > Copiar
Quando o final de um conjunto é atingido, a tela de digitalização é exibida.
- 4 Carregue o próximo documento com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner e, em seguida, toque em **Digital. o ADF** ou **Digital. a base de cópia**.
Nota: Se necessário, altere as definições do trabalho.
- 5 Repita as etapas anteriores se tiver outro documento para digitalizar. Caso contrário, toque em **Concluir o trabalho**.

Inserção de informações em cópias

Colocando a data e a hora na parte superior de cada página

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.
Nota: não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.
- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Cópia > Opções avançadas > Cabeçalho/Rodapé
- 4 Escolha uma área da página para colocar a data e a hora.
- 5 Toque em **Sim** ou **Não** >  > **Copiar**.

Colocando um overlay de mensagem em cada página

Um overlay de mensagem pode ser colocado em cada página. As opções de mensagem são Urgente, Confidencial, Cópia, Personalizado ou Rascunho. Para colocar uma mensagem nas cópias:

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.
Nota: não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.
- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Cópia > Opções avançadas > Overlay > selecione um overlay de mensagem > .

4 Toque em **Copiar**.

Cancelamento de um trabalho de cópia

Cancelamento de um trabalho de cópia enquanto o documento está no ADF

Quando o ADF inicia o processamento de um documento, a tela de digitalização é exibida. Para cancelar o trabalho de cópia, toque em **Cancelar trabalho** na tela de toque.

A tela “Cancelando trabalho de digitalização” é exibida. O ADF limpa todas as páginas no ADF e cancela o trabalho.

Cancelamento de um trabalho de cópia ao copiar páginas usando o vidro do scanner

Toque em **Cancelar trabalho** na tela de toque.

A tela “Cancelando trabalho de digitalização” é exibida. Quando o trabalho é cancelado, a tela de cópia é exibida.

Cancelando um trabalho de cópia enquanto as páginas estiverem sendo impressas

1 Na tela Bem-vindo, toque em **Cancelar trabalhos** ou pressione  no teclado numérico.

2 Toque no trabalho que deseja cancelar.

3 Toque em **Excluir trabalhos selecionados**.

Telas e opções de cópia

Copiar de

Esta opção abre uma tela onde é possível inserir o tamanho do papel do documento original.

- Toque em um tamanho de papel que corresponda ao do documento original.
- Toque em **Tamanhos mistos** para copiar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos com a mesma largura.
- Toque em **Deteção automática de tamanho** para que o scanner determine automaticamente o tamanho do documento original.

Copiar para

Esta opção abre uma tela onde é possível inserir o tamanho e o tipo de papel no qual suas cópias serão impressas.

- Toque no tamanho e no tipo de papel que correspondam ao do papel colocado.
- Se as definições para “Copiar de” e “Copiar para” forem diferentes, a impressora ajustará automaticamente a definição Ajustar para acomodar a diferença.
- Se o tipo ou o tamanho do papel em que você deseja fazer a cópia não tiver sido colocado em uma das bandejas, toque em **Alimentador manual** e coloque o papel manualmente no alimentador multi-uso.
- Quando a opção “Copiar para” estiver definida como Ajuste automático de tamanho, cada cópia terá o tamanho do papel do documento original. Se não houver um tamanho de papel correspondente em uma das bandejas, a mensagem **Tamanho de papel não encontrado** será exibida e ser solicitada a colocação de papel em uma bandeja ou no alimentador multi-uso.

Cópias

Essa opção permite definir o número de cópias a serem impressas.

Ajustar

Essa opção cria uma imagem a partir de sua cópia que é proporcionalmente dimensionada entre 25% e 400%. A opção Ajustar também pode ser definida automaticamente.

- Quando você deseja copiar de um tamanho de papel para outro, como de papel Ofício para Carta, a definição dos tamanhos de papel em “Copiar de” e “Copiar para” altera automaticamente o ajuste a fim de manter na cópia todas as informações do documento original.
- Tocar na seta para a esquerda diminui o valor em 1%; tocar na seta para a direita aumenta o valor em 1%.
- Mantenha uma das setas pressionada para produzir um incremento contínuo.
- Mantenha uma das setas pressionada por dois segundos para acelerar a alteração.

Tonalidade

Essa opção ajusta o quanto as cópias serão mais claras ou mais escuras em relação ao documento original.

Lados (frente e verso)

Use essa opção para selecionar configurações de impressão frente e verso. Você pode imprimir cópias em um ou dois lados, fazer cópias frente e verso (duplex) de documentos originais impressos em frente e verso, fazer cópias frente e verso de documentos originais impressos apenas em um lado ou fazer cópias apenas em um lado (simples) de documentos originais impressos em frente e verso.

Agrupar

Essa opção mantém as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em seqüência ao imprimir diversas cópias do documento. A configuração padrão de fábrica de Agrupar é Ativar; as páginas de saída das cópias são ordenadas da seguinte forma: (1,2,3) (1,2,3) (1,2,3). Se você quiser que todas as cópias de cada página permaneçam juntas, desative a opção Agrupar. As cópias serão ordenadas da seguinte forma: (1,1,1) (2,2,2) (3,3,3).

Conteúdo

Esta opção permite definir o tipo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor para a imagem digitalizada.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Frente e verso avançado** — usada para especificar a orientação do documento, simples ou frente e verso, e o modo como estão encadernados.

Nota: Algumas opções de Frente e verso avançado estão disponíveis em determinadas impressoras.

- **Criação de imagens avançada** — usado para alterar ou ajustar as definições Centralizar automaticamente, Remoção de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Imagem espelhada, Imagem negativa, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de copiar o documento.
- **Criar brochura** — usada para criar uma brochura. Você pode escolher entre simples e frente e verso.

Nota: Esta opção aparece apenas quando o disco rígido da impressora e um duplexador de impressão estão instalados.

- **Configuração da folha de rosto** — usada para definir a folha de rosto da cópia e a folha de rosto da brochura.
- **Trabalho personalizado** — usada para combinar vários trabalhos de digitalização em um só.
- **Apagar borda** — usada para remover manchas ou informações das bordas de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual ao redor dos quatro lados do papel ou selecionar uma borda específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.

- **Cabeçalho/Rodapé** — usada para ativar Data/Hora, Número de página, Número de redução ou Texto personalizado e inseri-los no local especificado do cabeçalho ou rodapé.
- **Deslocamento de margem** — usada para aumentar o tamanho da margem segundo uma distância especificada deslocando a imagem digitalizada. Isso pode ser útil para fornecer espaço para a encadernação ou perfuração das cópias. Use as setas de aumento ou de diminuição para definir o tamanho da margem desejada. Se a margem adicional for grande demais, a cópia será cortada.
- **Overlay** — usada para criar uma marca d'água (ou uma mensagem) que cobre o conteúdo da cópia. Você pode escolher entre Urgente, Confidencial, Cópia e Rascunho ou pode inserir uma mensagem padrão no campo “Digitar texto personalizado”. A palavra escolhida aparecerá, impressa em cores fracas e fonte grande, em todas as páginas.

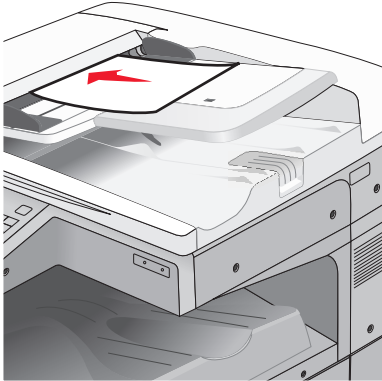
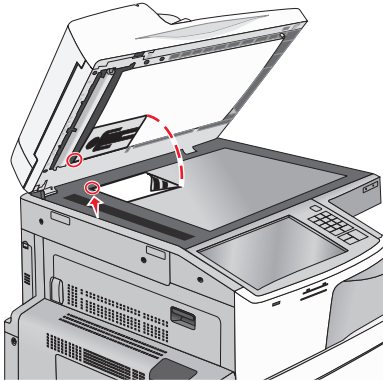
Nota: Um overlay personalizado também pode ser criado pelo funcionário do suporte ao sistema. Quando um overlay personalizado é criado, é exibido um botão desse overlay.

- **Economia de papel** — usada para imprimir duas ou mais folhas de um documento original na mesma página. A opção Economia de papel também é chamada de Nº de pág/folha. Nº indica um número. Por exemplo, 2 pág/folha imprimirá duas páginas do documento em uma única folha e 4 pág/folha imprimirá quatro páginas em uma única folha. Tocar em Imprimir bordas da página adiciona ou remove a borda que contorna as páginas do documento original na página de saída.
- **Folhas separadoras** — usado para colocar uma folha de papel em branco entre cópias, páginas ou trabalhos de impressão. As folhas separadoras podem ser retiradas de uma bandeja que contenha um tipo ou uma cor de papel diferente do papel em que estão sendo impressas as cópias.

Salvar como atalho

Essa opção permite que as definições atuais sejam salvas como um atalho pela atribuição de um número.

Envio de e-mails

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotos), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Você pode usar a impressora para enviar documentos digitalizados por e-mail para um ou mais destinatários. Há três formas de enviar um e-mail a partir da impressora. Você pode digitar o endereço de e-mail, usar um número de atalho ou um catálogo de endereços.

Preparação para o uso do e-mail

Configurando a função de e-mail

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições**.
- 3 Em Definições padrão, clique em **Definições de e-mail/FTP**.
- 4 Clique em **Definições de e-mail > Configurar servidor de e-mail**.
- 5 Preencha os campos com as informações apropriadas.
- 6 Clique em **Enviar**.

Configurando as definições de e-mail

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições > Definições de e-mail/FTP > Definições de e-mail**.

3 Preencha os campos com as informações apropriadas.

4 Clique em **Enviar**.

Criação de um atalho de e-mail

Criando um atalho de e-mail usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições**.

3 Em Outras definições, clique em **Gerenciar atalhos > Configuração de atalho de e-mail**.

4 Digite um nome exclusivo para o destinatário e insira o endereço de e-mail.

Nota: se você estiver inserindo vários endereços, separe cada endereço com uma vírgula (,).

5 Selecione as definições de digitalização (Formato, Conteúdo, Cor e Resolução).

6 Insira um número de atalho e clique em **Adicionar**.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

Criando um atalho de e-mail usando a tela sensível ao toque

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > Destinatário > digite um endereço de e-mail

Para criar um grupo de destinatários, toque em **Próximo endereço** e digite o endereço de e-mail do próximo destinatário.

2 Toque em .

3 Digite um nome exclusivo para o atalho e toque em **Concluído**.

4 Verifique se o nome e o número do atalho estão corretos e toque em **OK**.

Se o nome ou o número estiverem incorretos, toque em **Cancelar** e insira as informações novamente.

Envio de um documento por e-mail

Enviando um e-mail usando a tela sensível ao toque

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

Nota: Verifique se o tamanho do documento original e o tamanho da cópia são os mesmos. Se você não definir corretamente o tamanho, a imagem poderá ser cortada.

- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > Destinatário

- 4 Insira o endereço de e-mail ou pressione  e insira o número de atalho.

Para inserir outros destinatários, toque em pressione **Próximo endereço** e insira o endereço ou o número de atalho que você deseja adicionar.

Nota: você também pode inserir um endereço de e-mail usando o catálogo de endereços.

- 5 Toque em **Concluído > Enviar**.

Envio de um e-mail usando um número de atalho

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Pressione , insira o número de atalho usando o teclado e, em seguida, toque em .

Para inserir outros destinatários, toque em **Próximo endereço** e insira o endereço ou o número de atalho que você deseja adicionar.

- 4 Toque em **Enviar**.

Enviando um e-mail usando o catálogo de endereços

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > **Destinatário(s)** >  > insira o nome do destinatário > **Atalhos de navegação**

4 Toque no nome dos destinatários.

Para inserir outros destinatários, toque em **Próximo endereço** e insira o endereço ou número do atalho desejado; ou pesquise o catálogo de endereços.

5 Toque em **Concluído**.

Personalização de configurações de e-mail

Adicionando o assunto e as informações na mensagem de e-mail

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, toque em **E-mail**.

4 Digite um endereço de e-mail.

5 Toque em **Opções** > **Assunto**.

6 Digite o assunto do e-mail.

7 Toque em **Concluído** > **Mensagem**.

8 Digite uma mensagem de e-mail.

9 Toque em **Concluído** > **Enviar por e-mail**.

Alterando o tipo de arquivo de saída

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > **Destinatário** > digite um endereço de e-mail > **Enviar como**

4 Toque no botão que representa o tipo de arquivo a ser enviado.

- **PDF** — use para criar um único arquivo com várias páginas, que pode ser exibido no Adobe Reader. O Adobe Reader é fornecido gratuitamente pela Adobe no endereço www.adobe.com.
- **Secure PDF** — use para criar um arquivo PDF criptografado, que protege o conteúdo do arquivo contra o acesso não autorizado.

- **TIFF** — use para criar vários arquivos ou um único arquivo. Se a opção TIFF de Várias páginas estiver desativada no menu Definições do Embedded Web Server, o TIFF salvará uma página em cada arquivo. O tamanho do arquivo é geralmente maior do que um JPEG equivalente.
- **JPEG** — use para criar e anexar um arquivo separado para cada página do documento original, que podem ser exibidos pela maioria dos navegadores da Web e programas gráficos.
- **XPS** — use para criar um único arquivo XPS (XML Paper Specification) com várias páginas, visível no Internet Explorer e .NET Framework, ou através do download de um visualizador de terceiros.

5 Toque em **Enviar por e-mail**.

Nota: se você tiver selecionado Secure PDF, será solicitado a inserir sua senha duas vezes.

Cancelamento de um e-mail

- Ao usar o ADF, toque em **Cancelar trabalho** quando a opção **Digitalização** for exibida.
- Ao usar o vidro do scanner, toque em **Cancelar trabalho** quando a opção **Digitalização** ou **Digitalizar a próxima página/Concluir o trabalho** for exibida.

Opções de e-mail

Destinatários

Essa opção permite inserir o destino do e-mail. Você pode inserir vários endereços de e-mail.

Assunto

Essa opção permite inserir uma linha de assunto para o e-mail.

Mensagem

Essa opção permite inserir uma mensagem a ser enviada com o anexo digitalizado.

Nome do arquivo

Esta opção permite que você personalize o nome do arquivo anexado.

Tamanho original

Essa opção abre uma tela onde é possível escolher o tamanho dos documentos a serem enviados por e-mail.

- Toque em um botão de tamanho de papel para selecioná-lo como a configuração de tamanho original. A tela de e-mail é exibida com a nova definição.
- Quando “tamanho original” for definido como tamanhos mistos, é possível digitalizar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos.
- Quando “tamanho original” é definido como detecção automática de tamanho, o scanner determina automaticamente o tamanho do documento original.

Resolução

Ajusta a qualidade da saída do e-mail. Aumentar a resolução da imagem aumentará também o tamanho de arquivo do e-mail e o tempo necessário para digitalizar o documento original. A resolução da imagem pode ser reduzida para reduzir o tamanho do arquivo de e-mail.

Cor

Essa opção define a cor da saída da imagem digitalizada. Toque para ativar ou desativar a cor.

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Tonalidade

Esta opção ajusta a tonalidade para mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Enviar como

Essa opção define a saída (PDF, TIFF, JPEG ou XPS) da imagem digitalizada.

- **PDF** — Cria um único arquivo com várias páginas, que pode ser visualizado com o Adobe Reader. O Adobe Reader é fornecido gratuitamente pela Adobe no endereço www.adobe.com.
- **PDF Seguro** — Cria um arquivo PDF que protege o conteúdo dos arquivos contra o acesso não autorizado.

- **TIFF** — Cria vários arquivos ou um único arquivo. Se a opção TIFF de Várias páginas estiver desativada no menu Configuração do Servidor da Web Incorporado, o TIFF salvará uma página em cada arquivo. Normalmente, o tamanho do arquivo é maior do que o de um JPEG equivalente.
- **JPEG** — Cria e anexa um arquivo separado para cada página do documento original e pode ser visualizado pela maioria dos navegadores da Web e programas gráficos.
- **XPS** — Cria um único arquivo XPS com várias páginas, visível no Internet Explorer e .NET Framework, ou através do download do visualizador independente.

Configuração de página

Essa opção permite alterar Lados (duplex), Orientação e Encadernação.

- **Lados (duplex)** — especifica se o documento original é simplex (impresso em uma página) ou duplex (impresso nos dois lados). Isso identifica o que precisa ser digitalizado para inclusão no e-mail.
- **Orientação** — especifica a orientação do documento original e depois altera as definições de **Lados** e **Encadernação** para que elas correspondam à orientação do documento original.
- **Encadernação** — especifica se o documento original está encadernado pela margem longa ou pela margem curta.

Visualizar digitalização

Essa opção exibe a primeira página da imagem antes que ela seja incluída no e-mail. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

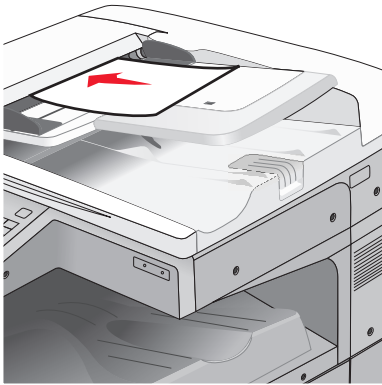
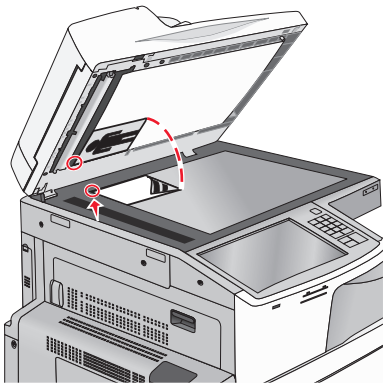
Opções avançadas

Tocar neste botão abre uma tela em que você poderá alterar as seguintes configurações:

- **Imagem avançada** — usada para ajustar as configurações de Remoção de plano de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Qualidade JPEG, Imagem espelhada, Imagem negativa, Digitalizar borda a borda, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de enviar o documento por e-mail.
- **Trabalho personalizado** — usada para combinar vários trabalhos de digitalização em um só.
- **Apagar borda** — usada para remover manchas ou informações das bordas de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual ao redor dos quatro lados do papel ou selecionar uma borda específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Log de transmissão** — usada para imprimir o log de transmissão ou log de erro de transmissão.

Fax

Nota: A função de fax está disponível somente em alguns modelos de impressora.

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotos), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Preparação da impressora para enviar e receber fax

Os métodos de conexão a seguir podem não se aplicar a todos os países ou regiões.

Nota: durante a configuração inicial da impressora, desmarque Fax e qualquer outra função que você planeja configurar mais tarde e depois toque em **Continuar**. A luz do indicador pode piscar em vermelho se a função de fax estiver ativada, mas não estiver completamente configurada.

 **ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE:** Não use o recurso de fax durante tempestades com relâmpago. Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de energia ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

Aviso—Dano Potencial: Não toque nos cabos ou na área indicada da impressora enquanto estiver enviando ou recebendo um fax.



Configuração de fax inicial

Muitos países e regiões exigem que os faxes que estão sendo enviados contenham as seguintes informações em uma margem ou na parte superior ou inferior de cada página transmitida, ou na primeira página da transmissão: nome da estação (identificação da empresa, outra entidade ou envio individual da mensagem) e número da estação (número do telefone da máquina de fax que está enviando, empresa, outra entidade ou pessoa).

Para inserir as informações de configuração do fax, use o painel de controle da impressora ou use seu navegador para acessar o Embedded Web Server e depois entrar no menu Definições.

Nota: se você não tiver um ambiente TCP/IP, deverá usar o painel de controle da impressora para inserir as informações de configuração do fax.

Usando o painel de controle da impressora para configurar o fax

Quando a impressora é ligada pela primeira vez, ou se a impressora foi desligada por muito tempo, será exibida uma série de telas de inicialização. Se a impressora tiver recursos de fax, serão exibidas as seguintes telas:

Nome do fax ou Nome da estação

Número do fax ou Número da estação

- 1 Quando **Nome do fax** ou **Nome da estação** for exibido, insira o nome a ser impresso em todos os fax enviados.
- 2 Depois de inserir o nome do fax ou o nome da estação, toque em **Enviar**.
- 3 Quando **Número do fax** ou **Número da estação** for exibido, insira o número de fax da impressora.
- 4 Depois de inserir o número do fax ou o número da estação, toque em **Enviar**.

Usando o Embedded Web Server para configurar o fax

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições > Definições de fax > Configuração de fax analógico**.
- 3 No campo Nome do fax ou Nome da estação, insira o nome a ser impresso em todos os fax enviados.
- 4 No campo Número do fax ou Número da estação for exibido, insira o número de fax da impressora.
- 5 Clique em **Enviar**.

Escolhendo uma conexão de fax

Notas:

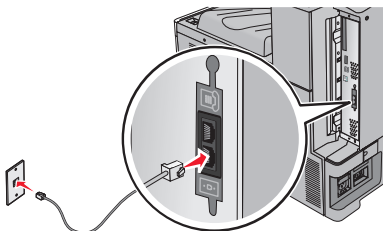
- A impressora é um dispositivo analógico que funciona melhor quando está conectada diretamente à tomada do telefone. Outros dispositivos (como telefones ou secretárias eletrônicas) podem ser conectados com sucesso para passarem pela impressora, conforme descrito nas etapas de configuração.
- Para realizar uma conexão digital, como ISDN, DSL ou ADSL, será necessário ter um dispositivo de outro fabricante (como um filtro DSL). Entre em contato com seu provedor de DSL para obter um filtro. O filtro DSL remove o sinal digital da linha telefônica que pode interferir na capacidade da impressora de enviar fax adequadamente.
- Você *não precisa* conectar a impressora a um computador, mas *precisa* conectá-la a uma linha telefônica analógica para enviar e receber fax.

Equipamento e opções de serviço	Configuração da conexão de fax
Conectar diretamente à linha telefônica.	Consulte “Conexão com uma linha telefônica analógica” na página 129.
Conectar a um serviço Digital Subscriber Line (DSL ou ADSL)	Consulte “Conexão com um serviço DSL” na página 130.
Conectar a um sistema Private Branch eXchange (PBX) ou Integrated Services Digital Network (ISDN).	Consulte “Conexão com um sistema PBX ou ISDN” na página 130.
Use um serviço de Toques distintos	Consulte “Conectando-se a um serviço de toque distinto” na página 131.
Conectar através de um adaptador usado em sua área.	Consulte “Conectando-se a um adaptador para seu país ou região” na página 131.

Conexão com uma linha telefônica analógica

Se o seu equipamento de telecomunicações usar uma linha telefônica no estilo americano (RJ11), siga estas etapas para conectar o equipamento:

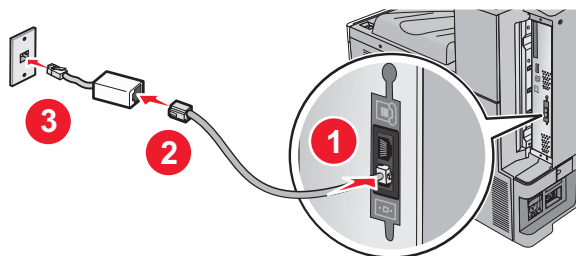
- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone que veio com a impressora na porta LINE .
- 2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico a uma tomada de telefone analógica ativa.



Conexão com um serviço DSL

Se assinar um serviço DSL, entre em contato com o provedor DSL para obter um filtro DSL e o fio do telefone, e depois siga estas etapas para conectar o equipamento:

- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone que veio com a impressora na porta LINE .
 - 2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico ao filtro DSL.
- Nota:** Seu filtro DSL pode ser um pouco diferente daquele que aparece na ilustração.
- 3 Conecte o cabo do filtro DSL a uma tomada ativa de telefone.



Conexão com um sistema PBX ou ISDN

Se usar um conversor PBX ou ISDN, ou um adaptador de terminal, siga estas etapas para conectar o equipamento:

- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone que veio com a impressora na porta LINE .
- 2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico à porta designada para uso do fax e telefone.

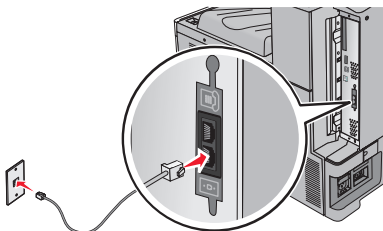
Notas:

- Verifique se o adaptador de terminal está ajustado para o tipo correto de chave para sua região.
- Dependendo da atribuição da porta ISDN, talvez você precise conectar em uma porta específica.
- Ao usar um sistema PBX, verifique se o tom de espera de chamada está desligado.
- Ao usar um sistema PBX, disque o prefixo de linha externa antes de discar o número de fax.
- Para obter mais informações sobre o uso de fax com sistema PBX, consulte a documentação que veio com seu sistema PBX.

Conectando-se a um serviço de toque distinto

Um serviço de toque distinto pode estar disponível na sua operadora de serviços telefônicos. Este serviço permite ter vários números de telefone em uma única linha, com cada número de telefone tendo um padrão de toque diferente. Isso pode ser útil para diferenciar as ligações de fax e voz. Se você assinar um serviço de toque distinto, siga estas etapas para conectar o equipamento:

- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone fornecido com a impressora na porta LINE .
- 2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico a uma tomada de telefone analógica ativa.



- 3 Altere a definição de Toques distintos para que corresponda à definição de atendimento que você deseja para a impressora:

Nota: A definição padrão de fábrica para toques distintos é **Ativado**. Isso permite que a impressora responda a padrões de toque único, duplo e triplo.

- a Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Definições** > **Definições de fax** > **Definições de fax analógico** > **Toques distintos**

- b Selecione a definição do padrão que você deseja alterar e toque em **Enviar**.

Conectando-se a um adaptador para seu país ou região

Os países ou regiões a seguir podem exigir um adaptador especial para conectar o cabo de telefone à tomada de parede ativa:

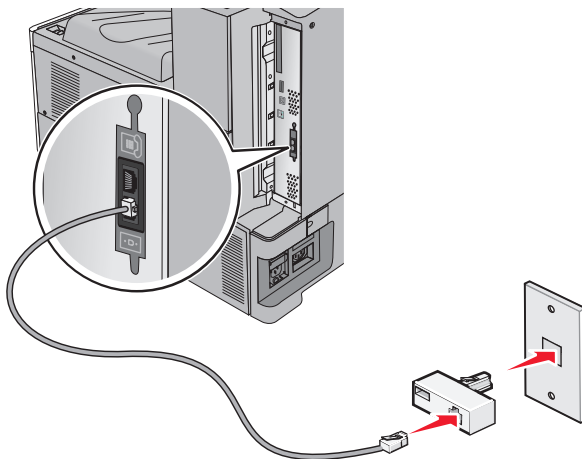
País/região

- Áustria
- Chipre
- Dinamarca
- Finlândia
- França
- Alemanha
- Irlanda
- Itália
- Nova Zelândia
- Holanda
- Noruega
- Portugal
- Suécia
- Suíça
- Reino Unido

Em alguns países ou regiões, é fornecido um adaptador de linha telefônica na caixa. Use esse adaptador para conectar uma secretária eletrônica, um telefone ou outro equipamento de telecomunicação à impressora.

- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone fornecido com a impressora na porta LINE .
- 2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico ao adaptador e depois conecte o adaptador ao slot N de uma tomada de telefone ativa.

Nota: o adaptador de telefone pode ser um pouco diferente deste mostrado aqui. Ele se adaptará à tomada de parede usada em sua região.



Definindo o envio de fax ou o nome e o número da estação

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições > Definições de fax > Configuração de fax analógico**.
- 3 No campo Nome do fax ou Nome da estação, insira o nome a ser impresso em todos os fax enviados.
- 4 No campo Número do fax ou Número da estação for exibido, insira o número de fax da impressora.
- 5 Clique em **Enviar**.

Definindo a data e a hora

Você pode definir a data e a hora para que elas sejam impressas em todos os fax enviados. Se houver uma queda de energia, poderá ser preciso redefinir a data e a hora.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Segurança > Definir data e hora**.

3 No campo Definir data e hora, insira a data e a hora atuais.

4 Clique em **Enviar**.

Nota: é recomendado usar a hora da rede.

Configurando a impressora para observar o horário de verão

A impressora pode ser definida para ajustar automaticamente para o horário de verão:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Segurança > Definir data e hora**.

3 Marque a caixa de seleção **Observar DST automaticamente** e insira as datas de início e término do horário de verão na seção Configuração personalizada de fuso horário.

4 Clique em **Enviar**.

Criação de atalhos

Criando e um atalho de destino de fax usando o Embedded Web Server

Em vez de inserir o número inteiro do telefone de um destinatário de fax no painel de controle da impressora toda vez que for enviar um fax, você pode criar um destino de fax permanente e atribuir um número de atalho. Um atalho pode ser criado para um único número de fax ou para um grupo de números de fax.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições > Gerenciar atalhos > Configuração de atalho de fax**.

Nota: poderá ser solicitada uma senha. Se você não tiver um ID e uma senha, obtenha-os com o funcionário do suporte ao sistema.

3 Digite um nome exclusivo para o atalho e insira o número do fax.

Para criar um atalho de vários números, digite os números de fax do grupo.

Nota: separe cada número de fax do grupo com um ponto-e-vírgula (;).

4 Atribua um número de atalho.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

5 Clique em **Adicionar**.

Criando um atalho de destino de fax usando a tela sensível ao toque

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Fax > insira o número do fax

Para criar um grupo de números de fax, toque em **Próximo número** e insira o próximo número de fax.

- 4 Navegue para:



> insira um nome para o atalho > **Concluído** > **OK** > **Enviar por fax**

Envio de um fax

Enviando um fax usando a tela sensível ao toque

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, toque em **Fax**.

- 4 Insira o número do fax ou um atalho usando a tela sensível ao toque ou o teclado.

Para adicionar destinatários, toque em **Próximo número** e insira o número do telefone ou o número de atalho do destinatário, ou pesquise o catálogo de endereços.

Nota: Para inserir uma pausa na discagem em um número de fax, pressione . A pausa na discagem será exibida como uma vírgula na caixa "Fax para". Use esse recurso se você precisar obter um tom para discagem externa primeiro.

- 5 Toque em **Enviar por fax**.

Envio de um fax a partir do computador

A opção de fax do driver da impressora permite "imprimir para fax". Isso significa que a impressora enviará um documento na fila como fax em vez de imprimi-lo. A opção de fax funciona como uma máquina de fax normal, mas é controlada através do driver da impressora e não do painel de controle da impressora.

- 1 Com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Imprimir**.

- 2 Selecione a impressora e navegue até:

Propriedades > guia **Fax** > **Ativar fax**

- 3 Insira os números de fax do destinatário no campo "Número(s) de fax".
Os números de fax podem ser inseridos manualmente ou usando o recurso Lista telefônica.
- 4 Se necessário, insira um prefixo no campo Prefixo de discagem.
- 5 Selecione o tamanho de papel e orientação de página apropriados.
- 6 Selecione **Incluir página de capa com fax** e insira as informações apropriadas se desejar incluir uma folha de rosto com o fax.
- 7 Clique em **OK**.

Notas:

- A opção Fax está disponível para uso somente com a versão PostScript do driver ou Driver de Impressão Universal. Para obter informações sobre como instalar esses drivers, consulte o CD *Software e documentação*.
- A opção Fax deve ser configurada e ativada na guia Configuração do driver PostScript para que ela possa ser usada.
- Se a caixa de seleção **Sempre exibir definições de fax antes de enviá-lo** estiver marcada, você será solicitado a verificar as informações do destinatário antes de enviar o fax. Se essa caixa de seleção não estiver marcada, o documento na fila será enviado automaticamente como fax quando você clicar em **OK** na guia Fax.

Envio de fax usando atalhos

Os atalhos de fax são semelhantes aos números de discagem rápida de um telefone ou uma máquina de fax. Um número de atalho (1 – 99999) pode conter um único destinatário ou vários.

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Pressione  e em seguida, digite o número do atalho utilizando o teclado numérico.
- 4 Toque em **Enviar por fax**.

Envio de fax usando o catálogo de endereços

O catálogo de endereços permite pesquisar marcadores e servidores de diretório de rede.

Nota: Se o catálogo de endereços não estiver ativado, contate o responsável pelo suporte do sistema.

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Fax >  > **Atalhos de navegação**

- 4 Usando o teclado virtual, digite o nome ou parte do nome da pessoa de quem você deseja localizar o número de fax.

Nota: Não tente pesquisar vários nomes ao mesmo tempo.

- 5 Toque em **Concluído** > **Enviar por fax**.

Personalização das configurações de fax

Alterando a resolução de fax

As definições variam de Padrão (maior velocidade) a Ultra-alta (menor velocidade, melhor qualidade).

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Fax > insira o número do fax > **Opções**
- 4 Na área Resolução, toque nas setas para alterar para a resolução desejada.
- 5 Toque em **Enviar por fax**.

Tornando um fax mais claro ou mais escuro

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:
Fax > insira o número do fax > **Opções**
- 4 Na área Escura, toque nas setas para ajustar a tonalidade do fax.
- 5 Toque em **Enviar por fax**.

Enviando um fax em um horário programado

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Fax > insira o número do fax > **Opções** > **Opções avançadas** > **Envio com atraso**

Nota: Se o Modo Fax estiver configurado como Servidor de fax, o botão Envio com atraso não será exibido. Os fax que estão aguardando transmissão são listados na fila de fax.

4 Toque nas setas para ajustar o tempo para que o fax seja transmitido.

A hora é aumentada ou diminuída em incrementos de 30 minutos. Se for mostrada a hora atual, o botão de seta para a esquerda não estará disponível.

5 Toque em **Enviar por fax**.

Nota: O documento será digitalizado e, em seguida, enviado por fax na hora programada.

Exibindo um registro de fax

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Relatórios** > **Registro de trabalho de fax** ou **Registro de chamadas de fax**.

Bloqueando mensagens de fax não desejado

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico** > **Bloquear fax sem nome**.

Notas:

- Essa opção bloqueia todos os fax recebidos com um Identificador de chamadas particular ou nome de estação sem fax.
- No campo Lista de fax bloqueados, insira os números de telefone ou os nomes das estações de fax de chamadores de fax específicos que você deseja bloquear.

Cancelamento de um envio de fax

Cancelamento de um fax enquanto os documentos originais ainda estão sendo digitalizados

- Ao usar o ADF, toque em **Cancelar Trabalho** enquanto **Digitalização...** estiver sendo exibido.
- Ao usar o vidro do scanner, toque em **Cancelar Trabalho** enquanto **Digitalização...** ou **Digitalizar a próxima página/Concluir o trabalho** estiver sendo exibido.

Cancelamento de um fax após a digitalização dos documentos originais para a memória

- 1 Na tela Início, toque em **Cancelar trabalhos**.

A tela Cancelar trabalhos é exibida.

- 2 Toque no trabalho ou nos trabalhos que deseja cancelar.

Apenas três trabalhos são exibidos na tela; toque na seta para baixo até que o trabalho desejado seja exibido e toque nele para cancelá-lo.

- 3 Toque em **Excluir trabalhos selecionados**.

A tela Excluindo trabalhos selecionados é exibida, os trabalhos selecionados são excluídos e a tela Início é exibida.

Opções de fax

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Resolução

Esta opção aumenta a precisão com que o scanner examina o documento a ser enviado por fax. Se você estiver enviando um foto, um desenho com linhas finas ou um documento com texto muito pequeno por fax, aumente a definição de Resolução. Isso aumentará a quantidade de tempo necessária para a digitalização e também a qualidade da saída do fax.

- **Padrão** — adequado para a maioria dos documentos
- **Alta 200 dpi** — recomendada para documentos com letras pequenas
- **Super alta 300 dpi** — recomendada para documentos originais com mais detalhes
- **Ultra alta 600 dpi** — recomendada para documentos com imagens ou fotos

Nota: Alta 200 dpi e Super alta 300 dpi são exibidas quando impressão colorida é selecionada.

Tonalidade

Essa opção ajusta o quanto o fax será mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor do fax.

Configuração de página

Esta opção permite alterar as configurações de Lados (frente e verso), Orientação e Encadernação.

- **Lados (frente e verso)** — usada para especificar se o documento original é simples (impresso em uma página) ou frente e verso (impresso nos dois lados). Isso identifica o que precisa ser digitalizado para inclusão no fax.
- **Orientação** — usada para especificar a orientação do documento original, e altere as definições de Lados e Encadernação para que elas correspondam à orientação.
- **Encadernação** — usada para especificar se o documento original está encadernado na borda longa ou borda curta.

Visualizar digitalização

Essa opção exibe a primeira página da imagem antes que ela seja incluída no fax. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

Envio com Atraso

Permite enviar um fax em um horário ou data posterior.

1 Configure o fax.

2 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Envio com atraso > insira a data e o horário desejados para envio do fax > **Concluído**

Nota: Se a impressora estiver desligada no momento definido para o envio do fax com atraso, o fax será enviado na próxima vez em que a impressora for ligada.

Essa configuração pode ser útil principalmente para linhas de fax que não estejam prontamente disponíveis durante determinados horários ou em horários em que a transmissão é mais barata.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Imagem avançada** — usada para ajustar as configurações de Remoção de plano de fundo, Contraste, Equilíbrio de cores, Imagem negativa, Imagem espelhada, Digitalizar borda a borda, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de enviar o documento por fax.
- **Trabalho personalizado** — usada para combinar vários trabalhos de digitalização em um só.
- **Apagar borda** — usada para remover manchas ou informações das bordas de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual ao redor dos quatro lados do papel ou selecionar uma borda específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Log de transmissão** — usada para imprimir o log de transmissão ou log de erro de transmissão.

Retenção e encaminhamento de fax

Retendo fax

Esta opção permite reter a impressão dos fax recebidos até que eles sejam liberados. Os fax retidos podem ser liberados manualmente ou em uma data ou hora programada.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições > Definições de fax > Configuração de fax analógico > Reter fax**.

- 3 No campo Senha para impressão de fax, insira uma senha.

- 4 No menu Modo Fax retido, selecione uma das seguintes:

- **Desativado**
- **Sempre ativado**
- **Manual**
- **Programado**

- 5 Se você selecionar Programado, prossiga com as seguintes etapas:

- a Clique em **Programação de retenção de fax**.
- b No menu Ação, selecione **Retenção de fax**.
- c No menu Hora, selecione a hora em que você deseja que os fax retidos sejam liberados.
- d No menu Dia(s), selecione o dia em que você deseja que os fax retidos sejam liberados.

- 6 Clique em **Adicionar**.

Encaminhando um fax

Esta opção permite imprimir e encaminhar fax recebidos para um número de fax, endereço de e-mail, site de FTP ou LDSS.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições > Definições de fax**.

- 3 No menu Encaminhamento de Fax, selecione o seguinte:

- **Imprimir**
- **Imprimir e encaminhar**
- **Encaminhar**

- 4 No menu “Encaminhar para”, selecione um dos seguintes:

- **Fax**
- **E-mail**
- **FTP**
- **LDSS**
- **eSF**

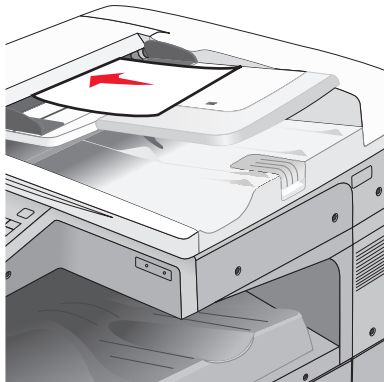
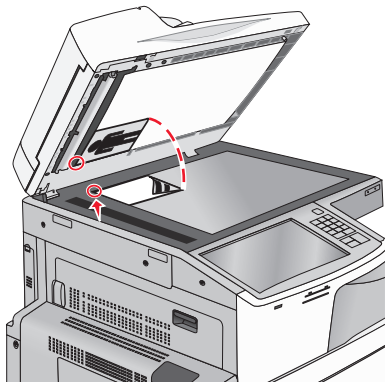
- 5 No campo Encaminhar para atalho, insira o número do atalho para o qual você deseja encaminhar o fax.

Nota: o número do atalho deve ser válido para a definição selecionada no menu “Encaminhar para”.

- 6 Clique em **Enviar**.

digitalização

Digitalização para um endereço de FTP

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotos), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

O scanner permite digitalizar documentos diretamente para um servidor de FTP (File Transfer Protocol). Apenas um endereço de FTP pode ser enviado por vez para o servidor.

Quando um destino de FTP tiver sido configurado pelo responsável pelo suporte do sistema, o nome do destino ficará disponível como um número de atalho ou será listado como um perfil no ícone Trabalhos retidos. Um destino de FTP também pode ser outra impressora, por exemplo, um documento colorido pode ser digitalizado e enviado para uma impressora colorida.

Criação de atalhos

Em vez de inserir todo o endereço do site de FTP no painel de controle da impressora cada vez que você quiser enviar um documento para um servidor FTP, você pode criar um destino de FTP permanente e atribuir um número de atalho. Existem dois métodos para a criação de números de atalho: por meio do uso do Embedded Web Server ou da tela sensível ao toque da impressora.

Criando um atalho de FTP usando o Embedded Web Server

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições**.

- 3 Em Outras definições, clique em **Gerenciar atalhos**.

Nota: poderá ser solicitada uma senha. Se você não tiver um ID e uma senha, obtenha-os com o funcionário do suporte ao sistema.

- 4 Clique em **Configuração de atalho de FTP**.

- 5 Insira as informações apropriadas.

- 6 Insira um número de atalho.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

- 7 Clique em **Adicionar**.

Criando um atalho de FTP usando a tela sensível ao toque

- 1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

FTP > digite o endereço FTP >  > insira um nome para o atalho > **Concluído**

- 2 Verifique se o nome e o número do atalho estão corretos e toque em **OK**. Se o nome ou o número estiverem incorretos, toque em **Cancelar** e insira as informações novamente.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

- 3 Toque em **Enviar**.

Digitalização para um endereço de FTP

Digitalizando para um endereço FTP usando a tela sensível ao toque

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

FTP > **FTP** > digite o endereço FTP > **Enviar**

Digitalizando para um endereço de FTP usando um número de atalho

- 1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Pressione  e insira o número de atalho do FTP.

- 4 Toque em **Enviar**.

Digitalização para um endereço de FTP usando o catálogo de endereços

- 1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

FTP > FTP >  > insira o nome do destinatário > **Atalhos de navegação** > nome do destinatário > **Pesquisar**

Opções de FTP

FTP

Essa opção permite inserir o endereço IP do destino do FTP.

Nota: os endereços devem estar no formato de notação de ponto (por exemplo, **yyy.yyy.yyy.yyy**).

Nome do arquivo

Essa opção permite inserir o nome de arquivo do documento digitalizado.

Tamanho original

Essa opção abre uma tela onde é possível escolher o tamanho dos documentos a serem enviados por FTP.

- Toque em um botão de tamanho de papel para selecioná-lo como a configuração de tamanho original. A tela de FTP é exibida com a nova definição.
- Quando “tamanho original” for definido como tamanhos mistos, é possível digitalizar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos.
- Quando “tamanho original” é definido como detecção automática de tamanho, o scanner determina automaticamente o tamanho do documento original.

Enviar como

Essa opção define a saída (PDF, TIFF, JPEG ou XPS) da imagem digitalizada.

- **PDF** — Cria um único arquivo com várias páginas, que pode ser visualizado com o Adobe Reader. O Adobe Reader é fornecido gratuitamente pela Adobe no endereço www.adobe.com.
- **PDF Seguro** — Cria um arquivo PDF que protege o conteúdo dos arquivos contra o acesso não autorizado.
- **TIFF** — Cria vários arquivos ou um único arquivo. Se a opção TIFF de Várias páginas estiver desativada no menu Configuração do Servidor da Web Incorporado, o TIFF salvará uma página em cada arquivo. Normalmente, o tamanho do arquivo é maior do que o de um JPEG equivalente.
- **JPEG** — Cria e anexa um arquivo separado para cada página do documento original e pode ser visualizado pela maioria dos navegadores da Web e programas gráficos.
- **XPS** — Cria um único arquivo XPS com várias páginas, visível no Internet Explorer e . NET Framework, ou através do download do visualizador independente.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor para a imagem digitalizada.

Resolução

Essa opção ajusta a qualidade da saída do arquivo. Aumentar a resolução da imagem aumentará também o tamanho do arquivo e o tempo necessário para digitalizar o documento original. A resolução da imagem pode ser reduzida para diminuir o tamanho do arquivo.

Tonalidade

Esta opção ajusta o quanto o arquivo será mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Configuração de página

Essa opção permite alterar Lados (duplex), Orientação e Encadernação.

- **Lados (duplex)** — especifica se o documento original é simplex (impresso em uma página) ou duplex (impresso nos dois lados). Isso também define o que precisa ser digitalizado.
- **Orientação** — especifica a orientação do documento original e depois altera as definições de Lados e Encadernação para que elas correspondam à orientação do documento original.
- **Encadernação** — especifica se o documento original está encadernado pela marge longa ou pela margem curta.

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Visualizar digitalização

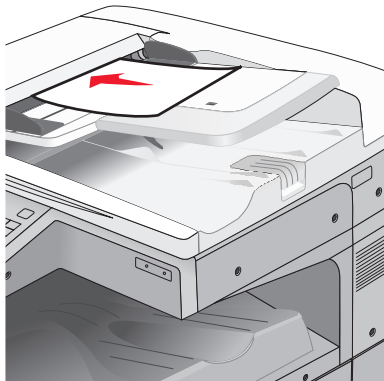
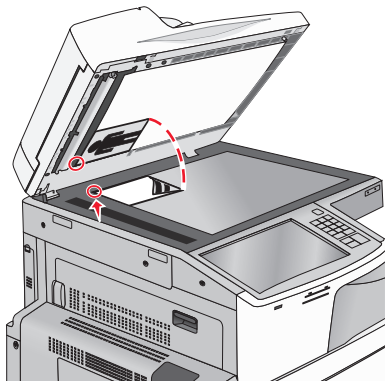
Essa opção exibe a primeira página do documento original antes que ela seja completamente digitalizada. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Imagem avançada** — usada para ajustar as configurações de saída de Remoção de plano de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Qualidade JPEG, Imagem negativa, Imagem espelhada, Digitalizar borda a borda, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de enviar a imagem.
- **Apagar borda** — usada para remover manchas ou informações das bordas de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual ao redor dos quatro lados do papel ou selecionar uma borda específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Log de transmissão** — usada para imprimir o log de transmissão ou log de erro de transmissão.
- **Trabalho personalizado** — usada para combinar vários trabalhos de digitalização em um só.

Digitalização para um computador ou uma unidade flash

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotos), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

O scanner permite digitalizar documentos diretamente para um computador ou uma unidade flash. O computador não precisa estar diretamente conectado à impressora para que você receba imagens digitalizadas para o PC. Você pode digitalizar o documento para o computador pela rede criando um perfil de digitalização no computador e fazendo download do perfil para a impressora.

Digitalizando para um computador

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Digitalizar perfil > Criar**.

3 Selecione as definições de digitalização e clique em **Avançar**.

4 Selecione um local no computador para salvar o arquivo de saída digitalizado.

5 Insira um nome para a digitalização.

O nome da digitalização é o mesmo que é exibido na lista Digitalizar perfil no visor.

6 Clique em **Enviar**.

7 Verifique as instruções na tela Digitalizar perfil.

Um número de atalho foi automaticamente atribuído quando você clicou em **Enviar**. Você poderá usar esse número de atalho quando estiver pronto para digitalizar os documentos.

- a** Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- b** Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- c** Pressione  seguido do número do atalho usando o teclado, ou toque em **Trabalhos suspensos** na tela Bem-vindo e depois em **Perfis**.

- d** Após inserir o número do atalho, o scanner digitalizará e enviará o documento para o diretório ou programa que você especificou. Se você tiver tocado em **Perfis** na tela Bem-vindo, localize seu atalho na lista.

8 Retorne para o computador para visualizar o arquivo.

O arquivo de saída é salvo no local que você especificou ou iniciado no programa que você especificou.

Digitalizando para uma unidade flash

- 1** Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

- 2** Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

- 3** Insira a unidade flash na porta USB na parte frontal da impressora.

A tela Bem-vindo da unidade USB é exibida.

- 4** Selecione a pasta de destino e toque em **Digitalizar para unidade USB**.

- 5** Ajuste as definições de digitalização.

- 6** Toque em **Digitalizar**.

Compreensão dos recursos do Scan Center

O software Scan Center permite modificar as configurações de digitalização e selecionar para onde se deve enviar o item digitalizado. As configurações de digitalização modificadas com o software Scan Center podem ser salvas e usadas para outros trabalhos de digitalização.

Os seguintes recursos estão disponíveis:

- Digitalizar e enviar imagens para seu computador
- Converter imagens digitalizadas em texto
- Visualizar a imagem digitalizada e ajustar o brilho e o contraste
- Fazer digitalizações maiores sem perder os detalhes
- Digitalizar documentos de dois lados

Usando o Utilitário ScanBack

Você pode usar o utilitário LexmarkScanBack™ para criar perfis digitalização para o PC. O Utilitário ScanBack pode ser obtido por download no site da Lexmark na Internet em <http://support.lexmark.com>.

1 Configure um perfil de digitalização para o PC:

a Abra o Utilitário ScanBack.

b Selecione a impressora.

Se não houver impressoras na lista, consulte o funcionário do suporte ao sistema ou clique em **Configurar** para pesquisar manualmente um endereço IP ou um nome de host.

c Siga as instruções exibidas na tela do computador para definir o tipo de documento que está sendo digitalizado e que tipo de impressão você deseja criar.

d Selecione uma das seguintes opções:

- **Exibir instruções da MFP** — Visualizar ou imprimir as instruções.
- **Criar atalho**—para salvar este grupo de definições para usar novamente.

e Clique em **Concluir**.

Será exibida uma caixa de diálogo com suas informações de perfil de digitalização e o status das imagens recebidas.

2 Digitalize os documentos originais:

a Coloque todas as páginas no ADF ou no vidro do scanner.

b No painel de controle da impressora, navegue até:

Digitalizar/E-mail > Perfis > selecione seu perfil de digitalização > Enviar

Nota: O arquivo de saída é salvo em um diretório ou iniciado no aplicativo que você especificou.

Opções do perfil de digitalização

Tamanho original

Esta opção define o tamanho dos documentos que você vai digitalizar. Quando Tamanho original é definido como Tamanhos mistos, é possível digitalizar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos (Carta e Ofício).

Resolução

Esta opção ajusta a qualidade da saída do arquivo. O aumento da resolução da imagem implica também o aumento do tamanho do arquivo e do tempo necessário para digitalizar o documento original. A resolução da imagem pode ser reduzida para diminuir o tamanho do arquivo.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor para a imagem digitalizada.

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Tonalidade

Esta opção ajusta a tonalidade para mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Configuração de página

Essa opção permite alterar Lados (duplex), Orientação e Encadernação.

- **Frente e verso (duplex)** — use para especificar se o documento original é simplex (impresso em uma página) ou duplex (impresso em frente e verso). Isso identifica o que precisa ser digitalizado para inclusão no e-mail.
- **Orientação** — use para especificar a orientação do documento original e depois altere as definições de **Frente e verso** e **Encadernação** para que elas correspondam à orientação do documento original.
- **Encadernação** — use para especificar se o documento original está encadernado pela margem longa ou pela margem curta da página.

Visualizar digitalização

Essa opção exibe a primeira página da imagem antes que ela seja incluída no e-mail. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Imagem avançada** — use para alterar ou ajustar as configurações Remoção de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Qualidade JPEG, Imagem espelhada, Imagem negativa, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de digitalizar um documento.
- **Trabalho personalizado** — use para combinar vários trabalhos de digitalização em um único trabalho de digitalização.
- **Apagar margem** — use para remover manchas ou informações das margens de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual ao redor dos quatro lados do papel ou selecionar uma borda específica. Apagar margem apaga o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da imagem digitalizada.
- **Log de transmissão** — use para imprimir o log de transmissão ou o log de erro de transmissão.

Para entender os menus da impressora

Lista de menus

Suprimentos	Menu de papel	Relatórios	Definições
Trocar suprimento	Origem padrão	Página de definições de menu	Definições gerais
Cartucho ciano	Tamanho/tipo do papel	Estatísticas do dispositivo	Definições de cópia
Cartucho magenta	Configurar MP	Página de configuração de rede	Definições de fax
Cartucho amarelo	Tamanho substituto	Página de configuração [x] de rede	Definições de e-mail
Cartucho preto	Textura do papel	Lista de atalho	Definições de FTP
Unidade fotocondutora ciano	Alimentação de papel	Log de trabalho de fax	Menu da unidade flash
Unidade fotocondutora magenta	Tipos personalizados	Log de chamada de fax	Configurações de impressão
Unidade fotocondutora amarela	Nomes personalizados	Copiar atalhos	
Unidade fotocondutora preta	Tamanhos de digitalização personalizada	Atalhos de e-mail	
Rolo separador e conjunto de tracionamento	Nomes de bandeja personalizados	Atalhos de fax	
Recipiente de resíduo de toner	Configuração universal	Atalhos de FTP	
Cartucho de grampos	Configuração da bandeja	Lista de perfis	
Caixa de perfuração		Fontes de impressão	
Kit de manutenção 160K		Diretório de impressão	
Kit de manutenção 320K		Relatório de propriedade	
Kit de manutenção 480K			
Segurança	Rede/Portas	Ajuda	Gerenciar atalhos
Editar configurações de segurança	NIC ativo	Imprimir todas as guias	Atalhos de fax
Definições de segurança variadas	Rede ¹	Guia de cópia	Atalhos de e-mail
Impressão confidencial	USB padrão	Guia de e-mail	Atalhos de FTP
Limpeza de disco	Paralela [x]	Guia de fax	Copiar atalhos
Registro de auditoria de segurança	Serial [x]	Guia de FTP	Atalhos de perfil
Definir data e hora	Configurar SMTP	Guia de defeitos de impressão	
		Guia informativo	
		Guia de suprimentos	

Menu placa opcional

É exibida uma lista de DLEs (Emuladores de download) instalados.²

¹ Dependendo da configuração da impressora, este menu é exibido como Rede padrão ou Rede [x].

² Este menu é exibido apenas quando um ou mais DLEs estão instalados.

Menu Suprimentos

Item de menu	Descrição
Trocar suprimento Rolo separador e conjunto de tracionamento Sim Não	Fornece a opção de redefinir o contador de suprimentos para o rolo separador e conjunto de tracionamento - Selecione Sim para redefinir o contador de suprimentos. - Selecione Não para sair.
Cartucho ciano Cartucho quase vazio Cartucho com pouca tinta Cartucho muito baixo Cartucho extremamente baixo Inválido Trocar Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner ciano
Cartucho magenta Cartucho quase vazio Cartucho com pouca tinta Cartucho muito baixo Cartucho extremamente baixo Inválido Trocar Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner magenta
Cartucho amarelo Cartucho quase vazio Cartucho com pouca tinta Cartucho muito baixo Cartucho extremamente baixo Inválido Trocar Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner amarelo
Cartucho preto Cartucho quase vazio Cartucho com pouca tinta Cartucho muito baixo Cartucho extremamente baixo Inválido Trocar Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner preto

Item de menu	Descrição
Unidade fotocondutora ciano Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora ciano
Unidade fotocondutora magenta Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora magenta
Unidade fotocondutora amarela Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora amarela
Rolo separador e conjunto de tracionamento OK Trocar	Mostra o status do rolo separador e do conjunto de tracionamento
Recipiente de resíduo de toner Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status do recipiente de resíduo de toner
Cartucho de grampos Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do cartucho de grampos
Caixa de perfuração Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status da caixa perfuração
Kit de manutenção 160K Quase no fim da vida útil Fim da vida útil OK	Exibe o status do kit de manutenção
Kit de manutenção 320K Quase no fim da vida útil Fim da vida útil OK	Exibe o status do kit de manutenção

Item de menu	Descrição
Kit de manutenção 480K Quase no fim da vida útil Fim da vida útil OK	Exibe o status do kit de manutenção

Menu papel

Menu Origem padrão

Item de menu	Descrição
Origem padrão Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Envelope manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão Notas: - Bandeja 1 (padrão) é a configuração padrão de fábrica. - No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu. - Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho continuará usando a bandeja vinculada.

Menu tam./tipo de papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja [x] Carta Legal Executivo JIS-B4 A3 11 x 17 Ofício (México) Ofício 2 Statement (US) Universal A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja. Notas: - Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. - Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido. - Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações de tamanho e tipo de papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja está vazia, o trabalho de impressão usa a bandeja vinculada.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja [x] Papel comum Cartões Transparency (Transparência) Reciclado Brilhoso Brilhoso pesado Etiquetas Encorpado Envelope Envelope áspero Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Pap áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do papel carregado em cada bandeja Notas: • Papel comum é a configuração padrão de fábrica para a Bandeja 1. Tipo personalizado [x] é a configuração padrão de fábrica para todas as outras bandejas. • Se disponível, um nome definido pelo usuário será exibido em vez de Tipo personalizado [x]. • Use esse menu para configurar a ligação automática de bandejas.
Tam. aliment. MF Carta Legal Executivo JIS-B4 A3 11 x 17 Ofício (México) Ofício 2 Statement (US) Universal Envelope 7 3/4 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Outros envelopes A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multifunção. Notas: • Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu. • A impressão de Outros envelopes não é suportada.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo aliment. MF Tipo personalizado [x] Papel comum Cartões Transparency (Transparência) Reciclado Brilhoso Brilhoso pesado Etiquetas Encorpado Envelope Envelope áspero Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Pap áspero/algodão	Especifica o tipo de papel carregado no alimentador multifunção. Notas: • Tipo personalizado [x] é a definição padrão de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Tipo de Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu.
Tamanho de papel manual Carta Legal Executivo JIS-B4 A3 11 x 17 Ofício (México) Ofício 2 Statement (US) Universal A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel que está sendo carregado manualmente Nota: Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo de papel manual Papel comum Cartões Transparency (Transparência) Reciclado Brilhoso Brilhoso pesado Etiquetas Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Pap áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do papel que está sendo carregado manualmente Nota: Papel comum é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho de envelope manual Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Outros envelopes Envelope 7 3/4	Especifica o tamanho do envelope que está sendo carregado manualmente Notas: • Envelope 10 é a configuração padrão de fábrica (EUA). EnvelopeDL é a configuração padrão de fábrica internacional. A impressão de um envelope de tamanho personalizado não é suportada. • A impressão de Outros envelopes não é suportada.
Tipo de envelope manual Envelope Envelope áspero Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do envelope que está sendo carregado manualmente Nota: Envelope é a configuração padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MP Cassete Manual	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador multifunção. Notas: • Cassete é a configuração padrão de fábrica. Define o alimentador multi-uso como uma origem automática de papel. • Manual define o alimentador multi-uso apenas para trabalhos de impressão alimentados manualmente.

Menu Trocar tamanho

Item de menu	Descrição
Tamanho substituto Tudo listado Desativado Statement/A5 Carta/A4 11 x 17/A3	Troca um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível Notas: - Tudo listado é a definição padrão de fábrica. Todas as substituições disponíveis são permitidas. - Desativado indica que não são permitidas trocas de tamanho. - Definir uma troca de tamanho permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar papel.

menu Textura do papel

Item de menu	Descrição
Textura normal Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado.
Textura cartões Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa dos cartões carregados. Nota: As configurações só são exibidas se cartões forem suportados.
Textura transparência Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das transparências carregadas.
Textura p/ reciclado Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel reciclado carregado.
Textura brilhosa Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel brilhante carregado
Textura brilhosa pesada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel brilhante carregado
Textura etiqueta Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas.
Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica para todos os tipos de papel exceto papel encorpado, envelope áspero e papel áspero/algodão.	

Item de menu	Descrição
Textura encorpado Áspero Suave Normal	Identifica a textura relativa do papel encorpado carregado
Textura envelope Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados.
Textura de envelope áspero Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados.
Textura timbrado Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel timbrado carregado
Textura pré-impresso Normal Áspero Suave	Identifica a textura relativa do papel pré-impresso carregado
Textura colorido Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel colorido carregado
Textura leve Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado.
Textura pesada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado.
Textura Pap áspero/algodão Áspero	Especifica a textura relativa para o papel algodão carregado
Textura [x] personalizada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel personalizado carregado. Nota: As configurações só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.
Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica para todos os tipos de papel exceto papel encorpado, envelope áspero e papel áspero/algodão.	

Menu Carregamento de papel

Item de menu	Descrição
Carregamento de cartão Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Cartões como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de reciclado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Reciclado como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de papel brilhante Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de brilhante pesado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante pesado como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de etiquetas Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Etiquetas como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de etiquetas de vinil Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Etiquetas de vinil como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de encorpado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Encorpado como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de timbrado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Timbrado como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de pré-impresso Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Pré-impresso como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento colorido Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Colorido como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento leve Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Leve como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento pesado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Pesado como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Notas: - Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão. - Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos de um lado do papel.	

Item de menu	Descrição
Carregamento áspero/algodão Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Áspero ou Algodão como o tipo de papel Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento [x] personalizado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Personalizado [x] como o tipo de papel Notas: - Desativado é a definição padrão de fábrica. - Carreg [x] personalizado está disponível apenas se o tipo de papel personalizado for suportado.
Notas: - Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão. - Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos de um lado do papel.	

menu Tipos personalizados

Item de menu	Descrição
Tipo personalizado <x> Papel Cartões Timbrado Transparency (Transparência) Brilhoso Áspero/Algodão Etiquetas Encorpado Envelope	Associa um tipo de papel ou mídia especial ao nome Tipo personalizado [x] padrão de fábrica ou a um nome personalizado definido pelo usuário e criado no Servidor da Web incorporado ou MarkVision™ Professional Notas: - Papel é a configuração padrão de fábrica. - O tipo de papel personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para que seja possível imprimir a partir dessa origem.
Reciclado Papel Cartões Timbrado Transparency (Transparência) Brilhoso Áspero/Algodão Etiquetas Encorpado Envelope	Especifica um tipo de papel quando a configuração Reciclado é selecionada em outros menus. Notas: - Papel é a configuração padrão de fábrica. - O tipo de papel personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para que seja possível imprimir a partir dessa origem.

Menu Nomes personalizados

Item de menu	Definição
Nome personalizado [x] [none]	Especifica um nome personalizado para um tipo de papel. Esse nome substitui o nome do Tipo personalizado [x] nos menus da impressora.

menu Tamanhos de digitalização personalizados

Item de menu	Descrição
Tamanho de digitalização personalizado [x] Nome do tamanho de digitalização Largura 25 a 297 mm (1 a 11,69 pol) Altura 25 a 432 mm (1 a 17 pol) Orientação Retrato Paisagem 2 digitalizações por lado Desativar Acesa	Especifica o nome do tamanho, os tamanhos e as opções de digitalização. O nome do tamanho de digitalização personalizado substitui o Tamanho de digitalização personalizado [x] nos menus da impressora. Notas: • 11,69 polegadas é a configuração padrão de fábrica para a largura nos EUA. 297 milímetros é a configuração padrão de fábrica internacional para a largura. • 17 polegadas é a configuração padrão de fábrica para a altura nos EUA. 432 milímetros é a configuração padrão de fábrica internacional para a altura. • Retrato é a definição padrão de fábrica para Orientação. • Desativar é a configuração padrão de fábrica para 2 digitalizações por lado.

Menu Configuração universal

Item de menu	Descrição
Unidades de medida Polegadas Milímetros	Identifica as unidades de medida Nota: Polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). Milímetros é a definição padrão internacional de fábrica.
Largura retrato 3–48 polegadas 76–1219 mm	Define a largura da orientação Retrato Notas: • 11,69 polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 296,9 mm é a definição padrão internacional de fábrica. Os milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm. • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida.
Altura retrato 3–48 polegadas 76–1219 mm	Define a altura da orientação Retrato. Notas: • 48 polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 1219 mm é a definição padrão internacional de fábrica. Os milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm. • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida.

Item de menu	Descrição
Direção de alimentação Borda curta Borda longa	Especifica a direção de alimentação Notas: - Borda curta é a definição padrão de fábrica. - Borda Longa aparecerá apenas se a borda mais longa for mais curta que a largura máxima suportada pela bandeja.

Menu Configuração da bandeja

Item de menu	Descrição
Bandeja de saída Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica a bandeja de saída padrão Nota: Bandeja padrão é a configuração padrão de fábrica.
Configurar bandejas Caixa de correio Ligar Ligação opcional Atribuição de tipo	Especifica opções de configuração para bandejas de saída Notas: - Caixa de correio é a configuração padrão de fábrica. Essa definição trata cada bandeja como uma caixa de correio separada. - Link configura todas as bandejas disponíveis como uma grande bandeja de saída. - Link opcional liga todas as bandejas de saída disponíveis, exceto a bandeja padrão, e é exibida somente quando são instaladas no mínimo duas bandejas opcionais. - Atribuição de tipo atribui cada tipo de papel a uma bandeja de saída ou a um conjunto de bandejas vinculado. - As bandejas com o mesmo nome atribuído serão ligadas automaticamente, a menos que Ligação opcional seja selecionada.
Bandeja de sobrecarga Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica uma bandeja de saída alternativa para quando uma bandeja designada estiver cheia Nota: Bandeja padrão é a configuração padrão de fábrica.
Atribuir tipo/bandeja Band. papel comum Band. cartões Band. transparências Band. reciclados Band. papel brilhoso Band. brilhante pesado Band. etiquetas Band. encorpado Band. envelopes Band. envelopes ásperos Band. timbrado Band. pré-impresso Band. colorido Band. papel leve Band. papel pesado Band. áspero/algodão Band. personalizado [x]	Seleciona uma bandeja de saída para cada tipo de papel suportado As seleções disponíveis para cada tipo são: Desativado Bandeja padrão Bandeja [x] Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu Relatórios

Menu Relatórios

Item de menu	Descrição
Página de definições de menu	Imprime um relatório contendo informações sobre o papel carregado nas bandejas, a memória instalada, a contagem total de páginas, alarmes, tempos limite, o idioma do painel de controle, o endereço TCP/IP, o status dos suprimentos, o status da conexão de rede e outras informações.
Estatísticas do dispositivo	Imprime um relatório contendo estatísticas da impressora, como informações sobre suprimentos e detalhes sobre páginas impressas.
Página de configuração de rede	Imprime um relatório contendo informações sobre as definições da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. Nota: este item de menu será exibido apenas em impressoras de rede ou em impressoras que estejam conectadas a servidores de impressão.
Página de definição [x] da rede	Imprime um relatório contendo informações sobre as definições da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. Notas: • Este item de menu estará disponível quando houver mais de uma opção de rede instalada. • este item de menu será exibido apenas em impressoras de rede ou em impressoras que estejam conectadas a servidores de impressão.
Lista de atalho	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos configurados
Log de trabalho de fax	Imprime um relatório com informações sobre os últimos 200 fax concluídos Nota: Este menu estará disponível apenas quando Ativar registro de trabalho estiver ativado no menu Definições de fax.
Log de chamada de fax	Imprime um relatório com informações sobre as últimas 100 tentativas de chamada, chamadas recebidas e chamadas bloqueadas Nota: Este menu estará disponível apenas quando Ativar registro de trabalho estiver ativado no menu Definições de fax.
Copiar atalhos	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de cópia
Atalhos de e-mail	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de e-mail
Atalhos de fax	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de fax
Atalhos de FTP	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de FTP
Lista de perfis	Imprime uma lista dos perfis armazenados na impressora.
Fontes de impressão	Imprime um relatório de todas as fontes disponíveis para a linguagem atualmente definida na impressora.
Diretório de impressão	Imprime uma lista de todos os recursos que estão armazenados em um cartão de memória flash opcional ou no disco rígido da impressora. Notas: • Tam. buffer trab. deve ser definido como 100%. • Verifique se a memória flash opcional ou o disco rígido da impressora está instalado corretamente e funcionando.

Item de menu	Descrição
Relatório de propriedade	Imprime um relatório com informações sobre os ativos, incluindo o número de série e o nome do modelo da impressora. O relatório contém texto e códigos de barras UPC que podem ser digitalizados em um banco de dados de ativos.

Menu Rede/Portas

Menu NIC ativa

Item de menu	Descrição
NIC ativo Automática [lista de placas de rede disponíveis]	Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - Esse item de menu é exibido apenas quando há uma placa de rede opcional instalada.

Menus Rede padrão e Rede [x]

Nota: Somente as portas ativas aparecem neste menu; todas as portas inativas são omitidas.

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: - Ativado é a definição padrão de fábrica. - Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: - Ativado é a definição padrão de fábrica. - Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de rede Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido]	Define o tamanho do buffer de entrada de rede Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - O valor pode ser alterado em incrementos de 1 KB. - O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. - Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de USB. - Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Esse menu aparecerá somente se um disco formatado estiver instalado. Notas: - Desativado é a definição padrão de fábrica. - Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. - Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. - Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. - Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Configuração de rede padrão Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	Exibe e define as definições de rede da impressora. Nota: O menu Sem fio é exibido somente quando a impressora é conectada a uma rede sem fio.
Configuração [x] de rede Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	

Menu Relatórios de rede

Este menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/portas > Rede padrão ou Rede [x] > Configuração de rede padrão ou Configuração de rede > Relatórios ou Relatórios de rede

Item de menu	Descrição
Imprimir página de configuração	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP.

Menu Placa de rede

Esse menu está disponível no menu Rede/portas:

Rede/Portas > Rede padrão ou Rede [x] > Configuração de rede padrão ou Configuração da rede [x] > Placa de rede

Item de menu	Descrição
Exibir Status da Placa Conectado Desconectado	Permite visualizar o status de conexão da Placa de rede
Exibir Velocidade da Placa	Permite que você visualize a velocidade de uma placa de rede ativa no momento
endereço de rede UAA LAA	Permite que você visualize o endereço da rede
Tempo limite do trabalho 0 10–225	Define o tempo, em segundos, que falta para o trabalho de impressão ser cancelado Nota: 90 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Página de faixa Desativar Acesa	Permite à impressora imprimir uma página de faixa. Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu TCP/IP

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > Rede padrão ou Rede [x] > Configuração de rede padrão ou Configuração da rede [x] > TCP/IP

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Item de menu	Descrição
Ativar Ativado Desativado	Ativa o TCP/IP Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica.
Definir nome de host	Permite definir o nome do host TCP/IP atual Nota: Isso pode ser alterado somente no Embedded Web Server.
Endereço IP	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço TCP/IP Nota: A configuração manual do endereço IP define as configurações de Ativar DHCP e Ativar IP automático como Desativado. Também define as configurações Ativar BOOTP e Ativar RARP como Desativado em sistemas que oferecem suporte a BOOTP e RARP.
Máscara de rede	Permite exibir ou alterar as informações atuais de máscara de rede TCP/IP

Item de menu	Descrição
Gateway	Permite exibir ou alterar as informações atuais de gateway TCP/IP
Ativar DHCP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de parâmetros e endereço DHCP Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar RARP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço RARP Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar BOOTP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço BOOTP. Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ative IP automático Sim Não	Especifica a configuração de Rede de configuração zero. Nota: Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar FTP/TFTP Sim Não	Ativa o servidor FTP integrado, que permite enviar arquivos para impressora usando o FTP (File Transfer Protocol). Nota: Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar servidor HTTP Sim Não	Ativa o servidor de web interno (Embedded Web Server). Quando ativado, a impressora pode monitorar e gerenciar remotamente através de um navegador da web. Nota: Sim é a definição padrão de fábrica.
Endereço do servidor WINS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor WINS
Ativar DDNS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de DDNS Nota: Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar mDNS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de mDNS Nota: Sim é a definição padrão de fábrica.
Endereço do servidor DNS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor DNS
Ativar HTTPS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de HTTPS. Nota: Sim é a definição padrão de fábrica.

Menu IPv6

Esse menu está disponível no menu Rede/portas:

Rede/portas > Rede padrão ou Rede [x] > Configuração de rede padrão ou Configuração de rede [x] > IPv6

Nota: Esse menu somente está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Item de menu	Descrição
Ativar IPv6 Acesa Desativar	Ativa o IPv6 na impressora. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Config. automática Acesa Desativar	Ativa o adaptador de rede para aceitar entradas de configuração de IPv6 automáticas fornecidas por um roteador. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Definir nome de host	Permite a definição do nome de host
Exibir endereço	Nota: Essas configurações somente podem ser alteradas no Servidor da Web incorporado.
Exibir endereço do roteador	
Ativar DHCPv6 Acesa Desativar	Ativa o DHCPv6 na impressora. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu Sem fio

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as configurações do servidor de impressão interno sem fio.

Nota: Este menu está disponível somente em modelos de impressora conectados a uma rede sem fio.

O menu Sem fio está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > Rede padrão ou Rede [x] > Configuração de rede padrão ou Configuração da rede [x] > Sem fio

Item de menu	Descrição
Wi-Fi Protected Setup Iniciar Botão de controle	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio pressionando os botões da impressora e do ponto de acesso (roteador sem fio) em um determinado período de tempo.
Wi-Fi Protected Setup Iniciar Método PIN	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio usando um PIN na impressora e inserindo-o nas definições sem fio do ponto de acesso
Ativar/Desativar detecção automática WPS Ativar Desativar	Detecta automaticamente o método de conexão que um ponto de acesso com WPS usa — Configuração do botão de controle (PBC) ou Número de identificação pessoal WPS (PIN) Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Modo de rede Infra-estrutura ad-hoc	Especifica o modo da rede Notas: - Ad hoc é a configuração padrão de fábrica. Configura uma conexão sem fio diretamente entre a impressora e um computador. - Infra-estrutura permite que a impressora acesse uma rede através de um ponto de acesso.
Compatibilidade 802.11b/g 802.11b/g/n	Especifica o padrão sem fio para a rede sem fio Nota: 802.11b/g/n é a configuração padrão de fábrica.
Escolher Rede [lista de redes disponíveis]	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora.
Exibir Qualidade do Sinal	Permite que você visualize a qualidade da conexão sem fio

Item de menu	Descrição
Visualizar Modo de Segurança	Permite que você exiba o método que a rede sem fio usa

Nota: *Wi-Fi Protected Setup (WPS)* é uma configuração simples e segura que permite a você estabelecer uma rede sem fio e ativar a segurança da rede sem exigir conhecimentos prévios sobre a tecnologia Wi-Fi. Não há mais necessidade de configurar o nome da rede (SSID) e a chave de WEP ou frase com senha WPA para os dispositivos de rede.

Menu AppleTalk

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > Rede padrão ou Rede [x] > Configuração de rede padrão ou Configuração da rede [x] > AppleTalk

Item de menu	Descrição
Ativar Sim Não	Ativa o suporte ao AppleTalk Nota: Sim é a configuração padrão de fábrica.
Exibir nome	Exibe o nome AppleTalk atribuído Nota: O nome somente pode ser alterado a partir do Embedded Web Server.
Exibir endereço	Exibe o endereço AppleTalk atribuído Nota: O endereço somente pode ser alterado a partir do Embedded Web Server.
Definir zona [padrão] [lista de zonas disponíveis na rede]	Fornece uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede Nota: Quando “padrão” é selecionado, a impressora usa a zona AppleTalk que o roteador identifica como zone padrão para a rede. Se não houver uma zona padrão, a zona marcada com um * será a zona padrão.

Menu USB padrão

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora Notas: - Ativado é a configuração padrão de fábrica. - Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora Notas: - Ativado é a configuração padrão de fábrica. - Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.

Item de menu	Descrição
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. - Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer USB Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada USB Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. - A configuração de tamanho do buffer USB pode ser alterada em incrementos de 1 KB. - O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. - Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. - Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - Se ativado, faz o buffer de trabalhos no disco rígido da impressora. - Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. - Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos. - Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão.
Endereço ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão Nota: Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo Nota: Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo Nota: Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Paralela [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA Notas: • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer paralelo Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo Notas: • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos de impressão já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração do tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. - Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. - Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Status avançado Ativado Desativado	Ativa a comunicação bidirecional pela porta paralela. Notas: - Ativado é a configuração padrão de fábrica. - Quando desativado, desativa a negociação da porta paralela.
Protocolo Bytes rápidos Padrão	Especifica o protocolo da porta paralela Notas: - Bytes rápidos é a configuração padrão de fábrica. Ela fornece compatibilidade com a maioria das portas paralelas existentes e é a configuração recomendada. - A configuração Padrão tenta resolver os problemas de comunicação da porta paralela.
Inicializar Privilégios Desativado Ativado	Determina se a impressora aceita solicitações de inicialização de hardware de impressora do computador. Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - O computador solicita a inicialização ativando o sinal Inicializar da porta paralela. Muitos computadores pessoais ativam o sinal Inicializar sempre que são ligados.
Modo Paralelo 2 Ativado Desativado	Determina se a amostragem dos dados da porta paralela é feita na sequência inicial ou final de sinal do strobe. Nota: Ativado é a configuração padrão de fábrica.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh Notas: - Automática é a definição padrão de fábrica. - Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. - Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Endereço ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão Nota: Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo Nota: Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo Nota: Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Serial [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA Notas: • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando ele está ativado, a impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados. • Quando ele está desativado, a impressora não realiza o processamento NPA. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer serial Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo Notas: • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. A impressora não faz o buffer dos trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. - Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. - Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. - Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Protocolo DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Seleciona as configurações de saudação do hardware e do software para a porta serial. Notas: - DTR é a definição padrão de fábrica. - DTR/DSR é uma configuração de saudação de hardware. - XON/XOFF é uma configuração de saudação de software. - XON/XOFF/DTR e XON/XOFF/DTR/DSR são configurações de saudação de hardware e software combinadas.
XON robusto Desativado Ativado	Determina se a impressora comunica sua disponibilidade ao computador Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - Esse item de menu se aplica somente à porta serial se Protocolo serial estiver definido como XON/XOFF.
Baud 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Especifica a taxa de recebimento de dados pela porta serial. Notas: 9600 é a definição padrão de fábrica. - As taxas de transmissão baud 138200, 172800, 230400 e 345600 são exibidas apenas no menu Serial padrão. Essas configurações não são exibidas nos menus Opção serial 1, Opção serial 2 ou Opção serial 3.
Bits de dados 8 7	Especifica o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão. Nota: 8 é a definição padrão de fábrica.
Paridade Nenhum Ignorar Par Ímpar	Define a paridade para os quadros de dados de entrada e saída serial Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Aceitar DSR Desativado Ativado	Determina se a impressora usa o sinal DSR Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - DSR é um sinal de saudação usado pela maioria dos cabos seriais. A porta serial usa o DSR para diferenciar os dados enviados pelo computador daqueles criados por ruído elétrico no cabo serial. O ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres aleatórios. Ative-a para evitar a impressão de caracteres aleatórios.

Menu do Configurar SMTP

Item de menu	Descrição
Gateway SMTP primário	Especifica as informações do gateway e da porta do servidor SMTP Nota: 25 é a porta padrão do gateway SMTP.
Porta do gateway SMTP primário	
Gateway SMTP secundário	
Porta do gateway SMTP secundário	
Tempo limite SMTP 5–30	Especifica o tempo, em segundos, em que o servidor parará de tentar enviar um e-mail. Nota: 30 segundos é a definição padrão de fábrica.
Endereço de resposta	Especifica o endereço de resposta para 128 caracteres no e-mail enviado pela impressora
Usar SSL Desativado Negociar Obrigatório	Define a impressora que usará SSL para aumentar a segurança durante a conexão ao servidor SMTP Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - Quando a definição Negociar for usada, o servidor SMTP determinará se o SSL será utilizado.
Autenticação de servidor SMTP Nenhuma autenticação necessária Login/Comum CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especifica o tipo de autenticação de usuário exigido para os privilégios de digitalização para e-mail Nota: “Nenhuma autenticação necessária” é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
E-mail iniciado por dispositivo Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP	Especifica quais credenciais serão usadas durante a comunicação com o servidor SMTP. Alguns servidores SMTP requerem credenciais para enviar um e-mail. Notas: - Nenhuma é a definição padrão de fábrica para E-mail iniciado por dispositivo e E-mail iniciado por usuário. - ID do usuário do dispositivo e Senha do dispositivo serão usados para fazer login no servidor SMTP quando “Usar credenciais do dispositivo SMTP” estiver selecionado.
E-mail iniciado por usuário Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP Usar senha e ID do usuário de sessão Usar senha e endereço de e-mail de sessão Solicitar usuário	
ID do usuário do dispositivo	
Senha do dispositivo	
Domínio Kerberos 5	
Domínio NTML	

menu Segurança

Menu Editar Configurações de Segurança

Item de menu	Descrição
Editar Senha de Backup	Criar Senha de Backup Nota: Este item de menu será exibido somente se existir uma senha de backup.
Editar Building Blocks	Editar as Contas Internas, NTLM, várias Configurações, Senhas e PIN
Editar Modelos de Segurança	Adicionar ou editar um Modelo de Segurança
Editar Controles de Acesso	Controlar acesso aos menus da impressora, atualizações de firmware, trabalhos retidos e outros pontos de acesso

Menu Definições de segurança variadas

Item de menu	Descrição
Restrições de login Falhas de login Falha no tempo de execução Tempo de bloqueio Tempo limite de login no painel Tempo limite de login remoto	Limita o número e o tempo de execução de tentativas falhas de login no painel de controle da impressora antes que <i>todos</i> os usuários sejam bloqueados. Notas: • “Falhas de login” especifica o número de tentativas falhas de login antes que os usuários sejam bloqueados. A configuração padrão de fábrica das definições varia de 1 a 10 tentativas. • “Falha no tempo de execução” especifica o tempo de execução em que as tentativas falhas de login podem ser feitas antes que os usuários sejam bloqueados. As definições disponíveis variam de 1 a 60 minutos. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo de bloqueio” especifica por quanto tempo os usuários ficam bloqueados depois de excederem o limite de falhas de login. As definições disponíveis variam de 1 a 60 minutos. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. 1 indica que a impressora não impõe um tempo de bloqueio. • “Tempo limite de login no painel” especifica por quanto tempo a impressora permanece ociosa na tela Bem-vindo antes de desconectar o usuário automaticamente. As definições variam de 1 a 900 segundos. 30 segundos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo limite de login remoto” especifica por quanto tempo uma interface remota permanece ociosa antes de desconectar o usuário automaticamente. As definições variam de 1 a 120 segundos. 10 minutos é a definição padrão de fábrica.
Jumper de redefinição de segurança Controles de acesso = “Sem segurança” Sem efeito Redefinir para os padrões de fábrica	Altera o valor das definições de segurança Notas: • Controles de acesso=“Sem segurança” mantém todas as informações de segurança que o usuário definiu. “Sem segurança” é a definição padrão de fábrica. • “Sem efeito” significa que a redefinição não afeta a configuração de segurança do dispositivo. • “Redefinir para os padrões de fábrica” exclui todas as informações de segurança que o usuário definiu e atribui o valor padrão de fábrica a todas as definições da seção Definições de segurança variadas, tanto para o painel como para a página da Web.
Verificação de certificado LDAP Exigir Tentar Permitir Nunca	Permite que o usuário solicite um certificado de servidor Notas: • “Exigir” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado, ou um certificado defeituoso for fornecido, a sessão é terminada imediatamente. “Exigir” é a definição padrão de fábrica. • “Tentar” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado for fornecido, a sessão prossegue normalmente. Se um certificado defeituoso for fornecido, a sessão é terminada imediatamente. • “Permitir” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado for fornecido, a sessão prossegue normalmente. Se um certificado defeituoso for fornecido, ele será ignorado e a sessão prossegue normalmente. • “Nunca” significa que nenhum certificado de servidor é solicitado.
Extensão mínima do PIN 1–16	Limita a quantidade de dígitos usada para o PIN. Nota: 4 é a definição padrão de fábrica.

Menu Impressão confidencial

Item de menu	Descrição
Máximo de PINs inválidos Desativar De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado. Notas: • Esse menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • Com o limite atingido, o trabalho de impressão desse nome de usuário e PIN será excluído.
Expiração de trabalho confidencial Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo de permanência de um trabalho de impressão confidencial na impressora antes da exclusão Notas: • Mesmo se a configuração de trabalho expirado for alterada com trabalhos de impressão confidencial na memória RAM ou no disco rígido da impressora, o tempo de expiração desses trabalhos não será alterado com o novo valor padrão. • Se a impressora for desligada, todos os trabalhos confidenciais mantidos na RAM da impressora serão excluídos.
Expiração de trabalho para repetição Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão
Expiração de trabalho para verificação Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão que precisam de verificação
Expiração de trabalho para reserva Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos para impressão posterior
Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.	

Menu Limpeza de disco

A limpeza de disco apaga *somente* os dados do trabalho de impressão do disco rígido da impressora que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos.

Nota: Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado não danificado instalado na impressora.

Item de menu	Descrição
Modo de limpeza Auto (Automático) Manual Desativar	Especifica o modo para limpeza de disco Nota: Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora determina o momento de iniciar uma limpeza de disco.
Limpeza programada Hora Dia	Define o agendamento para limpeza de disco Notas: • Hora é usada para definir a hora da limpeza programada. • Dia é usada para definir um dia específico ou período para limpeza programada. Os valores são Domingo a Sexta, Todos os dias, Dias da semana e Fins de semana. • As limpezas programadas são iniciadas <i>sem</i> exibir nenhuma mensagem de aviso ou confirmação do usuário. • As limpezas manuais e programadas permitem que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem precisar limpá-lo primeiro.
Limpeza manual Não iniciar agora Iniciar agora	Substitui todo o espaço em disco usado para reter dados de um trabalho de impressão que foi processado (impresso). Esse tipo de limpeza <i>não</i> apaga nenhuma informação relacionada a um trabalho de impressão não processado. Notas: • “Não iniciar agora” é a definição padrão de fábrica. • Se o controle de acesso Limpeza de disco estiver ativado, um usuário deverá autenticar com êxito e ter a autorização necessária para iniciar a limpeza do disco.
Método automático Passagem única Várias passagens	Marca todo o espaço em disco usado por um trabalho de impressão anterior e não permite que o sistema de arquivos reutilize esse espaço até que ele esteja limpo Notas: • “Passe único” é a configuração padrão de fábrica. • Somente a Limpeza automática permite que os usuários ativem a limpeza de disco sem desligar a impressora por um longo período de tempo. • As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando <i>apenas</i> o método Várias passagens.
Método manual Passagem única Várias passagens	Permite que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem ter de limpá-lo antes Notas: • “Passe único” é a configuração padrão de fábrica. • As informações confidenciais devem ser limpas usando <i>apenas</i> o método Várias passagens.
Método programado Passagem única Várias passagens	Permite que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem ter de limpá-lo antes Nota: “Passe único” é a configuração padrão de fábrica.

Menu Log de auditoria de segurança

Item de menu	Descrição
Exportar log	Permite que um usuário autorizado exporte o log de segurança Notas: • Para exportar o log do painel de controle da impressora, é necessário conectar uma unidade flash à impressora. • No Servidor da Web incorporado, é possível fazer download do log para um computador.
Excluir log yes no	Especifica se os logs de auditoria devem ser excluídos Nota: Sim é a configuração padrão de fábrica.
Configurar log Habilitar auditoria Habilitar syslog remoto Servidor Syslog Remoto Porta Remota Syslog Método Remoto Syslog Instalação de syslog remoto Comportamento total do log Endereço de e-mail do administrador Assinar exportações digitalmente Gravidade de eventos no log Eventos não registrados no Syslog remoto Alerta de log de email apagado Alerta de log de email substituído Alerta de email % cheio nível de alerta % cheio Alerta de log de e-mail exportado Alerta de definições de log de e-mail alteradas Finalizações de linha de log	Especifica se e como os logs de auditoria são criados Nota: As configurações padrão de fábrica habilitam o registro de auditoria de segurança.

Menu Definir data e hora

Item de menu	Descrição
Data e hora atuais	Permite visualizar as definições atuais de data e hora da impressora
Definir data e hora manualmente	Nota: A Data/hora são definidas no formato AAAA-MM-DD HH:MM:SS.
Fuso horário	Nota: GMT é a definição padrão de fábrica.
Observar DST automaticamente Ativado Desativado	Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica e usa o Horário de Verão associado à configuração de Fuso Horário.

Item de menu	Descrição
Configuração personalizada de fuso horário Horário de verão - Semana inicial Horário de verão - Dia de folga inicial Horário de verão - Mês inicial Horário de verão - Hora inicial Horário de verão - Semana final Horário de verão - Dia final Horário de verão - Mês final Hora de verão - Horário final Desvio DST	Permite que o usuário configure o fuso horário
Ativar NTP Ativado Desativado	Ativa o Protocolo de Tempo da Rede, que sincroniza os relógios dos dispositivos de uma rede Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica.
Servidor NTP	Permite visualizar o endereço do servidor NTP
Ativar autenticação Desativado Ativado	Permite alterar a definição de autenticação para ativado ou desativado Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.

Menu Configurações

menu Configurações gerais

Item de menu	Descrição
Display Language (Idioma de exibição) Inglês Francês Alemão Italiano Espanhol Greek Dinamarquês Norueguês Holandês Sueco Português Finlandês Russo Polonês Húngaro Turco Tcheco Chinês simplificado Chinês tradicional Coreano Japonês	Define o idioma do texto exibido no visor. Nota: Nem todos os idiomas estão disponíveis em todas as impressoras.
Modo econômico Desativar Energia Energia/papel Papel	Reduz o uso de energia, papel ou mídia especial. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. Desativar restaura as configurações padrão de fábrica da impressora. - A configuração Energia reduz o consumo de energia da impressora. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão. - Energia/Papel reduz o consumo de energia e o uso de papel e mídia especial. - Papel reduz a quantidade de papel e mídia especial necessária para um trabalho de impressão. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão.
Bipe de carregamento no ADF Ativado Desativado	Especifica se o ADF emite ou não um bipe quando o papel é carregado Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Modo silencioso Desativar Acesa	Reduz a quantidade de ruído produzida pela impressora. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. Essa configuração suporta as especificações de desempenho para a sua impressora. “Ativar” configura a impressora para produzir o mínimo de ruído possível. Esta configuração é mais adequada para a impressão de texto e arte de linha. - Para obter excelente impressão de documentos coloridos, defina o Modo silencioso como Desativar. - A seleção de Foto no driver da impressora pode desativar o Modo Silencioso e fornecer melhor qualidade de impressão e impressão em velocidade total.
Executar configuração inicial yes no	Instrui a impressora a executar o assistente de configuração. Notas: - Sim é a configuração padrão de fábrica. - Depois de encerrar o assistente de configuração selecionando Concluído na tela de seleção de País, o valor padrão torna-se Não.
Teclado Tipo de teclado Inglês Francês Francais Canadien Alemão Italiano Espanhol Greek Dinamarquês Norueguês Holandês Sueco Finlandês Português Russo Polonês Suíço-Alemão Suíço-Francês Turco Coreano Tecla personalizada [x] Guia de acentos/símbolos Acesa Desativar Guia de Russo/Polonês Acesa Desativar Guia de Coreano Acesa Desativar	Especifica informações de idioma e de teclas personalizadas para o teclado do painel de controle da impressora. As guias adicionais fornecem acesso a caracteres de acentuação e símbolos do teclado do painel de controle da impressora.

Item de menu	Descrição
Tamanhos de papel EUA Métrica	Especifica as medidas de papel padrão Notas: - A definição inicial é determinada pela seleção de país ou região no assistente de configuração inicial. - Alterar essa configuração altera também o padrão para cada fonte de entrada no menu Tamanho papel/Tipo de papel.
Digitalizar p/ interv. portas do PC [intervalo de portas]	Especifica o intervalo de portas válido para impressoras atrás de um firewall de bloqueio de porta. As portas válidas são especificadas por 2 conjuntos de números separados por ponto-e-vírgula. Nota: 9751:12000 é a configuração padrão de fábrica.
Informações exibidas Lado esquerdo Lado direito Texto personalizado [x] [entrada de texto] [x] Cartucho [x] Fotocondutor Fusor Módulo de transferência	Especifica o que será exibido nos cantos superior esquerdo e direito da tela Início. Para os menus da esquerda e da direita, escolha as seguintes opções: Nenhum endereço IP nome do host Nome do contato Local Data/hora Nome do serviço mDNS/DDNS Nome da configuração zero Nível do Cartucho Texto personalizado [x] Para [x] Cartucho, [x] Fotocondutor, Fusor e Módulo de transferência, escolha as seguintes opções: Quando exibir Não exibir Visor Mensagem a ser exibida Default Alternar Default [entrada de texto] Alternar [entrada de texto] Notas: - Endereço IP é a configuração padrão de fábrica para Lado esquerdo. - Data/hora é a configuração padrão de fábrica para Lado direito. - Desligado é a configuração padrão de fábrica para Exibir Quando o Suprimento for Registrado. - Padrão é a configuração padrão de fábrica para Tipo de Mensagem para Exibição.

Item de menu	Descrição
Informações exibidas (continuação) Recipiente de resíduo de toner Atolamento de papel Carregar papel Erros de manutenção	Especifica o que é exibido para Atolamento de papel, Carregar papel e Erros de serviço. As opções disponíveis para cada botão são: Ativar yes no Tipo de Mensagem para Exibição Default Alternar Mensagem padrão [entrada de texto] Alternar mensagem [entrada de texto] Notas: - Não é a configuração padrão de fábrica para Ativar. - Padrão é a configuração padrão de fábrica para Tipo de mensagem a ser exibida.
Personalização da tela inicial Alterar idioma Cópia Atalhos de cópia Fax (Uso da bandeja: Fax) Atalhos de fax E-mail Atalhos de e-mail FTP Atalhos de FTP Pesquisar trabalhos retidos Trabalhos retidos Unidade USB Perfis e soluções Marcadores Trabalhos pelo usuário Formulários e favoritos	Permite adicionar ou remover os ícones e botões que são exibidos na tela inicial. As seleções disponíveis para cada tipo são: Visor Não exibir
Formato de data MM-DD-AAAA DD-MM-AAAA AAAA-MM-DD	Formata a data da impressora.
Formato de hora 12 horas AM/PM 24 horas	Formata a hora da impressora.
Brilho da tela De 20 a 100	Especifica o brilho da tela do painel de controle da impressora.
Cópia de uma página Acesa Desativar	Define as cópias do vidro do scanner para apenas uma página por vez. Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Iluminação de saída LED da bandeja padrão Modo Normal/Standby Clara Escura Desativar Economia de energia Clara Escura Desativar LEDs de Bandeja Opcional de Saída Modo Normal/Standby Clara Escura Desativar Economia de energia Clara Escura Desativar	Define a quantidade de luz da bandeja padrão ou de uma bandeja de saída opcional Notas: - No Modo Normal/de Espera, a configuração padrão de fábrica é Brilhante. - No modo Economizador de energia, o valor padrão de fábrica é Escura.
Feedback por áudio Botão Feedback Acesa Desativar Volume De 1 a 10	Define o volume do áudio para os botões Notas: - Ativado é a Definição padrão de fábrica para o botão Feedback. 5 é a definição padrão de fábrica para Volume.
Feedback da tela de toque tátil Acesa Desativar	Fornece informações sobre a sensação da tela sensível ao toque Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Mostrar marcadores Acesa Desativar	Especifica se serão exibidos marcadores da área Trabalhos retidos. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica. Quando Ativar é selecionado, são exibidos marcadores na área Trabalhos retidos.
Permitir remoção de plano de fundo Acesa Desativar	Especifica se o plano de fundo da imagem é removido com trabalhos de cópia, fax, e-mail, FTP ou digitalização para USB Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica. O plano de fundo da imagem será removido.
Permitir digitalização de trabalhos personalizados Acesa Desativar	Permite digitalizar vários trabalhos para um arquivo. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica. Se a opção Ativar for selecionada, a configuração Permitir digitalização de trabalhos personalizados poderá ser habilitada para trabalhos específicos.

Item de menu	Descrição
Recuperação de atolamento do scanner Nível do trabalho Nível da página	Especifica como um trabalho digitalizado deve ser recarregado se ocorrer um atolamento de papel no ADF. Notas: • O nível de trabalho é a configuração padrão de fábrica. • Se a opção Nível do trabalho for selecionada e ocorrer um atolamento de página, todo o trabalho deverá ser digitalizado novamente. • Se a opção Nível da página for selecionada, o trabalho será redigitalizado a partir da página atolada.
Taxa de atualização da página da Web De 30 a 300	Especifica o tempo, em segundos, entre as atualizações do servidor Web incorporado. Nota: 120 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Nome do contato	Especifica um nome de contato para a impressora. Nota: O nome de contato será armazenado no Servidor da Web Incorporado.
Local	Especifica o local da impressora. Nota: A localização será armazenada no servidor Web incorporado.
Alarmes Controle de alarme Alarme do cartucho Alarme de grampos Alarme de perfuração	Define que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do operador. As seleções disponíveis para cada tipo de alarme são: Desativar Simple Contínuo Notas: • Uma vez é a configuração padrão de fábrica para o Controle de alarme. Uma vez emite três bipes rápidos. • Desativar é a configuração padrão de fábrica para Alarme do cartucho. Desativar significa que nenhum alarme será emitido. • Contínuo repete três bipes a cada 10 segundos.
Tempos limite Modo de espera Desativado De 1 a 240	Especifica o número de minutos de inatividade antes que a impressora entre em estado de economia de energia Nota: Bandeja 15 é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Modo de suspensão De 2 a 240	Define o tempo, em minutos, que a impressora aguarda após imprimir um trabalho e antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia. Notas: • 30 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Configurações mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione a configuração mais baixa se a impressora compartilhar um circuito elétrico com a iluminação ambiente ou se você notar oscilação nas luzes do ambiente. • Selecione uma configuração mais alta se a impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento.

Item de menu	Descrição
Tempos limite Tempo limite da tela De 15 a 300	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda antes de retornar o visor para o estado Pronto . Nota: 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Tempo espera impr. Desativado De 1 a 255	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho de impressão. Notas: • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Quando o cronômetro pára de contar, qualquer página parcialmente impressa que ainda estiver na impressora é impressa, e a impressora verifica se há algum novo trabalho aguardando. • A opção Tempo limite só está disponível quando é usada a emulação PCL. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PostScript.
Tempos limite Tempo limite Desativado De 15 a 65535	Define o tempo, em segundos, que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar um trabalho de impressão. Notas: • 40 segundos é a configuração padrão de fábrica. • A opção Tempo limite só está disponível quando a impressora usa a emulação PostScript. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PCL.
Tempos limite Tempo limite de espera De 5 a 255	Define o período de tempo que a impressora espera pela intervenção do usuário antes de reter trabalhos que requerem recursos indisponíveis e continuar imprimindo outros trabalhos da fila. Notas: • 30 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora.
Recup. da impressão Desativado Continuar automático De 5 a 255	Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente após determinadas situações de desligamento (estado off-line) quando elas não forem resolvidas dentro do período especificado. Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Recup. da impressão Recup. de atolamento Auto (Automático) Acesa Desativar	Especifica se a impressora imprime novamente as páginas atoladas. Notas: • Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora. • Ativar define que impressora sempre imprime novamente as páginas atoladas. • Desativar define que impressora nunca imprime novamente as páginas atoladas.

Item de menu	Descrição
Recup. da impressão Proteção de página Desativar Acesa	Permite que a impressora imprima com êxito uma página que não tenha sido impressa de outra forma. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. Desativar imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. - Ativar define a impressora para processar toda a página, para que a página inteira seja impressa.
Pressione o botão Suspend Sleep (Suspendo) Hibernação Não fazer nada	Determina como a impressora no estado Ociosa reage a um pressionamento do botão Suspend Notas: - Suspend é a definição padrão de fábrica. - Suspend ou Hibernação define a impressora para operar em uma configuração de energia mais baixa. - Se a impressora estiver no Modo Suspendo, a tela sensível ao toque terá a aparência de desligada e o botão de Modo Suspendo ficará na cor âmbar. - Toque em qualquer lugar na tela de toque ou pressione um botão no painel de controle da impressora para sair do Modo de suspensão. - Se a impressora estiver no Modo Hibernação, a tela de toque ficará totalmente desligada e o botão Suspend ficará âmbar e piscando.
Pressionar e manter pressionado o botão Suspend Não fazer nada Sleep (Suspendo) Hibernação	Determina como a impressora no estado Ociosa reage a um pressionamento do botão Suspend Notas: - Não fazer nada é a definição padrão de fábrica. - Suspend ou Hibernação define a impressora para operar em uma configuração de energia mais baixa. - Se a impressora estiver no Modo Suspendo, a tela sensível ao toque terá a aparência de desligada e o botão de Modo Suspendo ficará na cor âmbar. - Pressione e mantenha pressionado o botão Suspend por três segundos ou mais para entrar no modo Hibernação. - Toque em qualquer lugar na tela de toque ou pressione um botão no painel de controle da impressora para sair do Modo de suspensão.
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar agora	Retorna as configurações da impressora para os padrões de fábrica. Notas: - Não restaurar é a configuração padrão de fábrica. Não restaurar mantém as configurações definidas pelo usuário. - Restaurar agora retorna todas as configurações da impressora para os padrões de fábrica, exceto as configurações do menu Rede/portas. Todos os dados carregados e armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Menu Configurações de cópia

Item de menu	Descrição
Tipo de conteúdo Text/Photo Text (Texto) Gráfico Photo	Especifica o conteúdo do documento original. Nota: Texto/Foto é a configuração padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Revista Pressione Laser preto-e-branco Fotografia/Filme Jornal Outros	Especifica como o documento original foi produzido. Nota: Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Acesa Desativar	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Permitir cópias coloridas Acesa Desativar	Permite ativar ou desativar a cor na cópia Notas: • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • A desativação ocultará todos os menus com cores específicas. • Essa definição sobrescreve a definição Cor.
Lados (frente e verso) 1 lado para 1 lado 1 lado para 2 lados 2 lados para 1 lado 2 lados para 2 lados	Especifica se um documento original tem dois lados (frente e verso) ou um lado (simples) e define se a cópia deve ser frente e verso ou simples. Notas: • 1 lado para 1 lado — o documento original tem impressão em um lado e a cópia também terá impressão em um lado. • 1 lado para 2 lados — o documento original tem impressão em um lado enquanto a cópia terá impressão nos dois lados. • 2 lados para 1 lado — o documento original tem impressão nos dois lados enquanto a cópia terá impressão em apenas um lado. • 2 lados para 2 lados — o documento original tem impressão nos dois lados e a cópia também terá impressão nos dois lados.
Economia de papel Desativar 2 em 1 Retrato 2 em 1 Paisagem 4 em 1 Retrato 4 em 1 Paisagem	Permite copiar duas ou quatro folhas de um documento em uma página Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Imprimir bordas da página Desativar Acesa	Especifica se a borda é impressa ou não Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Agrupar Ativado [1,2,1,2,1,2] Desativado [1,1,1,2,2,2]	Mantém as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em seqüência ao imprimir várias cópias. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Perfurar Desativar 2 furos 3 furos 4 furos	Especifica o tipo de acabamento de perfuração a ser usado em um trabalho de impressão ou de cópia Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Grampear Desativar Auto (Automático) Verso Duplo Duplo dobrado Frente	Permite ativar ou desativar o encadernador com grampo Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Esse item de menu é exibido apenas quando um encadernador com grampo está instalado.
Tamanho original Carta Legal Executivo Tablóide Ofício 2 Statement (US) Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol. Cartão de visita Placa ID Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original. Notas: - Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). - A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Copiar para origem Bandeja [x] Ajuste automático de tamanho Alimentador manual	Especifica a origem de papel para trabalhos de cópia Nota: Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Separadores de transparência Acesa Desativar	Coloca uma folha de papel entre as transparências. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Folhas separadoras Desativar Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Coloca uma folha de papel entre as páginas, cópias ou trabalhos Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem da folha separadora Nota: Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Tonalidade De 1 a 9	Especifica a tonalidade do trabalho de cópia. Nota: 5 é a configuração padrão de fábrica.
Bandeja de saída Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica a bandeja de saída a ser usada para o trabalho de cópia Notas: - Bandeja padrão é a configuração padrão de fábrica. - Bandeja [x] é exibida apenas quando pelo menos uma bandeja de saída opcional está instalada.
Número de cópias De 1 a 999	Especifica o número de cópias do trabalho de cópia. Nota: 1 é a configuração padrão de fábrica.
Cabeçalho/Rodapé [Local] Desativar Data/hora Número da página Texto personalizado Imprimir em Todas as páginas Apenas primeira página Todas, exceto a primeira página Texto personalizado	Especifica as informações de cabeçalho/rodapé e a localização na página Para o local, selecione uma destas opções: - Superior esquerda - Superior central - Superior direita - Inferior esquerda - Inferior central - Inferior direita Notas: - Desativado é a definição padrão de fábrica para o local. "Todas as páginas" é a definição padrão de fábrica para "Imprimir em".
Overlay Desativar Confidencial Cópia Rascunho Urgente Personalizado	Especifica o texto de overlay impresso em cada página do trabalho de cópia Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Overlay personalizado	Especifica o texto de overlay personalizado Nota: É permitido o máximo de 64 caracteres.
Permitir cópias prioritárias Acesa Desativar	Permite a interrupção de um trabalho de impressão para copiar uma página de um documento. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Digitalização de trabalho personalizado Desativar Acesa	Permite copiar, em um único trabalho, um documento com tamanhos de papel mistos Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Esse menu é exibido apenas quando um disco rígido da impressora está instalado.
Permitir salvar como atalho Acesa Desativar	Permite salvar as definições de cópia personalizada como atalhos Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Remoção plano de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma cópia. Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Centralizar automaticamente Desativar Acesa	Permite centralizar automaticamente o conteúdo na página Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na saída
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão De 0 a 255 Percentual mínimo verde padrão De 0 a 255 Percentual mínimo azul padrão De 0 a 255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor Notas: - Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
contraste O melhor p/ o conteúdo De 0 a 5	Especifica o contraste usado para o trabalho de cópia Nota: "O melhor p/ o conteúdo" é a configuração padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativar Acesa	Cria uma imagem espelhada do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativar Acesa	Cria uma imagem negativa do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Detalhes de sombra De -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhes de sombra visível em uma cópia. Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Digital. borda a borda Desativar Acesa	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Nitidez De 1 a 5	Ajusta da quantidade de nitidez de uma cópia Nota: Bandeja 3 é a configuração padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades “frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.
Cópia de amostra Desativar Acesa	Cria uma amostra de cópia do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu Configurações de fax

Menu Modo de fax (Configuração de fax analógico)

O modo Configuração de fax analógico envia o trabalho de fax usando uma linha telefônica.

Configurações gerais do fax

Item de menu	Descrição
Nome do fax ou Nome da estação	Especifica o nome do fax na impressora
Número do fax ou Número da estação	Especifica o número atribuído ao fax
ID da estação Nome do fax ou Nome da estação Número do fax ou Número da estação	Especifica como o fax é identificado.
Ativar fax manual Desativar Acesa	Define a impressora para enviar fax apenas manualmente, o que requer um separador de linha e um fone Notas: • Use um telefone regular para atender uma chamada de fax recebida e para discar um número de fax. • Toque em # 0 no teclado numérico para ir diretamente para a função de Fax manual.

Item de menu	Descrição
Uso de memória Igual Enviar principalmente Apenas enviar Apenas receber Receber principalmente	Define a alocação de memória não volátil entre os trabalhos de fax enviados e recebidos Notas: • Igual é a configuração padrão de fábrica. “Igual” divide a memória entre o envio e o recebimento de trabalhos de fax em quantidades iguais. • Enviar principalmente especifica que a maior parte da memória é definida para enviar trabalhos de fax. • Apenas enviar especifica que toda a memória é definida para enviar trabalhos de fax. • Apenas receber especifica que toda a memória é definida para receber trabalhos de fax. • Receber principalmente especifica que a maioria da memória é definida para receber trabalhos de fax.
Cancelar fax Permitir Não permitir	Especifica se a impressora pode cancelar ou não trabalhos de fax.
Identificador de chamadas Acesa Desativar Alternar	Especifica o tipo de ID do chamador que está sendo usado
Mascaramento de números de fax Desativar A partir da esquerda A partir da direita	Especifica a direção a partir da qual os dígitos são mascarados em um número de fax enviado Nota: O número de caracteres mascarados é determinado pela configuração “Dígitos a mascarar”.
Dígitos a mascarar De 0 a 58	Especifica o número de dígitos a mascarar em um número de fax de saída.

Item de menu	Descrição
Folha de rosto do fax Folha de rosto do fax Desativar por padrão Ativar por padrão Nunca usar Sempre usar Incluir campo Para Acesa Desativar Incluir campo De Desativar Acesa Em Incluir campo Mensagem Desativar Acesa Mensagem Incluir logotipo Desativar Acesa Incluir rodapé [x] Rodapé [x]	Configura a folha de rosto do fax Nota: “Desativar por padrão” é a definição padrão de fábrica para todas as opções de Folha de rosto do fax.

Configurações de envio de fax

Item de menu	Descrição
Resolução Standard (Padrão) Alta 200 dpi Super alta 300 dpi Ultra alta 600 dpi	Especifica a qualidade em pontos por polegada (ppp). Uma resolução mais alta resulta em impressão de melhor qualidade, mas aumenta o tempo de transmissão dos fax enviados. Nota: Padrão é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Tamanhos mistos Carta Legal Executivo Tablóide Ofício 2 Statement (US) Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol. Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho	Especifica o tamanho de papel do documento original. Nota: Tamanhos mistos é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Lados (frente e verso) Desativar Borda longa Borda curta	Especifica a orientação de texto e gráficos em uma página Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). - Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Tipo de conteúdo Text (Texto) Gráfico Text/Photo Photo	Especifica o conteúdo do documento original. Nota: Texto é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Pressione Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. Nota: Laser colorida é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tonalidade De 1 a 9	Clareia ou escurece a saída. Nota: 5 é a configuração padrão de fábrica.
Prefixo de discagem	Permite que você digite um prefixo de discagem como o 99. Um campo de entrada numérico é fornecido.
Regras de prefixo de discagem Regra de Prefixo [x]	Estabelece uma regra de prefixo de discagem
Rediscagem automática De 0 a 9	Especifica o número de vezes que a impressora deve tentar enviar o fax para um número especificado. Nota: 5 é a configuração padrão de fábrica.
Frequência de rediscagem De 1 a 200	Especifica o número de minutos entre as rediscagens.
Usar PABX no yes	Ativa ou desativa a discagem cega por central telefônica sem um tom de discagem
Ativar ECM yes no	Ativa ou desativa o Modo de correção de erros para os trabalhos de fax
Ativar digitalização de fax Acesa Desativar	Permite enviar por fax arquivos que são digitalizado na impressora
Driver para fax yes no	Permite que o driver da impressora envie trabalhos de fax
Permitir salvar como atalho Acesa Desativar	Permite salvar números de fax como atalhos na impressora.
Modo de discagem Tone (Tom) Pulse (Pulso)	Especifica o som de discagem, tom ou pulso.
Velocidade máxima 2400 4800 9600 14400 33600	Especifica a velocidade máxima em bauds para o envio de fax.
Digitalização de trabalho personalizado Desativar Acesa	Permite enviar para um único arquivo um documento que contenha tamanhos de papel mistos.
Visualização da digitalização Desativar Acesa	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização será exibida no visor.
Remoção plano de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma imagem digitalizada Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na imagem digitalizada
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão De 0 a 255 Percentual mínimo verde padrão De 0 a 255 Percentual mínimo azul padrão De 0 a 255	Especifica que cor será diminuída, e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor Notas: - Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
contraste O melhor p/ o conteúdo De 0 a 5	Especifica o contraste da imagem digitalizada Nota: “O melhor p/ o conteúdo” é a configuração padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativar Acesa	Cria uma imagem espelhada do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativar Acesa	Cria uma imagem negativa do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Detalhes de sombra De -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhes de sombra visível Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Digital. borda a borda Desativar Acesa	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem antes de enviá-lo por fax Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Nitidez De 0 a 5	Ajusta de nitidez de um fax Nota: Bandeja 3 é a configuração padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades “frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.
Ativar Digitalização de Fax Colorido Desativar por padrão Ativar por padrão Nunca usar Sempre usar	Ativa fax colorido Nota: “Desligado por padrão” é a definição padrão de fábrica.
Converter Automaticamente Fax Colorido em Fax Monocromático Acesa Desativar	Converte todo fax enviado em preto e branco Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Configurações de recebimento de fax

Item de menu	Descrição
Ativar recebimento de fax Acesa Desativar	Permite que trabalhos de fax sejam recebidos pela impressora. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Aguardando trabalhos de fax Nenhum Toner Toner e suprimentos	Remove os trabalhos de fax que exigem recursos específicos indisponíveis da fila de impressão Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Toques para responder De 1 a 25	Especifica o número de toques antes de atender um trabalho de fax recebido. Nota: Bandeja 3 é a configuração padrão de fábrica.
Redução automática Acesa Desativar	Dimensiona um trabalho de fax recebido para que ele se ajuste ao tamanho do papel colocado na origem de fax designada Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Origem do papel Auto (Automático) Bandeja [x] Alimentador multifunção	Especifica a origem do papel selecionada para fornecer papel à impressora para a impressão de um fax recebido.
Lados (frente e verso) Desativar Acesa	Ativa a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) para os trabalhos de fax recebidos.
Folhas separadoras Desativar Antes do trabalho Após o trabalho	Permite que a impressora inclua folhas separadoras para trabalhos de fax recebidos
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica se a impressora pegará a folha separadora
Bandeja de saída Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica uma bandeja de saída para os fax recebidos Nota: A Bandeja 1 está disponível apenas quando o encadernador está instalado.
Rodapé do fax Desativar Acesa	Imprime as informações de transmissão no final de cada página de um fax recebido. Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Velocidade máxima 2400 4800 9600 14400 33600	Especifica a velocidade máxima em bauds para o recebimento de fax.
Encaminhamento de fax Imprimir Imprimir e encaminhar Encaminhar	Ativa o encaminhamento de fax recebidos para outro destinatário.

Item de menu	Descrição
Encaminhar para Fax (Uso da bandeja: Fax) E-mail FTP LDSS eSF	Especifica o tipo de destinatário para o qual os fax serão encaminhados. Nota: Esse item está disponível somente no Embedded Web Server da impressora.
Encaminhar para atalho	Permite inserir o número de atalho correspondente ao tipo de destinatário (Fax, E-mail, FTP, LDSS ou eSF)
Bloquear fax sem nome Desativar Acesa	Ativa o bloqueio de fax recebidos de dispositivos sem um ID de estação especificado.
Lista de fax bloqueados	Ativa a lista de números de fax bloqueados armazenada na impressora.
Reter fax Modo de fax retido Desativar Sempre ativado Manual Programado Programação de retenção de fax	Permite que o fax seja sempre retido ou seja retido de acordo com uma programação definida Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Perfurar Desativar Acesa	Especifica se as impressões estão perfuradas
Grampear Desativar 1 grampo 2 grampos 4 grampos	Especifica se as impressões estão grampeadas
Ativar recebimento de fax colorido Acesa Desativar	Permite que o dispositivo receba fax colorido

Configurações de log de fax

Item de menu	Descrição
Log de transmissão Imprimir log Não imprimir log Imprimir apenas erros	Ativa a impressão de um log de transmissão após cada trabalho de fax.
Log de erros de recebimento Nunca imprimir Imprimir em caso de erro	Ativa a impressão de um log de erros de recebimento após um desses erros.
Imprimir logs automaticamente Acesa Desativar	Ativa a impressão automática de logs de fax. Nota: Os logs são impressos a cada 200 trabalhos de fax.

Item de menu	Descrição
Registrar origem do papel Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel usado para a impressão de registros
Os logs exibem Nome do fax remoto ou Nome da estação remota Número discado	Especifica se os logs impressos exibem o número discado ou o nome da estação retornado.
Ativar log de trabalhos Acesa Desativar	Ativa o acesso ao registro de Trabalhos de Fax
Ativar log de chamadas Acesa Desativar	Ativa o acesso ao registro de Chamadas de Fax
Bandeja de saída do log Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica a bandeja de saída na qual os logs de fax serão impressos

Configurações de alto-falante

Item de menu	Descrição
Modo de alto-falante Ativado até a conexão Sempre ativado Sempre desativado	Especifica o modo do alto-falante Notas: • “Ativado até a conexão ” é a configuração padrão de fábrica. Será emitido um som até a conexão de fax seja feita. • Sempre ativado liga o alto-falante. • Sempre desativado desliga o alto-falante.
Volume do alto-falante Alto Baixo	Controla a configuração de volume. Nota: Alto é a configuração padrão de fábrica.
Volume da campainha Acesa Desativar	Controla o volume da campainha do alto-falante do fax. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Atender com

Item de menu	Descrição
Todos os toques Somente com um toque Somente com dois toques Somente com três toques Somente com dois ou três toques Somente com um ou três toques Somente com dois ou três toques	Especifica os padrões de toque quando o dispositivo atende às chamadas Nota: Todos os toque é a definição padrão de fábrica.

menu Modo de fax (Configuração de servidor de fax)

O modo Servidor de fax envia o trabalho de fax para um servidor de fax para transmissão.

Configuração de servidor de fax

Item de menu	Descrição
Formato de destino	Permite inserir as informações usando o teclado virtual da tela sensível ao toque da impressora
Endereço de resposta	
Assunto	
Mensagem	
Configurar SMTP	Especifica informações de configuração do SMTP
Gateway SMTP primário	Especifica informações da porta do servidor SMTP
Gateway SMTP secundário	
Formato da imagem PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Especifica o tipo de imagem da digitalização para fax
Tipo de conteúdo Texto Texto/Foto Gráfico Foto	Especifica o conteúdo do documento original. Nota: Texto é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Imprensa Outros	Especifica como o documento original foi produzido. Nota: Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Resolução de fax Padrão Alta 200 dpi Super alta 300 dpi Ultra alta 600 dpi	Especifica o nível de resolução da digitalização para fax
Tonalidade 1–9	Clareia ou escurece a saída Nota: 5 é a definição padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Ofício Executivo Tablóide Folio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento que está sendo digitalizado Nota: Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Usar TIFF de várias páginas Ativado Desativado	Oferece uma opção de uso de arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para fax de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas do trabalho. Notas: • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Ativar recebimento analógico Desativado Ativado	Ativar recebimento de fax analógico Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.

menu Configurações de e-mail

Item de menu	Descrição
Configuração de servidor de e-mail Assunto Mensagem Nome do arquivo de base	Especifica informações do servidor de e-mail. Notas: • A caixa de assunto tem um limite de 255 caracteres. • A caixa de mensagem tem um limite de 512 caracteres.

Item de menu	Descrição
Configuração de servidor de e-mail Enviar-me uma cópia Nunca aparece Ativar por padrão Desativar por padrão Sempre ativado	Envia uma cópia do e-mail de volta para seu remetente Nota: “Nunca exibir” é a definição padrão de fábrica.
Configuração de servidor de e-mail Tamanho máximo do e-mail 0–65535 KB	Especifica o tamanho máximo do e-mail em kilobytes. Nota: as mensagens de e-mail com tamanho acima do especificado não são enviadas.
Configuração de servidor de e-mail Mensagem de erro de tamanho	Envia uma mensagem quando um e-mail é maior que o limite de tamanho configurado.
Configuração de servidor de e-mail Limitar destinos	Especifica um nome de domínio, como o nome de domínio de uma empresa, e depois limita o destino do e-mail somente para aquele nome de domínio Notas: - Os e-mails podem ser enviados apenas para o domínio especificado. - O limite é um domínio.
Configuração de servidor de e-mail Configuração de link da Web Servidor Login password Caminho Nome do arquivo de base Link da Web	Define o nome do caminho do servidor de e-mail; por exemplo: / diretório/caminho Nota: Os caracteres * : ? < > são entradas inválidas para o nome do caminho.
Formato PDF (.pdf) PDF seguro TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especifica o formato do arquivo digitalizado Nota: PDF (.pdf) é a configuração padrão de fábrica.
Versão do PDF De 1.2 a 1.6 A–1a	Define a versão do arquivo PDF que será digitalizado para ser enviado por e-mail Nota: Bandeja 1,5 é a configuração padrão de fábrica.
Tipo de conteúdo Text/Photo Photo Text (Texto) Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. Nota: Texto/Foto é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Pressione Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. Nota: Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Acesa Desativar	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Resolução 150 dpi 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp 75 dpi	Especifica a resolução da digitalização em pontos por polegada Nota: Bandeja 150 é a configuração padrão de fábrica.
Tonalidade De 1 a 9	Clareia ou escurece a saída. Nota: 5 é a configuração padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada. Nota: Retrato é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Legal Executivo Tablóide Ofício 2 Statement (US) Universal 4 x 6 pol. 3 x 5 pol. Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizada [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento que está sendo digitalizado Notas: • A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. • Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA).
Lados (frente e verso) Desativar Borda longa Borda curta	Especifica como o texto e os gráficos são orientados na página. Notas: • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Margem longa assume a encadernação pela margem longa do papel (margem esquerda para orientação retrato e margem superior para orientação paisagem). • Margem curta assume a encadernação pela borda curta do papel (margem superior para orientação retrato e margem esquerda para orientação paisagem).
Qualidade JPEG O melhor p/ o conteúdo De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Notas: • “O melhor p/ o conteúdo” é a configuração padrão de fábrica. • 5 reduz o tamanho do arquivo e a qualidade da imagem. • 90 fornece a melhor qualidade de imagem, mas o arquivo fica muito grande. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Padrão de texto De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de texto em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 75 é a configuração padrão de fábrica.
Padrão de texto/fotografia De 5 a 90	Define a qualidade de um texto ou de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 75 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Padrão de fotografia De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 50 é a configuração padrão de fábrica.
Imagens de e-mail enviadas como Anexo Link da Web	Especifica como as imagens serão enviadas. Nota: Anexo é a configuração padrão de fábrica.
Usar TIFF de várias páginas Acesa Desativar	Fornece uma opção entre arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para e-mail de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas do trabalho. Notas: • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Log de transmissão Imprimir log Não imprimir log Imprimir apenas erros	Especifica se o registro de transmissão dever ser impresso ou não Nota: Imprimir log é a configuração padrão de fábrica.
Registrar origem do papel Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel para a impressão de registros de e-mail Nota: Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Profundidade de bits do e-mail 8 bits 1 bit	Ativa o modo Texto/Fotografia para que sejam produzidos arquivos de tamanhos menores usando imagens de 1 bit quando a opção Cor estiver desativada Nota: Bandeja 8 é a configuração padrão de fábrica.
Digitalização de trabalho personalizado Desativar Acesa	Permite copiar, em um único trabalho, um documento com tamanhos de papel mistos Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Visualização da digitalização Desativar Acesa	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização será exibida ou não no visor Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Permitir salvar como atalho Acesa Desativar	Permite salvar endereços de e-mail como atalhos Notas: • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando definido como Desativado, o botão Salvar como atalho não é exibido na tela Destino de e-mail.
Remoção plano de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma imagem digitalizada Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na saída

Item de menu	Descrição
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão De 0 a 255 Percentual mínimo verde padrão De 0 a 255 Percentual mínimo azul padrão De 0 a 255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor Notas: - Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
contraste O melhor p/ o conteúdo De 0 a 5	Especifica o contraste da saída. Nota: “O melhor p/ o conteúdo” é a configuração padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativar Acesa	Cria uma imagem espelhada do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativar Acesa	Cria uma imagem negativa do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Detalhes de sombra De -4 a 4	Ajusta a quantidade de sombra visível em uma imagem digitalizada Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Digital. borda a borda Desativar Acesa	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Nitidez De 1 a 5	Ajusta a nitidez de uma imagem digitalizada Nota: Bandeja 3 é a configuração padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades “frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.
Use cc:/bcc: Desativar Acesa	Ativa o uso de cc: e bcc: campos Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu Configurações de FTP

Item de menu	Descrição
Formato PDF (.pdf) Secure PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especifica o formato do arquivo de FTP. Nota: PDF (.pdf) é a configuração padrão de fábrica.
Versão do PDF De 1.2 a 1.6 A-1a	Define o nível de versão do arquivo PDF para o FTP Nota: Bandeja 1,5 é a configuração padrão de fábrica.
Tipo de conteúdo Text/Photo Photo Text (Texto) Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. Nota: Texto/Foto é a configuração padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Pressione Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. Nota: Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Acesa Desativar	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Resolução 150 dpi 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp 75 dpi	Especifica a qualidade da digitalização em pontos por polegada Nota: Bandeja 150 é a configuração padrão de fábrica.
Tonalidade De 1 a 9	Clareia ou escurece a saída. Nota: 5 é a configuração padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada. Nota: Retrato é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Legal Executivo Tablóide Ofício 2 Statement (US) Universal 4 x 6 pol. 3 x 5 pol. Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizada [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original. Notas: • Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). • A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Lados (frente e verso) Desativar Borda longa Borda curta	Especifica como o texto e os gráficos são orientados na página. Notas: • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Margem longa assume a encadernação pela margem longa do papel (margem esquerda para orientação retrato e margem superior para orientação paisagem). • Margem curta assume a encadernação pela borda curta do papel (margem superior para orientação retrato e margem esquerda para orientação paisagem).
Qualidade JPEG O melhor p/ o conteúdo De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho do arquivo e a qualidade da imagem. Notas: • “O melhor p/ o conteúdo” é a configuração padrão de fábrica. • 5 reduz o tamanho do arquivo, mas a qualidade da imagem diminui. • 90 fornece a melhor qualidade de imagem, mas o arquivo fica muito grande. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Padrão de texto De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de texto em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 75 é a configuração padrão de fábrica.
Padrão de texto/fotografia De 5 a 90	Define a qualidade de um texto/fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 75 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Padrão de fotografia De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 50 é a configuração padrão de fábrica.
Usar TIFF de várias páginas Acesa Desativar	Fornece uma opção entre arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para FTP de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas do trabalho. Notas: • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Log de transmissão Imprimir log Não imprimir log Imprimir apenas erros	Especifica se o log de transmissão é impresso. Nota: “Imprimir registro” é a definição padrão de fábrica.
Registrar origem do papel Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica uma origem de papel ao imprimir registros de FTP Nota: Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Bandeja de saída do log Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica uma bandeja de saída para os registros de FTP Notas: • Bandeja padrão é a configuração padrão de fábrica. • Bandeja [x] é exibida apenas quando pelo menos uma bandeja de saída opcional está instalada.
Profundidade de bits do FTP 8 bits 1 bit	Ativa o modo Texto/Foto para ter tamanhos de arquivo menores por meio do uso de imagens de 1 bit quando Cor estiver desativado. Nota: Bandeja 8 é a configuração padrão de fábrica.
Nome do arquivo de base	Permite inserir um nome de arquivo de base. Nota: Existe um limite de 53 caracteres.
Digitalização de trabalho personalizado Desativar Acesa	Permite copiar um documento que contenha tamanhos de papel mistos em um único trabalho de digitalização Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Visualização da digitalização Desativar Acesa	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização será exibida no visor. Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Permitir salvar como atalho Acesa Desativar	Ativa a criação de atalhos para endereços de FTP. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Remoção plano de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma cópia. Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na saída

Item de menu	Descrição
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão De 0 a 255 Percentual mínimo verde padrão De 0 a 255 Percentual mínimo azul padrão De 0 a 255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor Notas: - Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
contraste De 0 a 5 O melhor p/ o conteúdo	Especifica o contraste da saída. Nota: “O melhor p/ o conteúdo” é a configuração padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativar Acesa	Cria uma imagem espelhada do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativar Acesa	Cria uma imagem negativa do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Detalhes de sombra De -4 a 4	Ajusta a quantidade de sombra visível em uma imagem digitalizada Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Digital. borda a borda Desativar Acesa	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Nitidez De 1 a 5	Ajusta a quantidade de nitidez de uma imagem digitalizada Nota: Bandeja 3 é a configuração padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades “frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.

Menu da unidade flash

configurações de digitalização

Item de menu	Descrição
Formato PDF (.pdf) PDF seguro TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especifica o formato do arquivo a ser enviado pelo FTP Nota: PDF (.pdf) é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Versão do PDF De 1.2 a 1.6 A-1a	Define a versão do arquivo PDF a ser enviado pelo FTP Nota: Bandeja 1,5 é a configuração padrão de fábrica.
Tipo de conteúdo Text/Photo Photo Text (Texto) Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. Nota: Texto/Foto é a configuração padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Pressione Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. Nota: Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Acesa Desativar	Especifica se as impressões estão em preto e branco ou em cores. Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Resolução 150 dpi 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp 75 dpi	Especifica a resolução da digitalização em pontos por polegada (dpi) Nota: Bandeja 150 é a configuração padrão de fábrica.
Tonalidade De 1 a 9	Clareia ou escurece a saída. Nota: 5 é a configuração padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada. Nota: Retrato é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Legal Executivo Tablóide Ofício 2 Statement (US) Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizada [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original. Nota: Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Lados (frente e verso) Desativar Borda longa Borda curta	Especifica a orientação de texto e gráficos em uma página Notas: • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Qualidade JPEG O melhor p/ o conteúdo De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho e à qualidade do arquivo. Notas: • “O melhor p/ o conteúdo” é a configuração padrão de fábrica. • 5 reduz o tamanho do arquivo, mas a qualidade da imagem diminui. • 90 fornece a melhor qualidade de imagem, mas o arquivo fica muito grande. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Padrão de texto De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de texto em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem Nota: Bandeja 75 é a configuração padrão de fábrica.
Padrão de texto/fotografia De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem texto/foto em relação ao tamanho do arquivo e a qualidade Nota: Bandeja 75 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Padrão de fotografia De 5 a 90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e a qualidade Nota: Bandeja 50 é a configuração padrão de fábrica.
Usar TIFF de várias páginas Acesa Desativar	Fornece uma opção entre arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para FTP de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas. Notas: • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Profundidade de bits da digitalização 8 bits 1 bit	Ativa o modo Texto/Foto para ter tamanhos de arquivo menores por meio do uso de imagens de 1 bit quando Cor estiver desativado. Nota: Bandeja 8 é a configuração padrão de fábrica.
Nome do arquivo	Permite inserir um nome de arquivo de base. Nota: São permitidos no máximo 53 caracteres.
Digitalização de trabalho personalizado Desativar Acesa	Permite copiar em um único trabalho um documento que contém tamanhos de papel mistos Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Visualização da digitalização Desativar Acesa	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização deve ser exibida no visor Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Remoção plano de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma cópia. Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na imagem digitalizada
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão De 0 a 255 Percentual mínimo verde padrão De 0 a 255 Percentual mínimo azul padrão De 0 a 255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído na diminuição de cor Notas: • Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. • 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
contraste O melhor p/ o conteúdo De 0 a 5	Especifica o contraste da imagem digitalizada Nota: "O melhor p/ o conteúdo" é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Imagem espelhada Desativar Acesa	Cria uma imagem espelhada do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativar Acesa	Cria uma imagem negativa do documento original Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Detalhes de sombra De -4 a 4	Ajusta a quantidade de sombra visível em uma imagem digitalizada Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Digital. borda a borda Desativar Acesa	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Nitidez De 1 a 5	Ajusta a nitidez de uma imagem digitalizada Nota: Bandeja 3 é a configuração padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades “frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.

Configurações de impressão

Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão. Nota: 1 é a configuração padrão de fábrica.
Origem do papel Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Env. manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão. Nota: Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Cor Cor Apenas preto	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores ou em preto e branco Nota: Cor é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Ativar (1,2,1,2,1,2) Desativar (1,1,1,2,2,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em sequência ao imprimir várias cópias. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Especifica se as impressões devem ficar em um lado ou na frente e no verso da página Nota: 1 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Grampear Desativar Auto (Automático) Verso Duplo Duplo dobrado Frente	Especifica se as impressões estão grampeadas Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Esse menu é exibido apenas quando um grampeador está instalado.

Perfuração Desativar Acesa	Especifica se as impressões foram perfuradas Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Esse menu é exibido apenas quando um perfurador está instalado.
Modo de perfuração 2 furos 3 furos 4 furos	Determina o tipo de acabamento de perfuração realizado nas impressões Notas: “3 furos” será a configuração padrão de fábrica se o perfurador de 3 furos estiver instalado. “4 furos” será a configuração padrão de fábrica se o perfurador de 2 furos e 4 furos estiver instalado. - Esse menu é exibido apenas quando um perfurador está instalado.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. Notas: - Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). - Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Orientação de Economia de papel Auto (Automático) Paisagem Retrato	Especifica a orientação de um documento com várias páginas. Nota: Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Economia de papel Desativar 2 página/folha 3 página/folha 4 pág/folha 6 página/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 página/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de um papel. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Borda de economia de papel Nenhum Sólido	Imprime uma borda em cada imagem da página Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de imagens de várias páginas Notas: - Horizontal é a configuração padrão de fábrica. - O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.

Folhas separadoras Desativar Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definida como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. - Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. - Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa definição é útil ao imprimir transparências ou ao inserir páginas em branco em um documento.
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. Nota: Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. Nota: Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Definições de impressão

Menu Configuração

Item de menu	Descrição
Linguagem da impressora Emulação PS Emulação PCL	Define a linguagem padrão da impressora Notas: - Emulação PS é a linguagem da impressora padrão de fábrica. - A definição de uma linguagem de impressora como padrão não impede que um programa envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens.
Espera de trabalho Desativado Ativado	Especifica que os trabalhos de impressão deverão ser removidos da fila de impressão se exigirem opções de impressora ou definições personalizadas indisponíveis. Eles são armazenados em uma fila de impressão separada, de forma que outros trabalhos possam ser impressos normalmente. Quando as informações e/ou opções ausentes são obtidas, os trabalhos armazenados são impressos. Notas: - Desativado é a definição padrão de fábrica. - Este menu será exibido somente quando um disco rígido de impressora que não seja Somente leitura estiver instalado. Esse requisito garante que os trabalhos armazenados não sejam excluídos se a impressora for desligada.

Item de menu	Descrição
Área de impressão Normal Página completa	Define a área de impressão lógica e física Notas: - Normal é a definição padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não-imprimível definida pela definição Normal, a impressora corta a imagem no limite. - Página completa permite que a imagem seja movida para a área não-imprimível definida pela configuração Normal, mas a impressora cortará a imagem no limite definido pela configuração Normal. Página completa afeta apenas as páginas impressas com o uso de um interpretador de emulação PCL 5. Essa definição não tem efeito sobre as páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript.
Uso da impressora Velocidade máxima Rendimento máximo	Define o uso de toner colorido na impressão Notas: - Velocidade máxima é a definição padrão de fábrica da impressora. - O driver da impressora pode substituir essa definição.
Modo apenas preto Desativado Ativado	Define que a impressora deve imprimir texto e gráficos usando apenas o cartucho de impressão preto Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Destino do download RAM Flash Disco	Define o local de armazenamento dos dados carregados Notas: - RAM é a definição padrão de fábrica. O armazenamento de dados carregados na RAM é temporário. - O carregamento de dados na memória flash ou no disco rígido da impressora coloca-os dados no armazenamento permanente. Os dados carregados permanecem na memória flash ou no disco rígido da impressora mesmo que ela seja desligada. - Este menu será exibido somente se uma opção de flash e/ou de disco estiver instalada.
Economia de recursos Desativado Ativado	Especifica como a impressora lida com dados carregados temporários, como fontes e macros armazenados na RAM, ao receber um trabalho que exija mais memória do que a disponível. Notas: - Desativado é a definição padrão de fábrica. Desativado configura a impressora para manter os dados carregados até que a memória seja necessária. Os dados carregados são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados. - Ativado mantém os dados carregados durante as alterações de linguagem e as redefinições. Se a impressora ficar sem memória, a mensagem 38 Memória cheia será exibida e os downloads não serão excluídos.
Ordem de Imprimir tudo Alfabética Mais antigos primeiro Mais recentes primeiro	Especifica a ordem em que os trabalhos retidos são impressos quando a opção Imprimir tudo é selecionada. Nota: +Alfabética é a definição padrão de fábrica. +Os trabalhos de impressão sempre serão exibidos em ordem alfabética no painel de controle da impressora.

Menu Contagem de trabalhos

Nota: Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora. O disco rígido da impressora não pode ser protegido contra leitura/gravação ou contra gravação.

Item de menu	Descrição
Registro Contagem de trabalhos Desativado Ativado	Determina se a impressora cria um registro dos trabalhos de impressão que são recebidos Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Utilitários de contagem de trabalhos	Permite imprimir e excluir arquivos de registro ou exportá-los para uma unidade flash
Frequência de Registro de contagem Mensalmente Semanalmente	Determina com qual frequência um arquivo de registro é criado Nota: Mensalmente é a definição padrão de fábrica.
Ação do registro no final da frequência Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual	Determina como a impressora reage quando o limite de frequência expira Nota: Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
Nível de disco quase cheio 1–99 Desativado	Especifica o tamanho máximo do arquivo de registro antes da impressora executar a ação de disco quase cheio Nota: 5MB é a definição padrão de fábrica.
Ação de disco quase cheio Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando um disco rígido de impressora está quase cheio Notas: - Nenhuma é a definição padrão de fábrica. - O valor definido no Nível de disco quase cheio determinará quando essa ação será acionada.
Ação de disco cheio Nenhum Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando a utilização do disco chega ao limite máximo (100 MB) Nota: Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
URL para enviar registros	Determina para onde a impressora envia os registros de contagem de trabalho
Endereço de e-mail para enviar registros	Especifica o endereço de e-mail para o qual o dispositivo envia registros de contagem de trabalho
Prefixo do arquivo de registro	Nota: O nome de host atual definido no menu TCP/IP é usado como o prefixo de arquivo de registro padrão.

Menu Acabamento

Item de menu	Descrição
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como a configuração padrão para todos os trabalhos de impressão. Notas: • 1 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Você pode configurar a impressão frente e verso no software. Os usuários do Windows deverão clicar em Arquivo > Imprimir e depois clicar em Propriedades, Preferências, Opções ou Configurar. Para os usuários do Macintosh, escolha Arquivo > Imprimir e, em seguida, ajuste as configurações da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. Notas: • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão Nota: 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. Nota: Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Ativar (1,2,1,2,1,2) Desativar (1,1,1,2,2,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em sequência ao imprimir várias cópias. Notas: • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Ativado empilha o trabalho de impressão em sequência.
Folhas separadoras Desativar Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. Notas: • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definida como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa definição é útil ao imprimir transparências ou ao inserir páginas em branco em um documento.
Origem do separador Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. Notas: • Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador manual seja exibido como uma configuração de menu.

Item de menu	Descrição
Economia de papel Desativar 2 página/folha 3 página/folha 4 pág/folha 6 página/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 página/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de um papel. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de várias imagens na página ao usar Economia de papel Notas: - Horizontal é a configuração padrão de fábrica. - O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.
Orientação de Economia de papel Auto (Automático) Paisagem Retrato	Especifica a orientação de um documento com várias páginas. Nota: Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Borda de economia de papel Nenhum Sólido	Imprime uma borda em cada imagem da página Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Trab. p/ grampear Desativar Auto (Automático) Verso Duplo Duplo dobrado Frente	Especifica se as impressões estão grampeadas Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Esse menu é exibido somente quando um grampeador está instalado.
Perfuração Desativar Acesa	Especifica se as impressões foram perfuradas Nota: Esse menu é exibido somente quando um perfurador está instalado.
Modo de perfuração 2 furos 3 furos 4 furos	Determina o tipo de furo que o acabamento executou no trabalho de impressão Notas: “2 furos” é a configuração padrão de fábrica independentemente do hardware. “3 furos” e “4 furos” aparecem somente quando seu respectivo hardware de perfuração está instalado.

Item de menu	Descrição
Separar páginas Nenhum Entre cópias Entre trabalhos	Separa páginas em determinadas instâncias Notas: - Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. - Entre cópias separa cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definido como Desativado., cada conjunto de páginas impressas será separado, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. - Entre trabalhos define a mesma posição de separação para todo o trabalho de impressão independente do número de cópias impressas. - Esse menu é exibido somente quando um grampeador está instalado.

menu Qualidade

Item de menu	Descrição
Modo Imprimir Cor Apenas preto	Especifica se as imagens são impressas em cor ou em preto-e-branco Notas: - Cor é a configuração padrão de fábrica. - O driver da impressora é capaz de substituir essa configuração.
Correção cores Auto (Automático) Desativar Manual	Ajusta a saída colorida na página impressa. Notas: - Auto é a configuração padrão de fábrica. Automático aplica diferentes tabelas de conversão de cores a cada objeto da página impressa. - Manual permite a personalização das tabelas de cores usando as definições disponíveis no menu Cor manual. - Devido às diferenças das cores aditivas e subtrativas, é impossível reproduzir em uma página impressa certas cores que são exibidas nas telas de computadores.
Resol. impressão QI 2400 1200 ppp	Especifica a resolução da saída impressa. Notas: - Q Imagem 2400 é a configuração padrão de fábrica. 1200 ppp fornece a impressão com a resolução mais alta, além de aumentar o brilho.
Tonalidade do toner De 1 a 5	Clareia ou escurece a saída impressa. Notas: 4 é a configuração padrão de fábrica. - a seleção de um número menor pode ajudar a economizar toner. - Se o Modo de impressão estiver definido como Somente preto, uma definição igual a 5 aumenta a densidade do toner e a tonalidade de todos os trabalhos de impressão. - Se o Modo de impressão estiver definido como Cor, uma definição igual a 5 será o mesmo que uma definição 4.

Item de menu	Descrição
Melh linhas finas Desativar Acesa	Ativa um modo de impressão preferencial para arquivos como desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Você pode definir essa opção no programa de software. Os usuários do Windows deverão clicar em Arquivo > Imprimir e depois clicar em Propriedades, Preferências, Opções ou Configurar. Para os usuários do Macintosh, escolha Arquivo > Imprimir e, em seguida, ajuste as configurações da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up. - Para definir esta opção usando o Servidor da Web incorporado, digite o endereço IP da impressora de rede em uma janela de navegador.
Economizador de cor Desativar Acesa	Reduz a quantidade de toner usada para gráficos e imagens. A quantidade de toner usada para o texto não é reduzida. Notas: - Desativar é a configuração padrão de fábrica. - Ativar substitui as configurações de Tonalidade do toner.
Brilho RGB De -6 a 6	Ajusta o brilho nas saídas coloridas. Notas: 0 é a configuração padrão de fábrica. - Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK são usadas.
Contraste RGB De 0 a 5	Ajusta o contraste nas saídas coloridas. Notas: 0 é a configuração padrão de fábrica. - Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK são usadas.
Saturação RGB De 0 a 5	Ajusta a saturação nas saídas coloridas. Notas: 0 é a configuração padrão de fábrica. - Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK são usadas.
Equilíbrio de cores Ciano De -5 a 5 Magenta De -5 a 5 Amarelo De -5 a 5 Black De -5 a 5 Redefinir padrões	Ajusta a cor da impressão aumentando ou reduzindo a quantidade de toner utilizada para cada cor. Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Amostras de cores Vídeo sRGB Cores vivas sRGB Exibir — preto real Cores vivas Desat. — RGB US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat. — CMYK	Imprime páginas de amostra de cada tabela de conversão de cores RGB e CMYK usada na impressora. Notas: - A seleção de qualquer configuração imprime a amostra. - As amostras de cores consistem em uma série de caixas coloridas e na combinação de RGB ou CMYK que cria a cor de cada caixa. Essas páginas podem ser usadas para ajudar a decidir quais combinações devem ser usadas para se obter a saída impressa desejada. - Em uma janela de navegador, digite o endereço IP da impressora para acessar uma lista completa de páginas de amostras de cores a partir do Servidor da Web incorporado.
Cor manual Imagem RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativar Texto RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativar Gráfico RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativar	Personaliza as conversões de cores RGB. Notas: - Vídeo sRGB é a configuração padrão de fábrica para a Imagem RGB. Ela aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à das cores exibidas em um monitor de computador. - Cores vivas sRGB é a configuração padrão de fábrica para Texto RGB e Gráfico RGB. Cores vivas sRGB aplica uma tabela de cores que aumenta a saturação. Essa configuração é a preferencial para gráficos e textos comerciais. - Cores vivas aplica uma tabela de conversão de cores que produz cores mais brilhantes e saturadas. - Exibir — preto real aplica uma tabela de conversão de cores que usa apenas o toner preto ou cores cinza neutras.
Cor manual Imagem CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativar Texto CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativar Gráfico CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativar	Personaliza as conversões de cores CMYK. Notas: - US CMYK é a configuração padrão de fábrica (EUA). US CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à saída de cores SWOP. - Euro CMYK é a configuração padrão internacional de fábrica. Euro CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à saída de cores EuroScale. - Cores vivas CMYK aumenta a saturação das cores para a tabela de conversão de cores US CMYK.
Substituição de cores especiais	Permite aos usuários criar e salvar cores especiais personalizadas com valores CMYK correspondentes

Menu Utilitários

Item de menu	Descrição
Remover trab. retidos Confidencial Retido Não restaurado Todos	Remove trabalhos confidenciais e suspensos do disco rígido da impressora. Notas: - A seleção de uma definição afeta apenas os trabalhos de impressão residentes na impressora. Os marcadores, os trabalhos de impressão em unidades flash e outros tipos de trabalhos suspenso não são afetados. - A seleção de Não restaurado remove todos os trabalhos de impressão e suspensos que <i>não</i> foram restaurados no disco rígido da impressora ou na memória.
Formatar flash Sim Não	Formata a memória flash. Aviso—Dano Potencial: Não desligue a impressora durante a formatação da memória flash. Notas: - Sim exclui todos os dados armazenados na memória flash. - Não cancela a solicitação de formatação. - Memória flash refere-se à memória adicionada pela instalação de um cartão opcional de memória flash na impressora. - Um cartão opcional de memória flash deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. - O cartão opcional de memória flash não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação.
Excluir downloads do disco Excluir agora Não excluir	Remova os downloads do disco rígido da impressora, incluindo todos os trabalhos suspensos, armazenados em buffer e estacionados. Notas: - Excluir agora configura o painel de controle da impressora para retornar à tela original após o processo de exclusão ter sido concluído. - Não excluir define o painel de controle da impressora para retornar ao menu Utilitários principal.
Ativar rastreamento hex	Ajuda a isolar a origem de um problema com um trabalho de impressão. Notas: - Quando ativado, todos os dados enviados para a impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres e os códigos de controle não serão executados. - Para sair ou desativar o Rastreamento hex, desligue ou reinicie a impressora.
Estimador de cobert. Desativado Ativado	Fornece uma porcentagem estimada da cobertura de toner em uma página. A estimativa é impressa em uma página separada no final de cada trabalho de impressão. Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.

Menu XPS

Item de menu	Descrição
Páginas de Erro de Impressão Desligado Ligado	Imprime uma página que contém informações sobre erros, incluindo erros marcação de XML. Nota: Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu PDF

Item de menu	Descrição
Ajustar para caber Não Sim	Ajusta o conteúdo da página de acordo com o tamanho de papel selecionado Nota: Não é a definição padrão de fábrica.
Anotações Não imprimir Imprimir	Imprime as anotações em um PDF Nota: Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu PostScript

Item de menu	Descrição
Imprimir erro PS Desativado Ativado	Imprime uma página contendo o erro PostScript Nota: Desativar é a definição padrão de fábrica.
Modo de inicialização com bloqueio de PS Desativado Ativado	Permite ao usuário desativar os arquivo SysStart Nota: Desativar é a definição padrão de fábrica.
Prioridade de fontes Residente Flash/disco	Estabelece a ordem de pesquisa de fontes Notas: - Residente é a configuração padrão de fábrica. - Esse item de menu fica disponível quando há uma placa opcional de memória flash ou disco rígido de impressora instalado na impressora e funcionando corretamente. - A opção de memória flash ou o disco rígido da impressora não pode ser de leitura/gravação-, gravação- ou protegida por senha. - Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%.
Suavizar imagem Desativado Ativado	Aumenta o contraste e a nitidez de imagens com baixa resolução e suaviza as transições de cores. Notas: - Desativar é a definição padrão de fábrica. - A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.

Menu Emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das fontes Residente Disco Download Flash Todos	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da fonte Notas: - Residente é a configuração padrão de fábrica. Ela exibe o conjunto de fontes padrão de fábrica carregadas na RAM. - As definições Flash e Disco exibem todas as fontes residentes em cada opção. Verifique se a opção Flash está formatada corretamente e se não está protegida contra leitura/gravação ou protegida por senha. - Download exibe todas as fontes carregadas na RAM. - Todos exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da fonte RO Courier	Identifica uma fonte específica e onde ela está armazenada Nota: RO Courier é a definição padrão de fábrica. O formato RO Courier exibe o nome e o ID da fonte e a localização do armazenamento na impressora. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Conjunto de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte Notas: 10U PC-8 é a definição padrão de fábrica (EUA). 12U PC-850 é a definição padrão internacional de fábrica. - Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes idiomas ou aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.
Config. emulação PCL Tamanho em pontos 1.00–1008.00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis Notas: 12 é a definição padrão de fábrica. - O tamanho em pontos refere-se à altura dos caracteres da fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. - O tamanho em pontos pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,25 pontos.
Config. emulação PCL Pitch 0.08–100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis. Notas: 10 é a definição padrão de fábrica. - Pitch refere-se ao número de caracteres de espaço fixo por polegada (cpp, caracteres por polegada). - O pitch pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,01 cpp. - Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido no visor, mas não pode ser alterado.
Config. emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos em uma página Notas: - Retrato é a definição padrão de fábrica. - Retrato imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda curta da página. - Paisagem imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda longa da página.

Item de menu	Descrição
Config. emulação PCL Linhas por página 1–255	Especifica o número de linhas impressas em cada página Notas: • 60 é a definição padrão de fábrica (EUA). 64 é a definição padrão internacional. • A impressora define a quantidade de espaço entre cada linha com base nas configurações Linhas por página, Tamanho papel e Orientação. Selecione o Tamanho papel e a Orientação desejados antes de definir Linhas por página.
Config. emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4 Notas: • 198 mm é a definição padrão de fábrica. • A configuração de 203 mm define a largura da página para permitir a impressão de oitenta caracteres com pitch 10.
Config. emulação PCL RC auto após AL Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Config. emulação PCL AL auto após RC Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um comando de controle de alimentação de linha (AL) após um retorno de carro (RC) Nota: Desativado é a definição padrão de fábrica.
Renumeração de bandeja Atribuir aliment. MF Desativado Nenhum 0–199 Atribuir bandeja [x] Desativado Nenhum 0–199 Atribuir papel manual Desativado Nenhum 0–199 Atribuir envelope manual Desativado Nenhum 0–199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou aplicativos que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. Notas: • Desativado é a definição padrão de fábrica. • A configuração Nenhuma ignora o comando de seleção de alimentação do papel. Essa seleção é exibida apenas quando é selecionada pelo interpretador PCL 5e. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma definição personalizada.

Item de menu	Descrição
Renumeração de bandeja Exibir padrões de fábrica Padrão MPF = 8 Padrão T1 = 1 Padrão T2 = 4 Padrão T3 = 5 Padrão T4 = 20 Padrão T5 = 21 Padrão Env = 6 Padrão Papel Man. = 2 Padrão Envelope Manual = 3	Exibe a definição padrão de fábrica atribuída a cada bandeja, gaveta ou alimentador.
Renumeração de bandeja Restaurar padrões Sim Não	Retorna todas as atribuições de bandeja, gaveta e alimentador às definições padrão de fábrica.

Menu HTML

Item de menu	Descrição
Nome da fonte Albertus MT Antique Olive Apple-Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO
	Define a fonte padrão para documentos HTML Nota: A fonte Times será usada nos documentos HTML que não especificarem uma fonte.

Item de menu	Descrição
Tamanho da fonte 1–255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML Notas: • 12 pt é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.
Ajustar 1–400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML Notas: • 100% é a definição padrão de fábrica. • O ajuste pode ser aumentado em incrementos de 1%.
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação da página para documentos HTML Nota: Retrato é a definição padrão de fábrica.
Tamanho da margem 8–255 mm	Define a margem da página para documentos HTML Notas: • 19 mm é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.
Planos de fundo Imprimir Não imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML Nota: Imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu Imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativado Desativado	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel Nota: Ativado é a definição padrão de fábrica. Ela substitui as definições de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Desativado Ativado	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. Notas: • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Essa definição não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionando Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura Âncora sup. esquerda	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado Notas: • Mais aproximada é a definição padrão de fábrica. • Quando Ajuste automático está definida como Ativado, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.

Item de menu	Descrição
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem Nota: Retrato é a definição padrão de fábrica.

Menu Ajustes de brochura

O menu Ajustes de brochuras fica disponível somente quando um encadernador de brochuras está instalado. Você pode selecionar vários ajustes neste menu quando for imprimir brochuras.

Para acessar o menu Ajustes de brochuras:

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Mantenha **2 ABC** e **6 MNO** pressionados ao ligar a impressora.
- 3 Solte os botões quando a tela com a barra de andamento for exibida.
A impressora executa sua sequência de ativação e, em seguida, o **Menu Config.** é exibido.
- 4 Toque nas setas até que **Ajustes de brochura** seja exibido.
- 5 Toque em **Ajustes de brochuras**.

Item de menu	Descrição
Tamanho de papel JIS B4 Carta A4 Ofício 11 x 17 12 x 18 A3 SRA3 Ofício Fólio	Especifica o tamanho do papel Nota: Essa configuração retorna ao valor padrão do tamanho de papel da Bandeja 1.
Número total de folhas 1 a 2 folhas 3 folhas 4 folhas 5 a 7 folhas 8 a 15 folhas	Especifica o número total de folhas em uma brochura Nota: A configuração padrão de fábrica é de 1 a 2 folhas.
Ajuste para sobreposição de páginas Sobreposição superior Sobreposição inferior	Seleciona a sobreposição superior ou inferior de acordo com as impressões
Ajuste para inclinação durante a criação da brochura Inclinação no sentido horário Inclinação no sentido anti-horário	Seleciona a direção da inclinação com base nas impressões

Menu Ajuda

O menu Ajuda é composto de várias páginas de Ajuda armazenadas na impressora multifuncional (MFP) como arquivos PDF. Elas contêm informações sobre a utilização da impressora para desempenhar várias tarefas, incluindo cópia, digitalização e fax.

As versões em inglês, francês, alemão e espanhol estão armazenadas na impressora.

Outras traduções estão disponíveis no site da Lexmark na Internet em **www.lexmark.com**.

Item de menu	Descrição
Imprimir todas as guias	Imprime todos os guias.
Guia de cópia	Fornece informações sobre como fazer cópias e alterar configurações.
Guia de fax	Fornece informações sobre como enviar fax usando números de fax, números de atalho ou o catálogo de endereços e sobre como alterar configurações.
Guia de e-mail	Fornece informações sobre como enviar e-mails usando endereços, números de atalho ou o catálogo de endereços e sobre como alterar configurações.
Guia de FTP	Fornece informações sobre como digitalizar documentos diretamente para um servidor FTP usando um endereço de FTP, números de atalho ou o catálogo de endereços e sobre como alterar configurações.
Guia de defeitos de impressão	Fornece ajuda para resolver defeitos repetitivos em cópias ou impressões.
Guia informativo	Fornece ajuda para localizar informações adicionais.
Guia de suprimentos	Fornece os números de peça para o pedido de suprimentos.

Protegendo o disco rígido e outra memória instalada

Declaração de volatilidade

A sua impressora contém vários tipos de memória que são capazes de armazenar definições de dispositivo e de rede, informações de soluções incorporadas e dados de usuário. Os tipos de memória, assim com os tipos de dados armazenados por cada um, estão descritos abaixo.

- **Memória volátil** — O seu dispositivo usa *RAM* padrão para armazenar em buffer os dados do usuário durante os trabalhos de cópia ou de impressão simples.
- **Memória não volátil** — O seu dispositivo pode usar duas formas de memória não volátil: *EEPROM* e *NAND* (memória flash). Os dois tipos são usados para armazenar o sistema operacional, definições do dispositivo, informações de rede, definições de marcador e de scanner e soluções incorporadas.
- **Memória de disco rígido** — Alguns dispositivos possuem uma unidade de disco rígido instalada. O disco rígido da impressora é projetado para funcionalidade específica do dispositivo e não pode ser usado para armazenamento a longo prazo de dados que não estão relacionados à impressão. O disco rígido não fornece aos usuários a capacidade de extrair informações, criar pastas, criar compartilhamentos de arquivo de rede ou de disco ou informações de FTP diretamente de um dispositivo de cliente. O disco rígido pode reter dados de usuários armazenados em buffer de trabalhos de digitalização, impressão, cópia ou fax, assim como dados de formulários ou dados de fontes.

Existem várias circunstâncias sob as quais você talvez deseje apagar o conteúdo de dispositivos de memória instalados na impressora. Uma lista parcial inclui:

- A impressora está sendo desativada
- O disco rígido da impressora está sendo substituído
- A impressora está sendo movida para um outro departamento ou local
- A impressora está passando por manutenção por uma pessoa fora da sua organização
- A impressora está sendo removida de seu local para passar por manutenção
- A impressora está sendo vendida para outra organização

Descarte de um disco rígido

Nota: Nem todas as impressoras possuem um disco rígido instalado.

Em ambientes de alta segurança, talvez seja necessário executar etapas adicionais para garantir que os dados confidenciais armazenados no disco rígido da impressora não sejam acessados quando a impressora ou o seu disco rígido for removido de seu local. Embora a maioria dos dados possa ser apagado eletronicamente, talvez você deseje considerar uma ou mais das seguintes ações antes de descartar uma impressora ou disco rígido:

- **Desmagnetização** — Libera um campo magnético na unidade de disco rígido que apaga todos os dados armazenados
- **Esmagamento** — Comprime fisicamente o disco rígido para quebrar peças de componentes e torná-las ilegíveis.
- **Trituração** — Tritura fisicamente o disco rígido em pequenos pedaços de metal

Nota: Embora a maioria dos dados possa ser apagada eletronicamente, a única maneira de garantir que todos os dados sejam totalmente apagados é destruindo fisicamente cada dispositivo de memória em que os dados possam estar armazenados.

Limpendo a memória volátil

A memória volátil (RAM) instalada na impressora requer uma fonte de energia para reter as informações. Para limpar os dados armazenados em buffer, simplesmente desligue o dispositivo.

Limpendo a memória não-volátil

- **Definições individuais, definições de dispositivo e rede, definições de segurança e soluções incorporadas**— Apague informações e definições selecionando Limpe todas as definições no menu Configuração.
- **Dados de fax**—Limpe as definições e dados do fax selecionando Limpe todas as definições no menu Configuração.

1 Desligue a impressora.

2 Mantenha **2** ABC e **6** MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela sensível ao toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones padrão da tela Bem-vindo.

3 Toque em **Limpe todas as definições**.

A impressora será reiniciada várias vezes durante este processo.

Nota: A opção Limpe todas as definições remove com segurança definições de dispositivo, soluções, trabalhos, fax e senhas na impressora.

4 Toque em **Voltar > Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Limpendo a memória do disco rígido da impressora

Nota: A sua impressora pode não ter um disco rígido instalado.

A configuração de Limpeza de disco nos menus da impressora permite que você remova material confidencial residual deixado por trabalhos de digitalização, impressão, cópia e fax, sobrescrevendo de forma segura os arquivos que foram marcados para exclusão.

Usando o painel de controle da impressora

1 Desligue a impressora.

2 Mantenha **2** ABC e **6** MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela sensível ao toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones padrão da tela Bem-vindo.

3 Toque em **Limpar disco** e, depois, toque em uma das seguintes opções:

- **Limpar disco (rápido)** — Isso permite que você sobrescreva o disco rígido com zeros em uma passagem única.
- **Limpar disco (seguro)** — Isso permite que você sobrescreva o disco com padrões de bit aleatórios várias vezes, seguido de uma passagem de verificação. Uma substituição segura é compatível com o padrão DoD 5220.22-M para a limpeza de dados segura do disco rígido. As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando esse método.

4 Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco. Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco.

Nota: A Limpeza de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5 Toque em **Voltar > Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Configurando a criptografia de disco rígido da impressora

Nota: A sua impressora pode não ter um disco rígido instalado.

A ativação da criptografia de disco rígido ajuda a prevenir a perda de dados importantes casos a impressora ou o disco rígido seja roubado.

Usando o Embedded Web Server

1 No Embedded Web Server, clique em **Definições > Segurança > Criptografia de disco**.

Nota: A Criptografia de disco é exibida no menu Segurança apenas quando há um disco rígido sem defeito instalado na impressora.

2 No menu Criptografia de disco, selecione **Ativar**.

Notas:

- A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.
- A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

3 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Desligue a impressora.

2 Mantenha **2 ABC** e **6 MNO** pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela de toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones da tela Bem-vindo, como Copiar ou Enviar fax.

3 Toque em **Criptografia de disco > Ativar**.

Nota: A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.

4 Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco.

Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco. Após o disco ter sido criptografado, a impressora retornará à tela Ativar/Desativar.

Notas:

- Não desligue a impressora durante o processo de criptografia. Isso pode resultar em perda de dados.
- A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5 Toque em **Voltar** e, depois, em **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornar ao modo de operação normal.

Manutenção da impressora

É necessário executar certas tarefas periodicamente a fim de manter o desempenho ideal da impressora.

Limpeza da parte externa da impressora

- 1 Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.



ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

- 2 Remova o papel da bandeja de saída padrão.
- 3 Umedeça um pano limpo e sem fiapos com água.

Aviso—Dano Potencial: Não use limpadores domésticos ou detergentes, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

- 4 Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída extra.

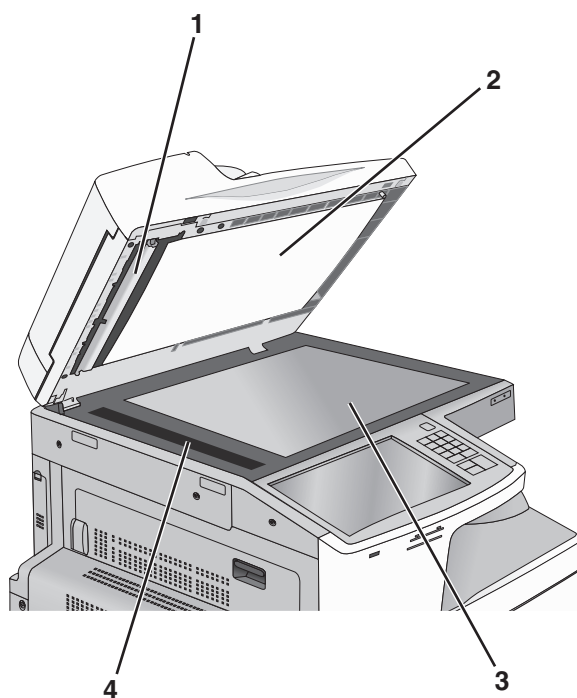
Aviso—Dano Potencial: Usar um pano úmido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

- 5 Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

Limpeza do vidro do scanner

Limpe o vidro do scanner se ocorrerem problemas de qualidade de impressão, como listras nas imagens copiadas ou digitalizadas.

- 1 Umedeça levemente um pano macio e que não solte fiapos ou uma toalha de papel.
- 2 Abra a tampa do scanner.



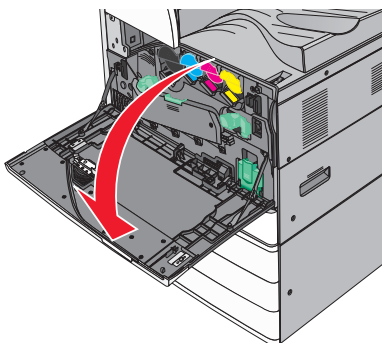
1	Tampa branca do ADF no lado de baixo
2	Tampa branca do scanner no lado de baixo
3	Vidro do scanner
4	Vidro do ADF

- 3 Limpe as áreas mostradas e deixe-as secar.
- 4 Feche a tampa do scanner.

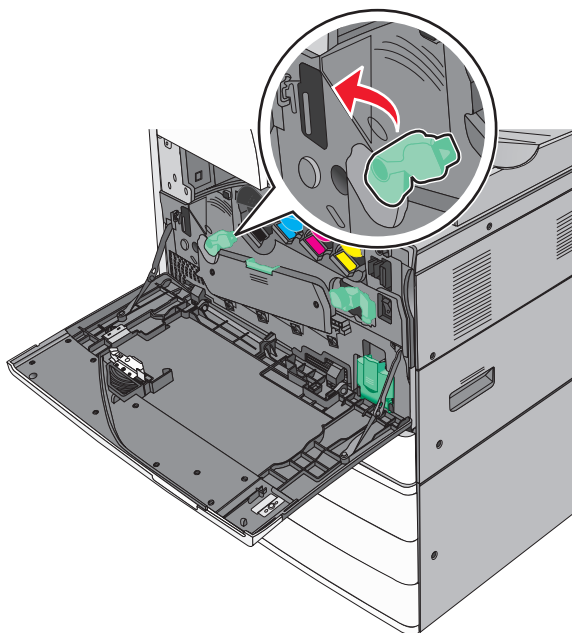
Limpeza das lentes da cabeça de impressão

Limpe as lentes da cabeça de impressão quando você encontrar problemas de qualidade de impressão.

- 1 Abra a porta superior frontal.

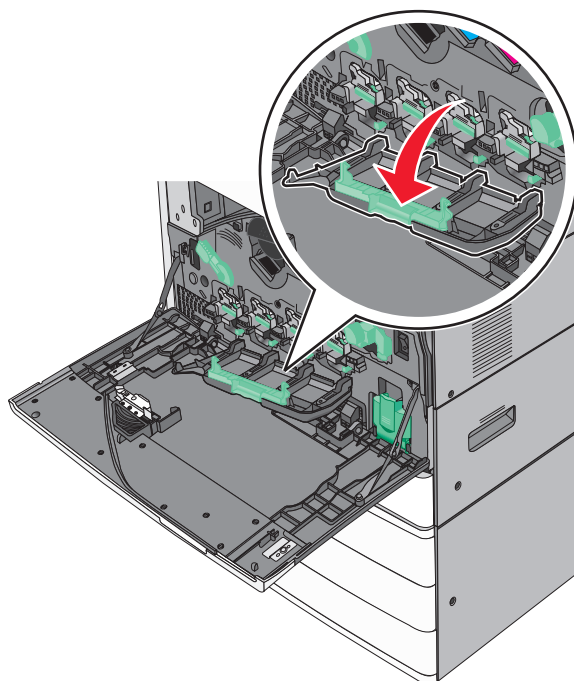


- 2 Deslize a alavanca de liberação para a esquerda para destravar a tampa.

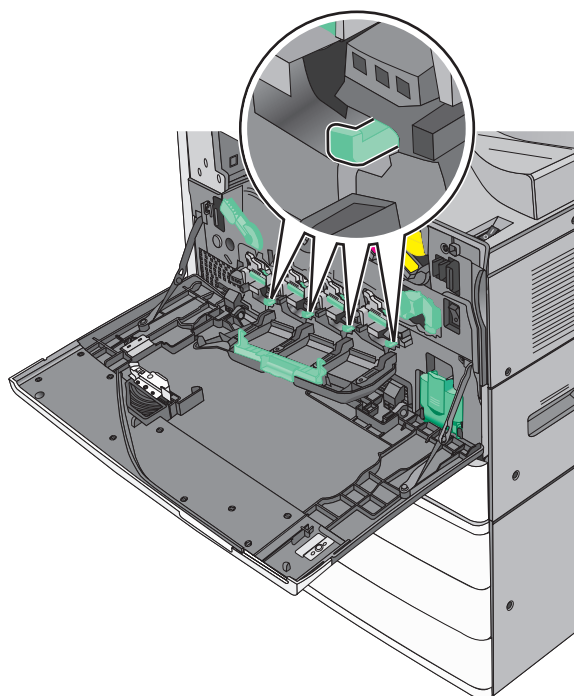


- 3 Abra a tampa.

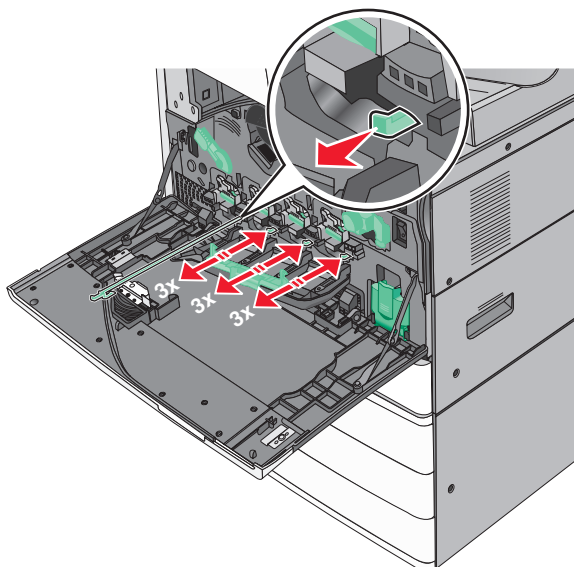
Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição da unidade fotocondutora, não deixe a tampa por mais de 10 minutos.



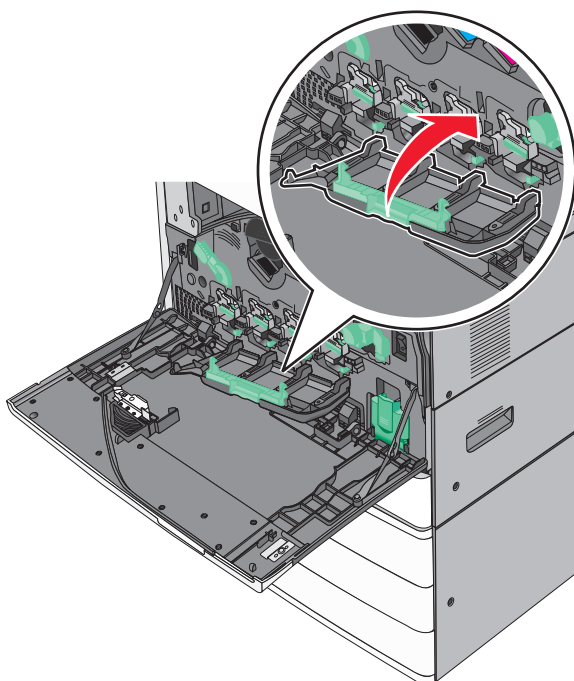
4 Localize os limpadores de cabeça de impressão.



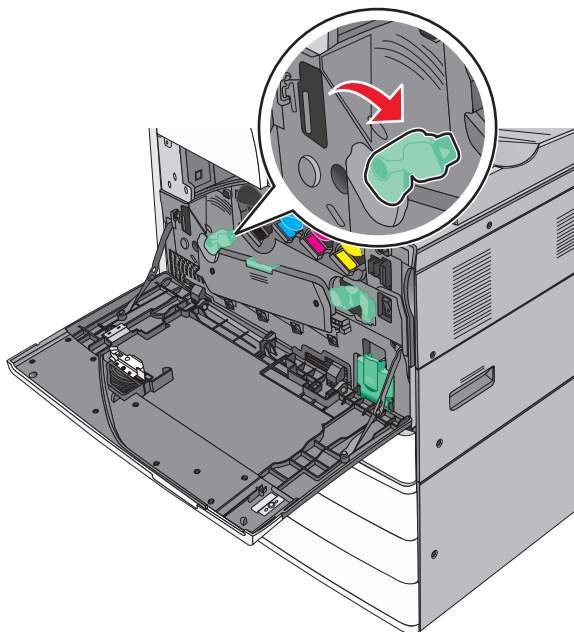
- 5** Puxe os limpadores de cabeça de impressão cuidadosamente para fora até pararem e deslize-os lentamente de volta no lugar.



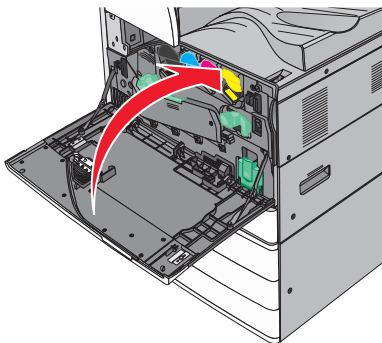
- 6** Feche a tampa.



7 Deslize a alavanca de liberação para a direita para travar a tampa.

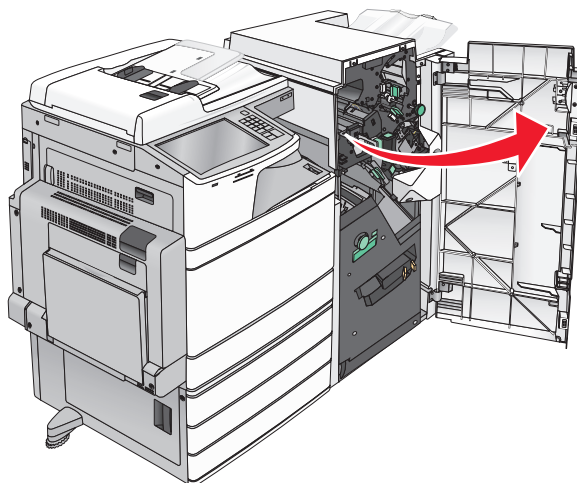


8 Feche a porta frontal.

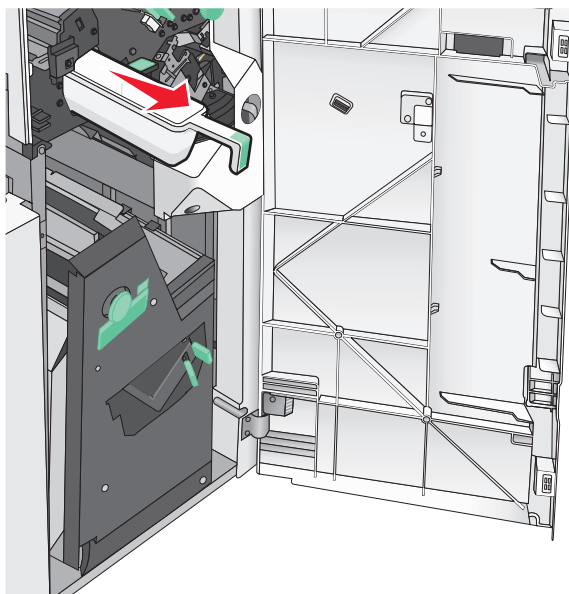


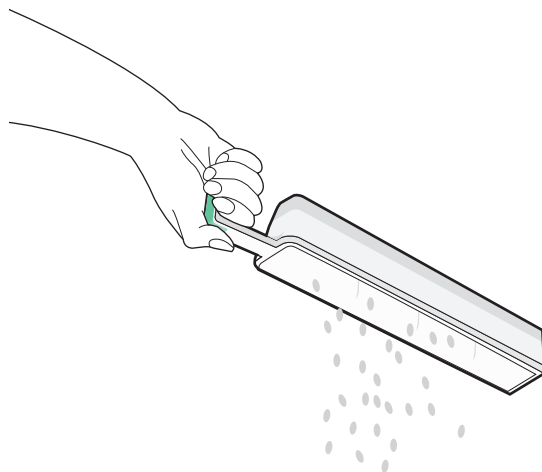
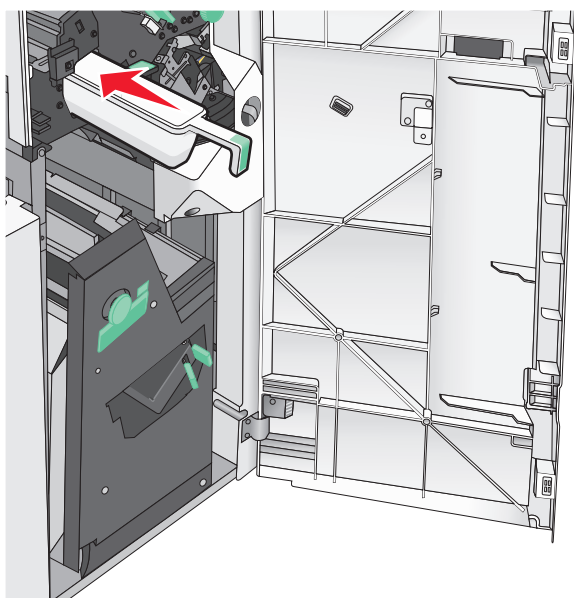
Esvaziando a caixa de perfuração

- 1 Abra a porta G.



- 2 Retire a caixa de perfuração.



3 Esvazie o contêiner.**4** Coloque a caixa de perfuração vazia novamente no encadernador até ela encaixar no lugar.**5** Feche a porta G.

Armazenamento de suprimentos

Escolha uma área de armazenagem limpa e arejada para os suprimentos da impressora. Armazene os suprimentos com o lado indicado para cima e em sua embalagem original até utilizá-los.

Não exponha os suprimentos a:

- Luz solar direta
- Temperaturas superiores a 35°C (95°F)
- Alta umidade (superior a 80%)
- Maresia

- Gases corrosivos
- Excesso de poeira

Verificação do status de peças e suprimentos

O visor exibe uma mensagem quando há necessidade de manutenção ou de um item de suprimento de substituição.

Verificação do status das peças e dos suprimentos no painel de controle da impressora

Na tela Bem-vindo, toque em **Status/Suprimentos** > **Exibir suprimentos**.

Verificação do status das peças e dos suprimentos de um computador de rede

Nota: O computador deve estar conectado à mesma rede que a impressora.

- 1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

- 2 Clique em **Status do Dispositivo**.

Solicitação de peças e suprimentos

Para solicitar peças e suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados de suprimentos Lexmark em sua região. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark, em **www.lexmark.com**, ou entre em contato com o local onde você adquiriu a impressora.

Notas:

- Os indicadores exibidos são uma estimativa da vida útil restante do suprimento ou peça indicada ao lado dos indicadores.
- Todas as estimativas de vida útil dos suprimentos consideram a impressão em papel comum de tamanho Carta ou A4.

Pedido de cartuchos de toner

Quando aparecer a mensagem **88.xx Cartucho [cor] baixo** ou **88.xx Cartucho [cor] quase vazio**, você deverá pedir um novo cartucho.

Quando aparecer a mensagem **88 Trocar cartucho [cor]**, você deverá trocar o cartucho especificado.

O rendimento estimado do cartucho de toner baseia-se no padrão ISO/IEC 19798 (com uma cobertura aproximada de 5% por cor). Uma cobertura de impressão extremamente baixa (menos de 1,25% por cor) por períodos prolongados pode ter um efeito negativo no rendimento real da cor e fazer com que as peças do cartucho apresentem problemas antes de o toner se esgotar.

Número da parte e cartucho de toner recomendados

Nome da peça	Número de peça
Cartucho de toner preto de alto rendimento	X950X2KG
Cartucho de toner amarelo de alto rendimento	X950X2YG
Cartucho de toner magenta de alto rendimento	X950X2MG
Cartucho de toner ciano de alto rendimento	X950X2CG

Pedido de unidade fotocondutora

Quando aparecer a mensagem **84.xx Fotocondutor [cor] baixo** ou **84.xx Fotocondutor [cor] quase vazio**, você deverá pedir uma unidade fotocondutora de substituição.

Quando aparecer a mensagem **84.xx Trocar fotocondutor [cor]**, você deverá trocar o fotocondutor especificado.

Unidades fotocondutoras recomendadas e números de peça

Nome da peça	Número de peça
Unidade fotocondutora • Black • Ciano • Magenta • Amarelo	C950X71G
Kit fotocondutor CMY (ciano, magenta, amarelo) Nota: As unidades fotocondutoras CMY podem chegar ao final da vida útil ao mesmo tempo.	C950X73G

Pedindo um recipiente de resíduo de toner

Quando **82.xx Waste toner bottle nearly full** (82.xx O recipiente coletor de toner está quase cheio) for exibida, faça o pedido de um recipiente de resíduo de toner de substituição.

Quando **82.xx Replace waste toner bottle** (82.xx Trocar recipiente de resíduos de toner) for exibida, troque o recipiente de resíduo de toner.

Nota: Não é recomendado reutilizar o recipiente de resíduo de toner.

Nome da peça	Número de peça
Recipiente de resíduo de toner	C950X76G

Pedido de cartuchos de grampos

Quando **Poucos grampos** ou **Grampos Vazio** for exibido, faça o pedido do cartucho de grampos especificado.

Consulte as ilustrações dentro da porta de acesso do grampeador para obter mais informações.

Nome da peça	Número de peça
Pacote com 3 cartuchos de grampos (Grampos G5)	25A0013
Grampos para brochura avançada (Grampos G11 e Grampos G12)	21Z0357

Pedido de um kit de manutenção

Quando **Kit de manutenção [x]** for exibido no visor da impressora, solicite-o a fim de substituir as peças usadas. Todas as peças dos kits de manutenção (exceto do kit de manutenção 480K) podem ser substituídas pelo usuário. As instruções vêm nos kits.

Kits de manutenção recomendados e números de peças

Kit de manutenção	Número de peça de serviço
Kit de manutenção 160K	40X7540
Kit de manutenção do ADF 200K	40X7530
Kit de manutenção 320K (100 V)	40X7568
Kit de manutenção 320K (110 V)	40X7550
Kit de manutenção 320K (220 V)	40X7569
Kit de manutenção 480K	40X7560

Substituição de peças e suprimentos

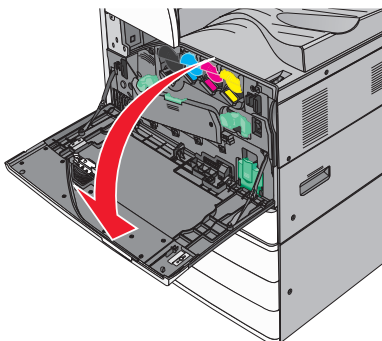
Troca do kit de manutenção

- 1 Troque o kit de manutenção.
- 2 Redefina a contagem de manutenção para zero a fim de limpar a mensagem **80 Manutenção programada [x]**.

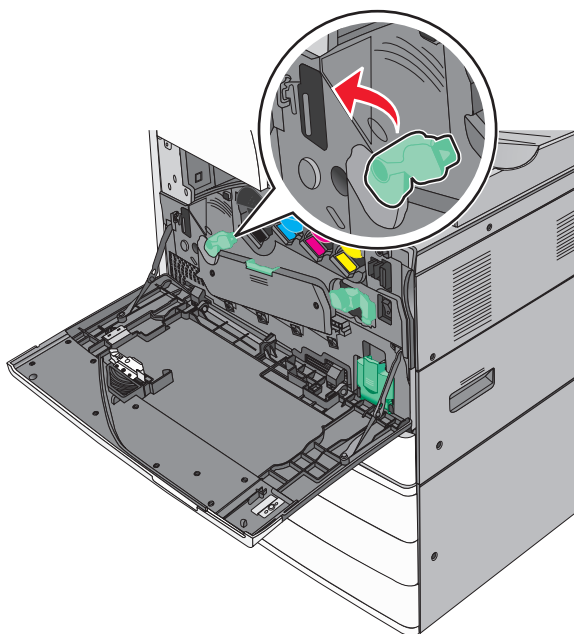
Nota: Para obter mais informações sobre como trocar o kit de manutenção e redefinir a contagem de manutenção, consulte as respectivas folhas de instrução fornecidas.

Como substituir a unidade fotocondutora

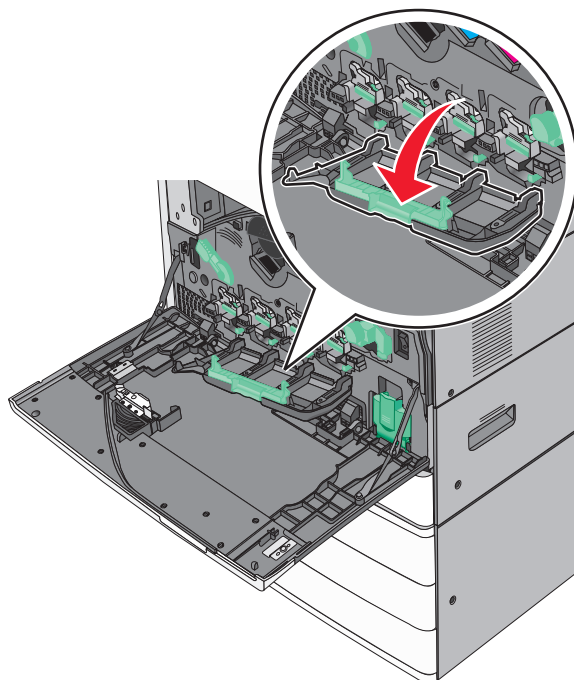
- 1 Abra a porta frontal.



- 2 Gire a alavanca de liberação no sentido anti-horário para abrir a tampa.

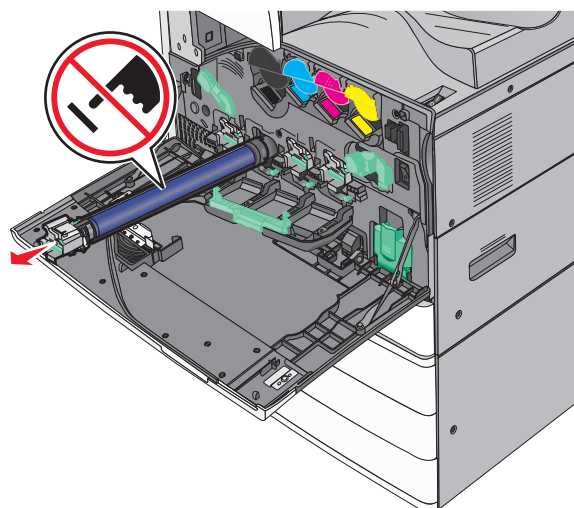


3 Abaixe a tampa.



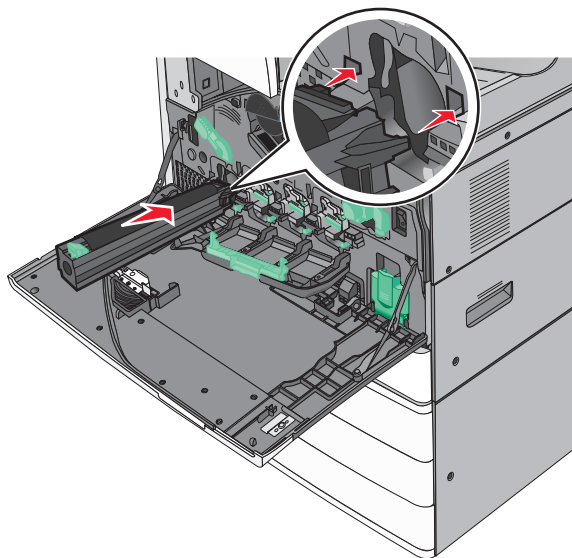
Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição da unidade fotocondutora, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

4 Segure a alça da unidade fotocondutora e puxe-a para fora da máquina.

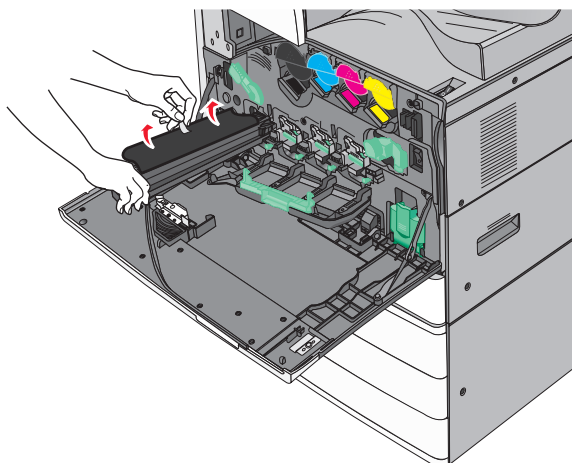


5 Desembale a unidade fotocondutora de substituição.

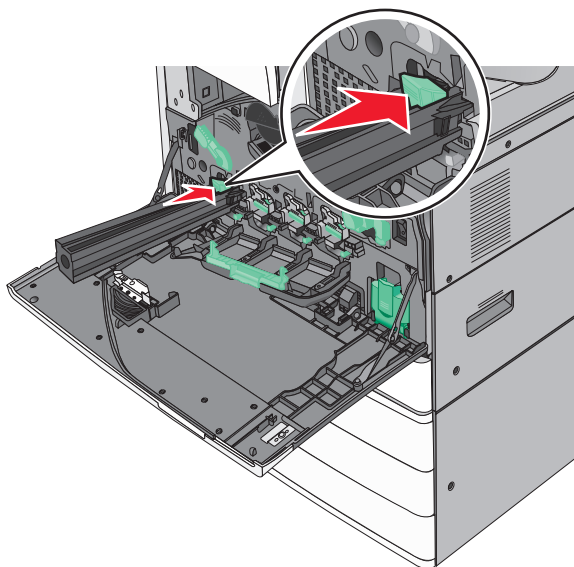
6 Alinhe e insira a ponta da unidade fotocondutora.



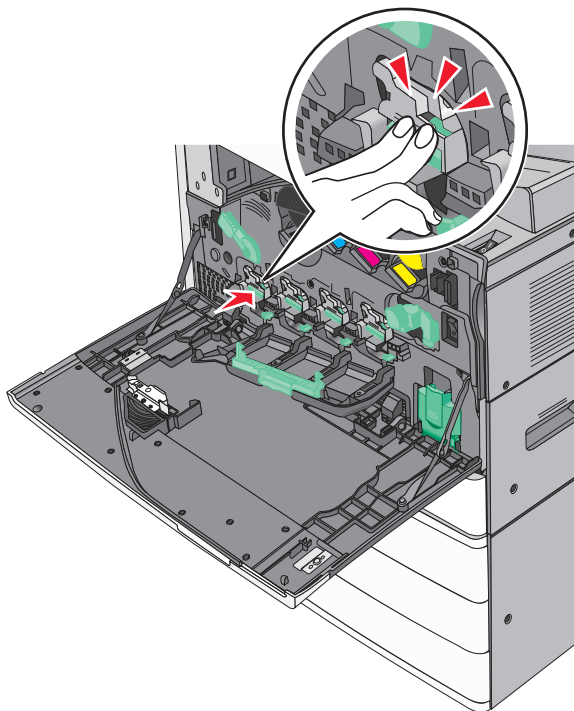
7 Remova a fita da parte superior da unidade fotocondutora.



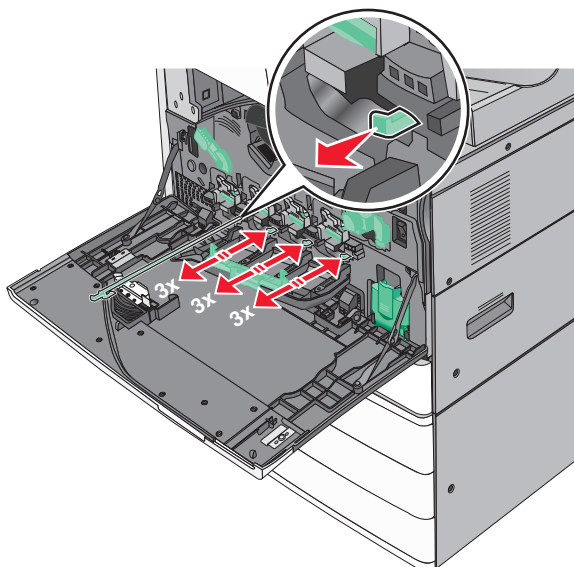
- 8** Empurre a guia para frente para inserir a unidade fotocondutora.



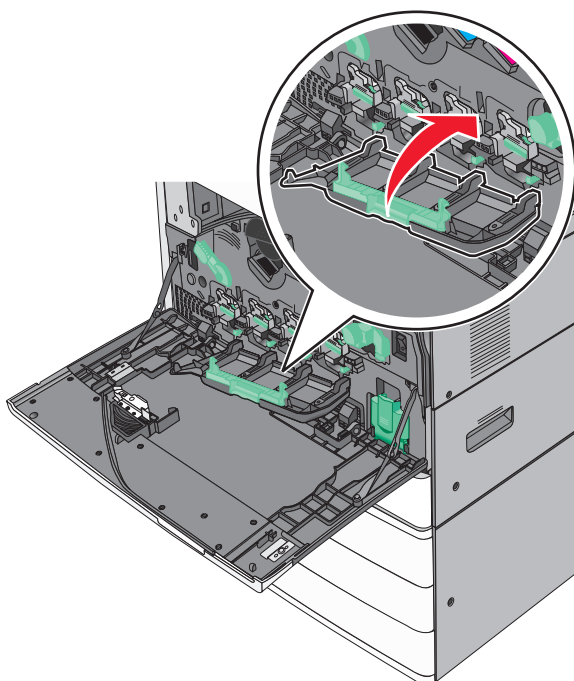
- 9** Empurre a unidade fotocondutora até que você ouça um *clique*.



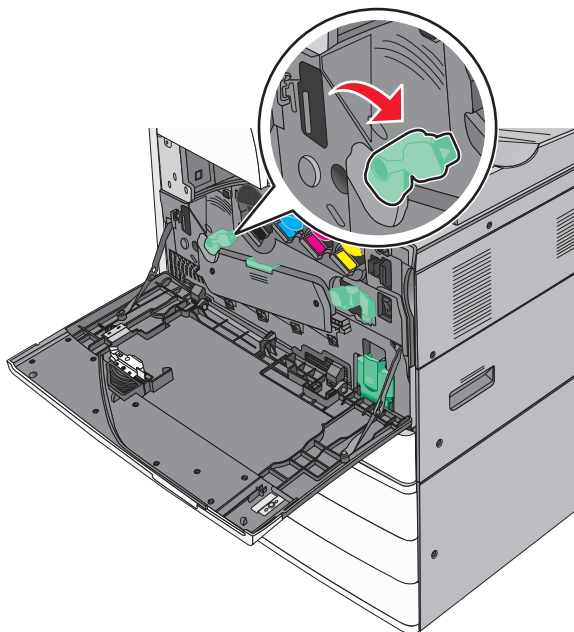
- 10** Puxe os limpadores de cabeça de impressão cuidadosamente para fora até pararem e deslize-os lentamente de volta no lugar.



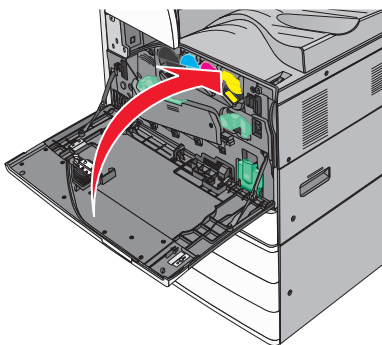
- 11** Feche a tampa.



12 Gire a alavanca de liberação no sentido horário para travar a tampa.

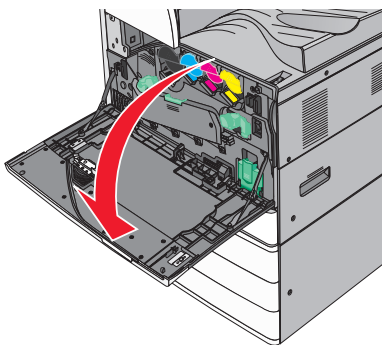


13 Feche a porta frontal.

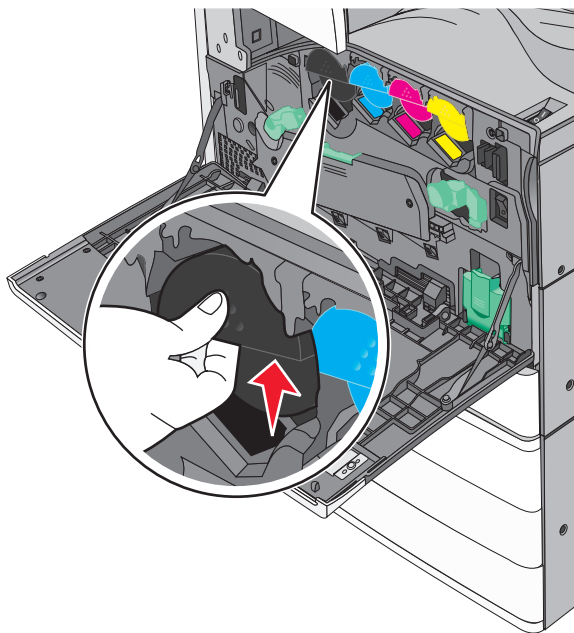


Troca de um cartucho de toner

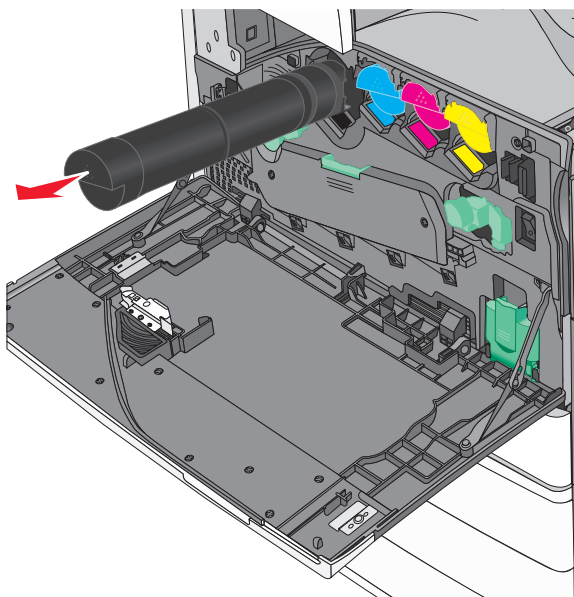
1 Abra a porta frontal.



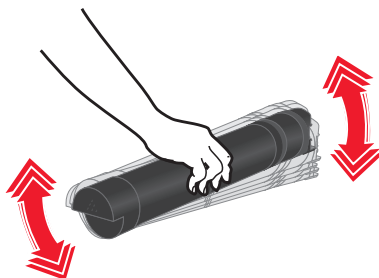
- 2** Coloque a mão sob o entalhe do cartucho de toner e levante o cartucho lentamente.



- 3** Retire o cartucho de toner.

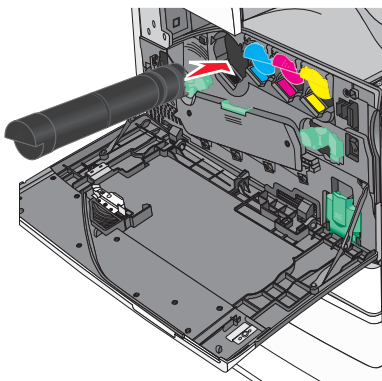


- 4** Desembale o cartucho de toner de substituição; chacoalhe-o para frente e para trás e de um lado para o outro para que o toner seja distribuído de modo uniforme.

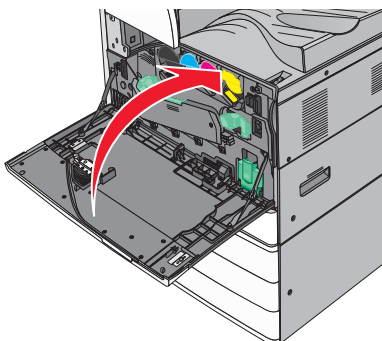


- 5** Remova a tira vermelha da embalagem do novo cartucho.

- 6** Insira um novo cartucho na impressora.

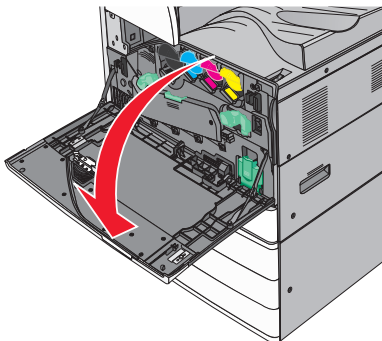


- 7** Feche a porta frontal.

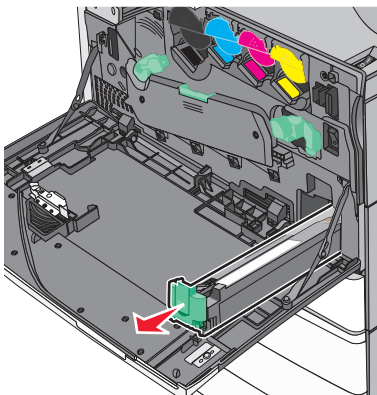


Substituindo o recipiente de resíduos de toner

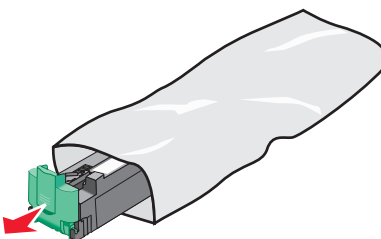
- 1 Desligue a impressora.
- 2 Abra a porta superior frontal.



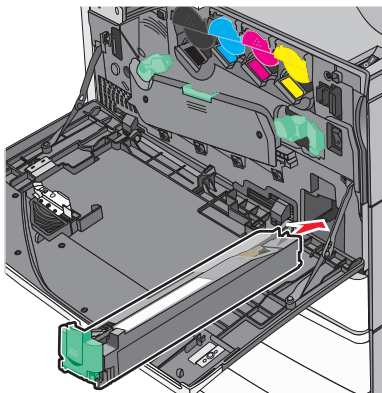
- 3 Remova o recipiente coletor de toner usado.



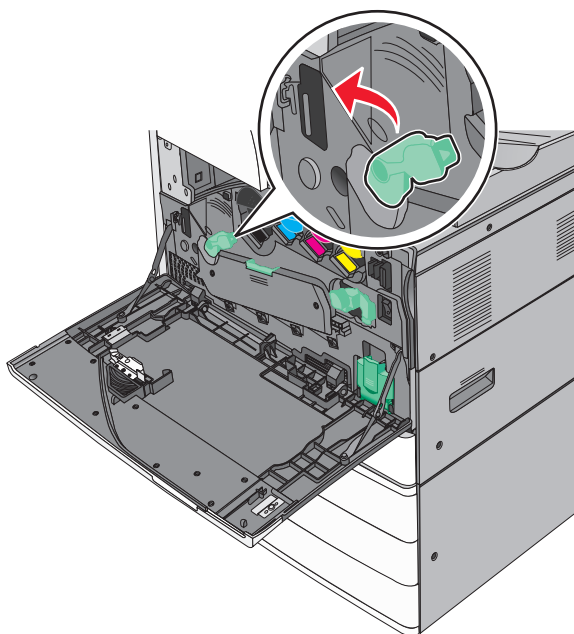
- 4 Desembale o novo recipiente de resíduos de toner.



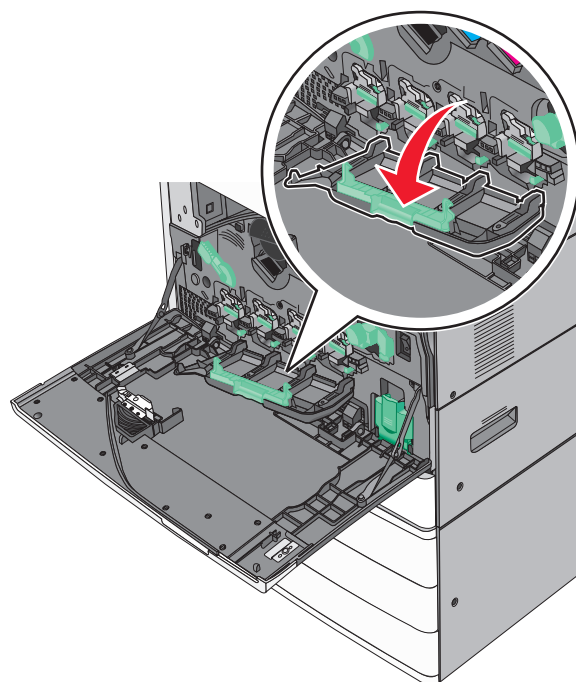
- 5** Insira o novo recipiente coletor de toner na impressora até que *esteja encaixado* no lugar.



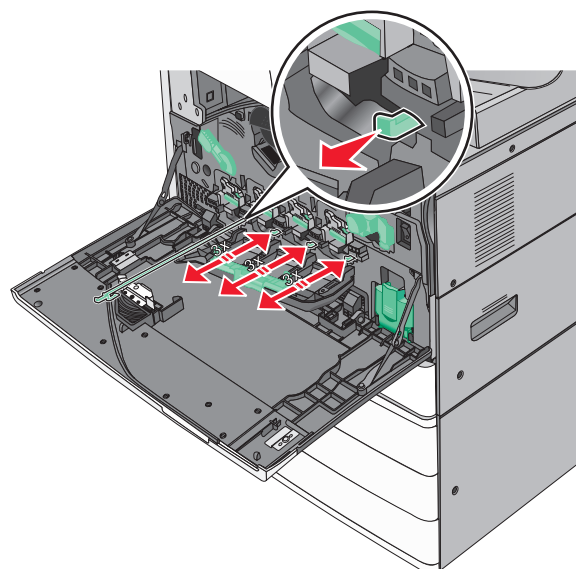
- 6** Gire a alavanca de liberação no sentido anti-horário para abrir a tampa.



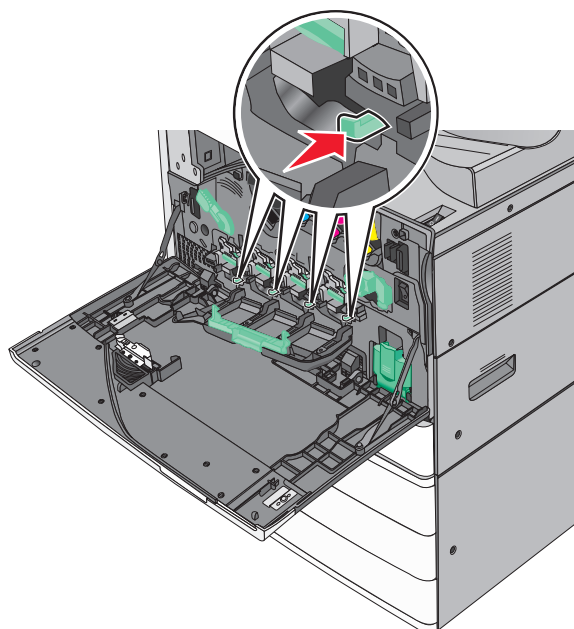
7 Abaixar a tampa.



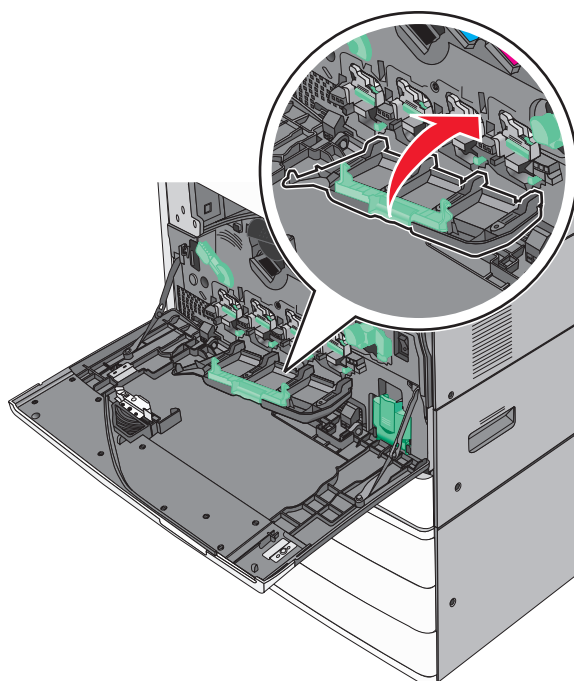
8 Deslize os limpadores de cabeçote de impressão para fora.



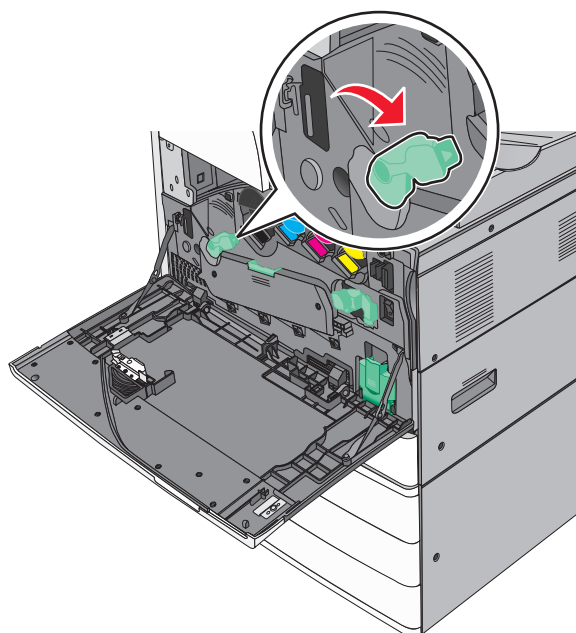
- 9** Deslize os limpadores de cabeçote de impressão de volta para o lugar.



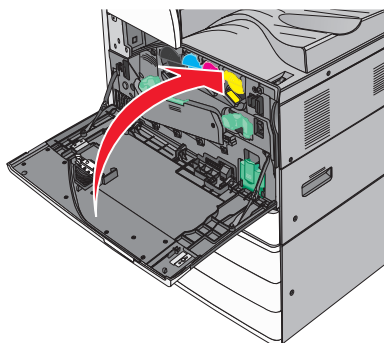
- 10** Feche a tampa.



11 Gire a alavanca de liberação no sentido horário para travar a tampa.



12 Feche a porta frontal.



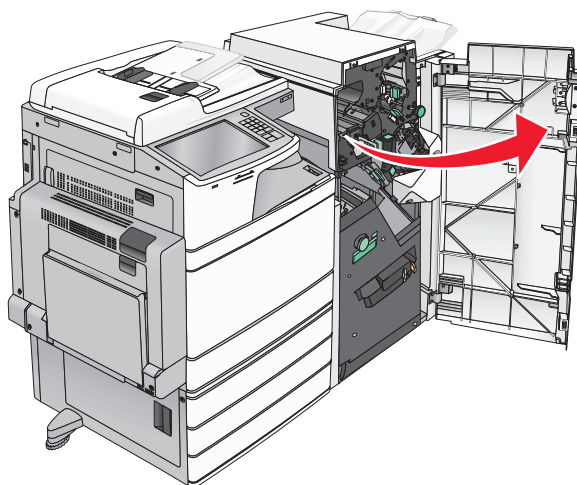
13 Ligue a impressora.

Troca de um cartucho de grampos

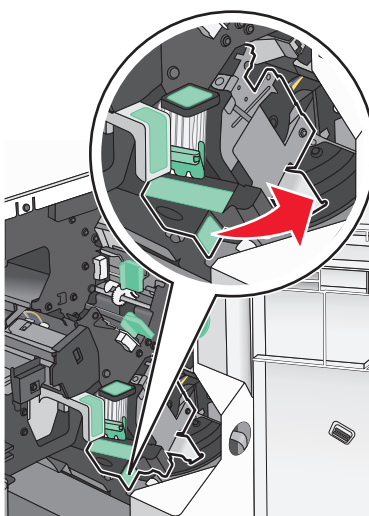
Nota: Uma mensagem no visor da impressora indica que você deve trocar o cartucho de grampos.

Troca do cartucho de grampos na unidade do grampeador padrão

- 1 Abra a porta G.

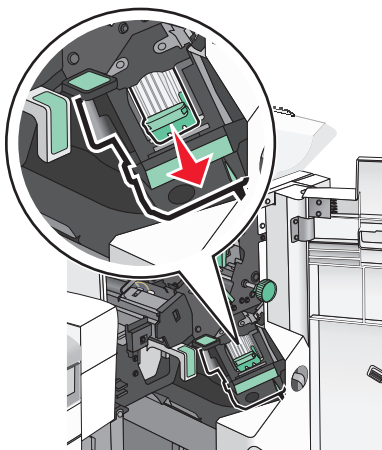


- 2 Segure a alça do suporte do cartucho de grampos e o retire, puxando-o para a direita.

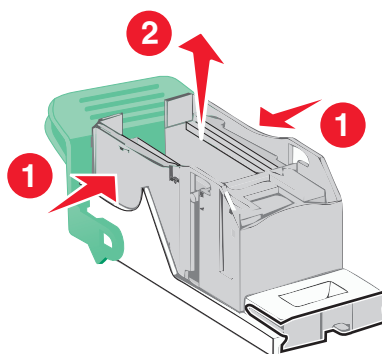


- 3 Retire o cartucho de grampos do encadernador.

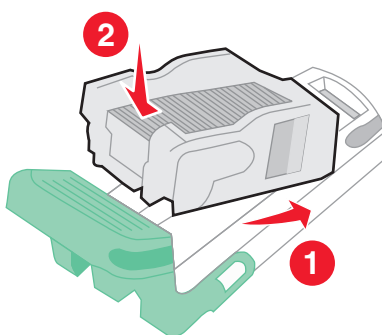
Nota: Não faça muita força ao retirá-lo.



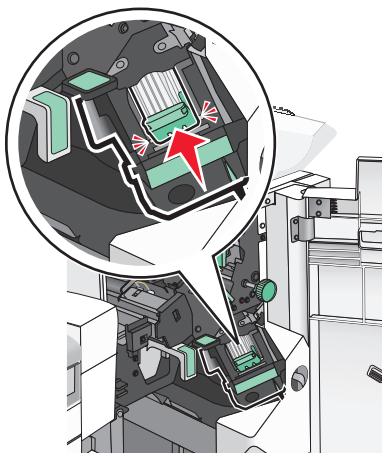
4 Pressione os dois lados da caixa de grampos vazia e a retire do cartucho.



5 Insira a parte frontal da nova caixa de grampos no cartucho e empurre a parte traseira para dentro do cartucho.



6 Coloque o cartucho de grampos no encadernador até que ele *encaixe* no lugar.

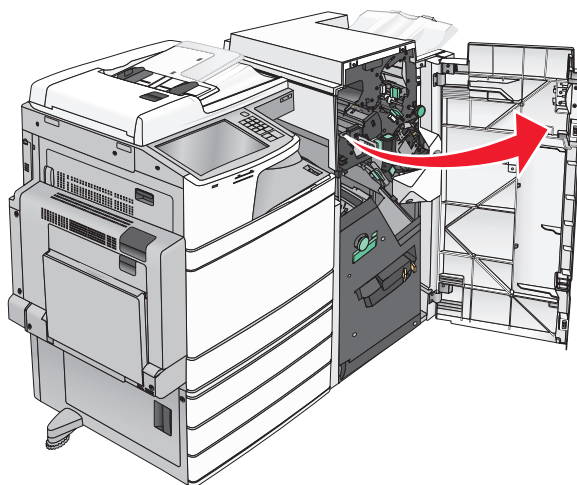


7 Feche a porta G.

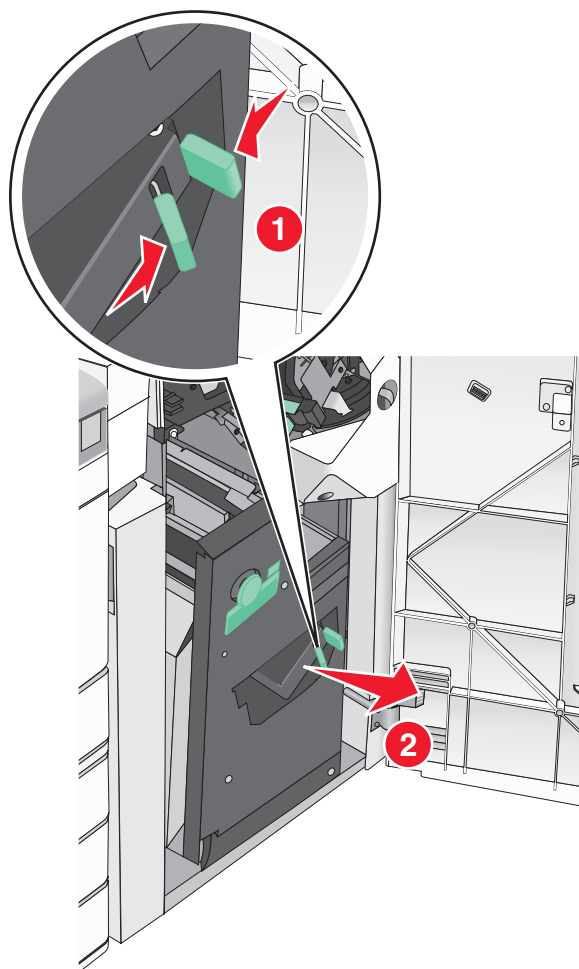
Troca do cartucho de grampos na unidade do grampeador de brochuras

Nota: Este recurso estará disponível apenas se o encadernador de brochuras estiver instalado.

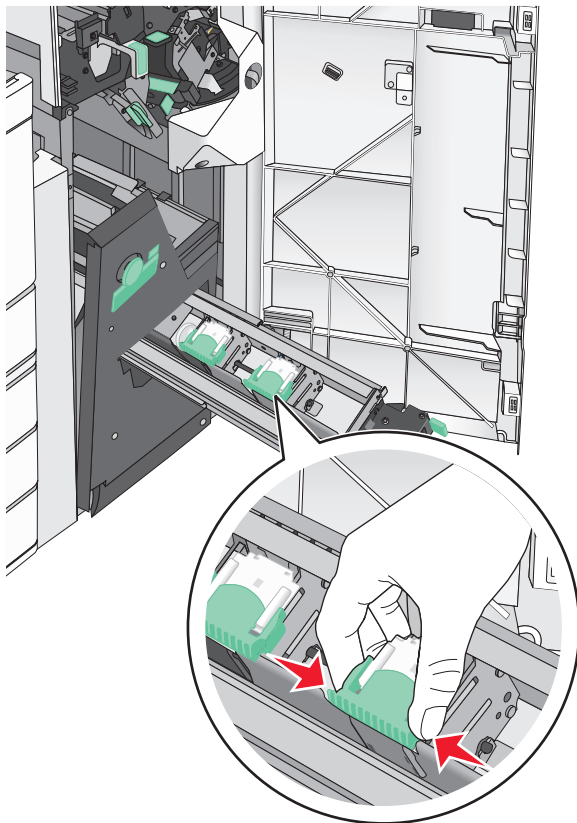
1 Abra a porta G.



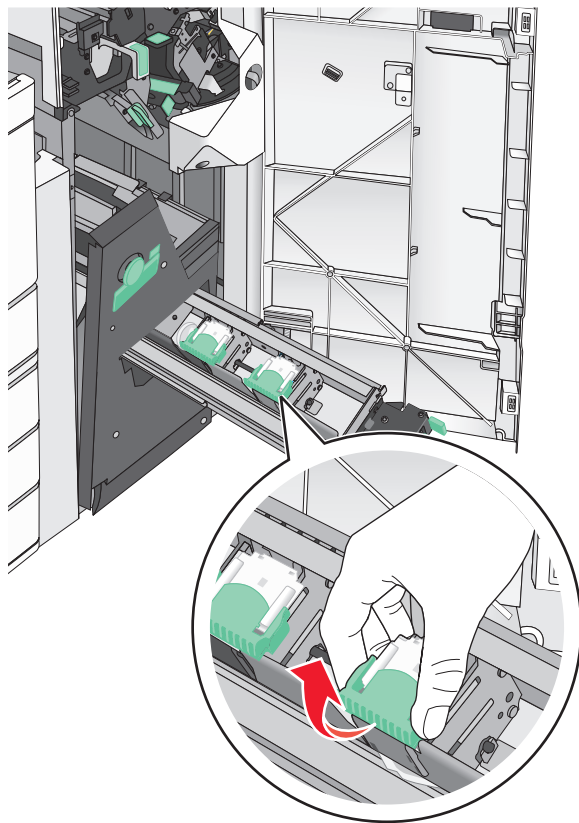
- 2** Pressione as alças do cartucho de grampos para a direita e retire a unidade do cartucho de grampos do encadernador.



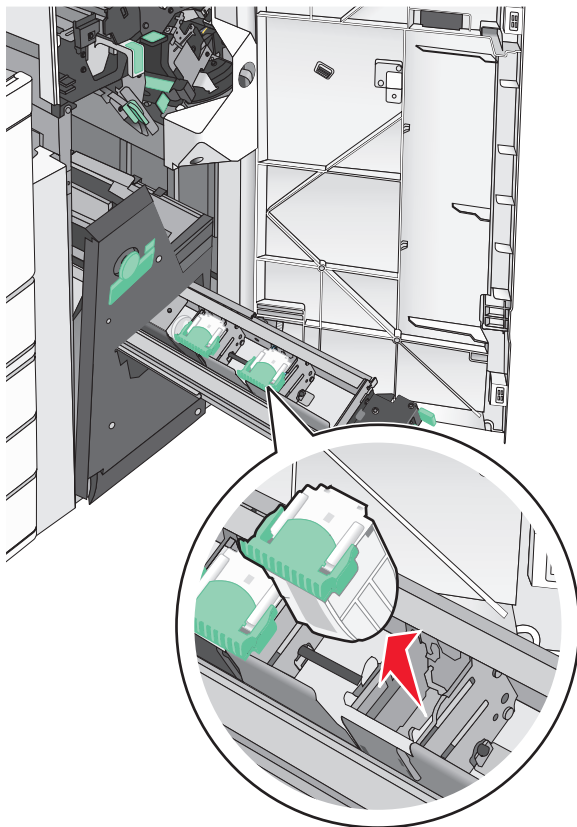
- 3** Segure as guias nos dois lados do cartucho de grampos.



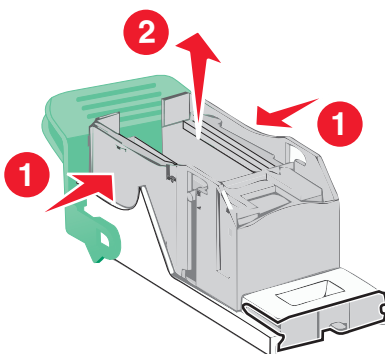
- 4 Gire o cartucho de grampos de brochuras para um lado.



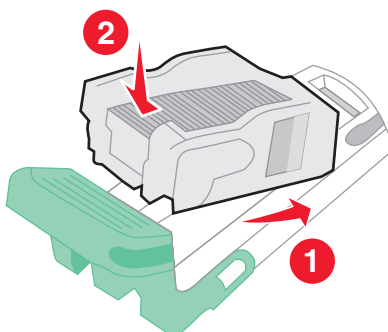
5 Retire o cartucho de grampos de brochuras da unidade.



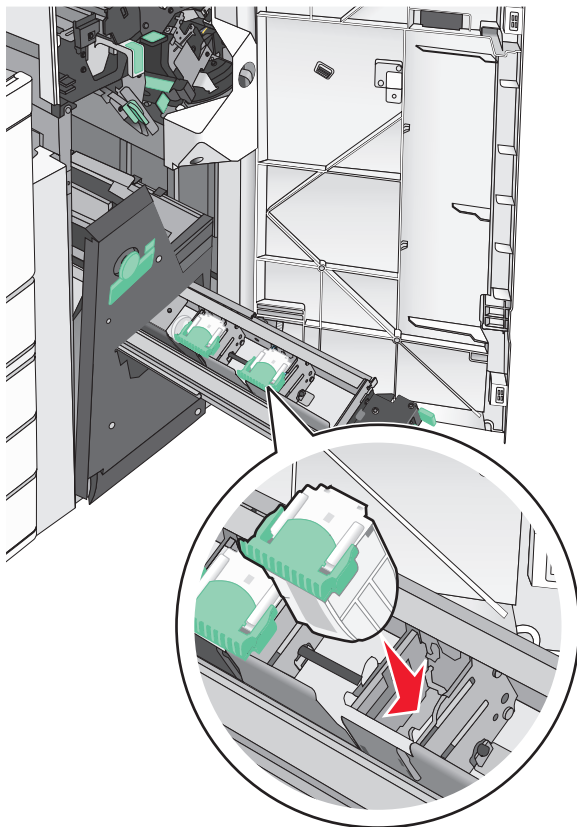
6 Pressione os dois lados da caixa de grampos vazia e a retire do cartucho.



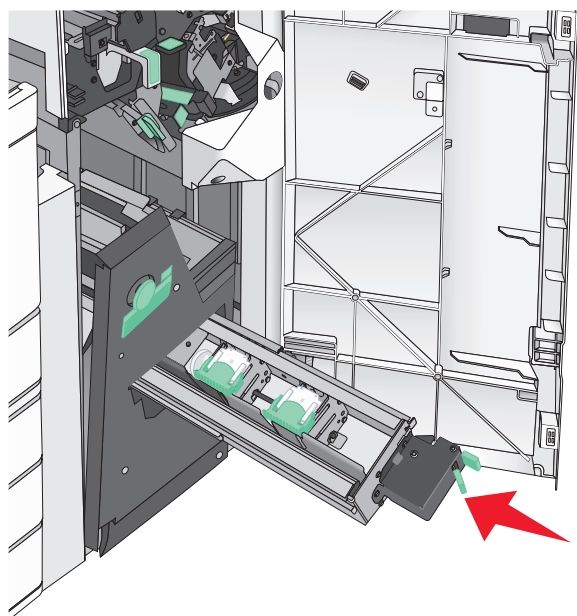
7 Insira a parte frontal da nova caixa de grampos no cartucho e empurre a parte traseira para dentro do cartucho.



8 Recoloque o cartucho na posição original e o pressione devagar até que ele *encaixe* no lugar.



9 Coloque a unidade na posição original.



10 Feche a porta G.

Transporte da impressora

Antes de mover a impressora



ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.



ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: antes de mover a impressora, siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de energia da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movê-la.
- Levante a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado, em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

Nota: use os suportes para mãos nas laterais da impressora para levantá-la da gaveta opcional.

Aviso—Dano Potencial: os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

Para mover a impressora para outro local

A impressora e as opções podem ser movidas com segurança para outro local se você tomar as seguintes precauções:

- Qualquer carrinho usado para mover a impressora deve possuir uma superfície capaz de suportar a base completa da impressora. Qualquer carrinho usado para mover as opções deve ter uma superfície capaz de suportar as dimensões das opções.
- Mantenha a impressora na posição vertical.
- Evite movimentos bruscos.

Transporte da impressora

Ao transportar a impressora, use a embalagem original ou ligue para o local de compra para obter um kit de realocação.

Suporte administrativo

Encontrando informações avançadas sobre rede e administrador

Este capítulo aborda as tarefas básicas de suporte administrativo usando o Embedded Web Server. Para tarefas avançadas de suporte administrativo, consulte *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação* e o *Guia do Administrador do Embedded Web Server* no site da Lexmark na Internet em <http://support.lexmark.com>.

Verificando o status da impressora

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Status do Dispositivo**.

O status do dispositivo mostra o seguinte:

- Definições da bandeja de papel
- Nível do toner no cartucho de impressão
- A porcentagem de tempo de vida útil restante no kit de manutenção
- Medidas de capacidade de certas partes da impressora

Verificando o vídeo virtual

- 1 Abra um Embedded Web Server associado a sua impressora.

Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Verifique o vídeo virtual que aparece no canto superior esquerdo da tela.

O vídeo virtual funciona como um vídeo real que apareceria no painel de controle de uma impressora, exibindo mensagens de impressão.

Configurando alertas de e-mail

Configure a impressora para lhe enviar alertas de e-mail quando os suprimentos estiverem quase acabando ou quando for necessário trocar, adicionar ou desatolar o papel.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições**.

- 3 Em Outras Configurações, clique em **Configuração de Alerta de E-mail**.

- 4 Selecione os itens para notificação e digite no endereço de e-mail.

- 5 Clique em **Enviar**.

Nota: Para obter mais informações sobre a configuração do servidor de e-mail, entre em contato com o encarregado do suporte ao sistema.

Exibição de relatórios

Você poderá visualizar alguns relatórios a partir do Servidor de Web Incorporado. Esse relatórios são úteis para avaliar o status da impressora, da rede e dos suprimentos.

Para visualizar relatórios a partir de uma impressora:

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Relatórios** e, em seguida, clique no tipo de relatório que deseja visualizar.

Restaurando as definições padrão de fábrica

Para guardar uma lista de definições atuais do menu para referência, imprima uma página de definições de menu antes de restaurar as definições padrão de fábrica.

Aviso—Dano Potencial: a restauração dos padrões de fábrica faz com que todas as definições da impressora voltem a ser as padrão de fábrica. As exceções incluem o idioma exibido, os tamanhos e mensagens personalizados e as definições do menu Rede/Porta. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os downloads armazenado na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Definições** > **Definições gerais** > **Padrões de fábrica** > **Restaurar agora** > **Enviar**

Limpeza de atolamentos

Selecione com atenção o papel e a mídia especial e os coloque adequadamente para evitar atolamentos. Se houver atolamentos, siga as etapas descritas nesta seção.

Nota: A recuperação de atolamentos é definida como Automático por padrão. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora.

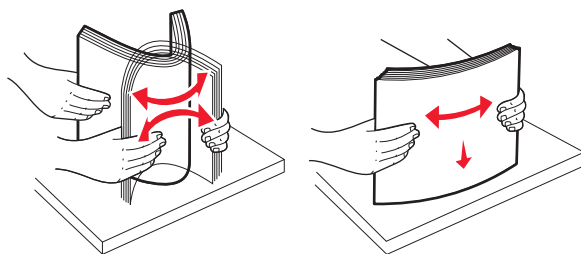
Evitando atolamentos

Recomendações para bandeja de papel

- Verifique se o papel está plano na bandeja.
- Não remova uma bandeja durante a impressão.
- Não coloque uma bandeja durante a impressão. Coloque-a antes de imprimir, ou aguarde a mensagem para colocá-la.
- Não coloque papel em excesso. Verifique se a altura da pilha não excede a altura máxima indicada.
- Verifique se as guias da bandeja de papel ou do alimentador multi-uso estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra os papéis ou os envelopes.
- Empurre a bandeja firmemente após colocar o papel.

Recomendações para papel

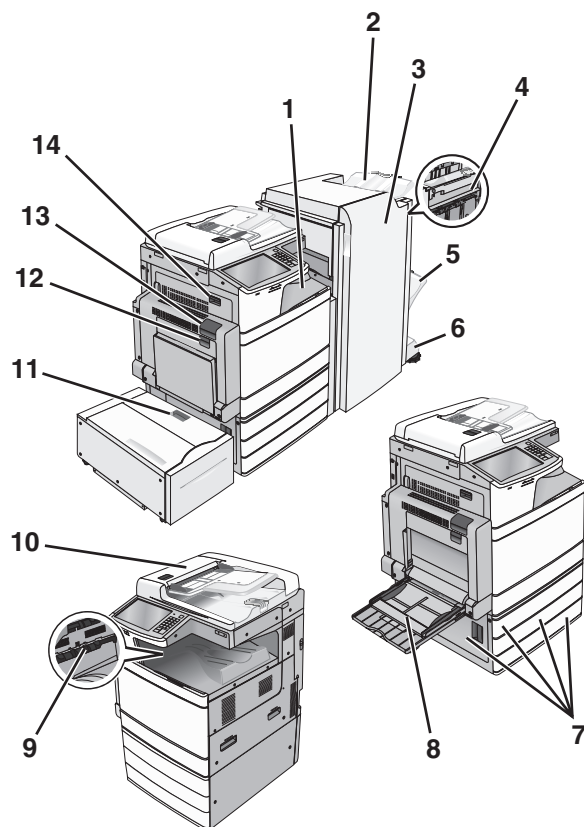
- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.
- Não coloque papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione e arrume o papel antes de colocá-lo.



- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, gramaturas ou tipos de papel na mesma pilha.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente nos menus do painel de controle da impressora.
- Guarde o papel de acordo com as recomendações do fabricante.

Para entender os números e locais de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida no visor da impressora uma mensagem indicando o local do atolamento. Abra as portas e tampas e remova as bandejas para acessar os locais de atolamento. Para resolver qualquer mensagem de atolamento, você deve limpar todo o papel atolado no caminho do papel.



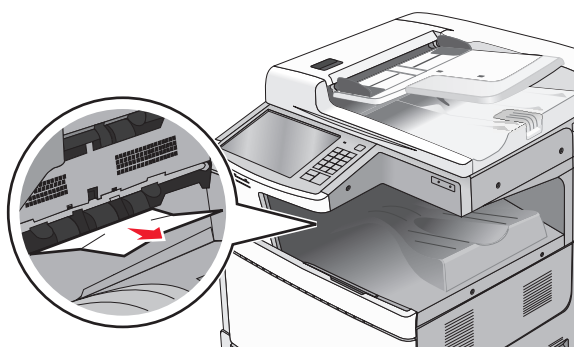
Área	Nome da área	Números de atolamento	O que fazer
1	Tampa F (transportador de papel)	4yy.xx 455	Abra a tampa F e remova o papel atolado. Abra as portas G e H e remova o papel atolado. Abra a porta do grampeador, remova o cartucho de grampos e remova os grampos atolados.
2	Bandeja padrão do encadernador		
3	Porta G		
4	Porta H		
5	Bandeja do encadernador 1		
6	Bandeja do encadernador 2		
7	Porta C Bandejas 1 a 4	24x	Abra a porta C e remova o papel atolado. Abra cada bandeja e remova o papel atolado.
8	Alimentador multi-uso	250	Remova todo o papel do alimentador multi-uso para remover o papel atolado.
9	Bandeja de saída padrão	201–202 203	Remova todo o papel da bandeja de saída padrão e remova o papel atolado.
10	ADF (Alimentador automático de documentos)	28y.xx	Remova todo o papel do ADF e depois remova o papel atolado.

Área	Nome da área	Números de atolamento	O que fazer
11	Bandeja 5 (High Capacity Feeder [HCF])	24x	Abra a bandeja e remova o papel atolado. Abra a tampa superior e remova o papel atolado. Mova devagar a bandeja para a esquerda até ela parar e, então, remova o papel atolado.
12	Porta B	230	Abra a porta B e remova o papel atolado.
13	Porta A	201–202 231 281	Abra a porta A e remova o papel atolado. Remova o papel atolado do fusor.
14	Porta D	203	Abra a porta A e em seguida a porta D e remova o papel atolado.

201–202 Atolamentos de papel

Se o papel atolado puder ser visto na bandeja de saída padrão, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



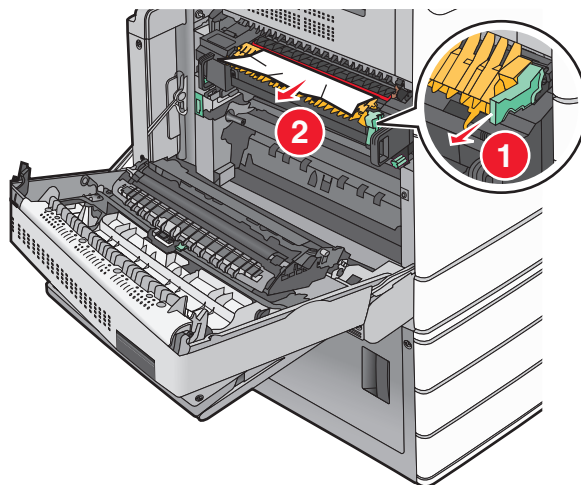
Atolamento no fusor

- 1 Abra a porta A levantando a lingüeta de liberação e abaixando a porta.



ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

- 2 Pressione a alavanca verde para baixo.

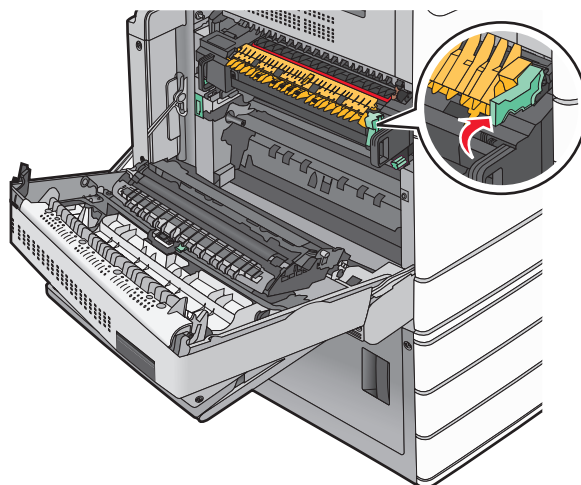


- 3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

- 4 Empurre a alavanca verde de volta para o lugar.



- 5 Feche a porta A.

- 6 If necessary, touch **Continuar** no painel de controle da impressora.

Papel atolado sob o fusor

1 Abra a porta A.



ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Se o papel atolado puder ser visto sob o fusor, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

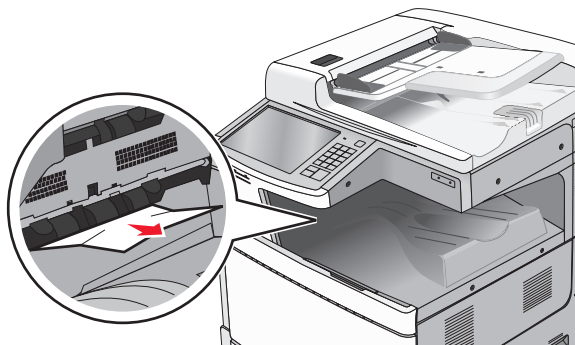
3 Feche a porta A.

4 If necessary, touch **Continuar** no painel de controle da impressora.

203 atolamento de papel

Se o papel atolado puder ser visto na bandeja de saída padrão, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

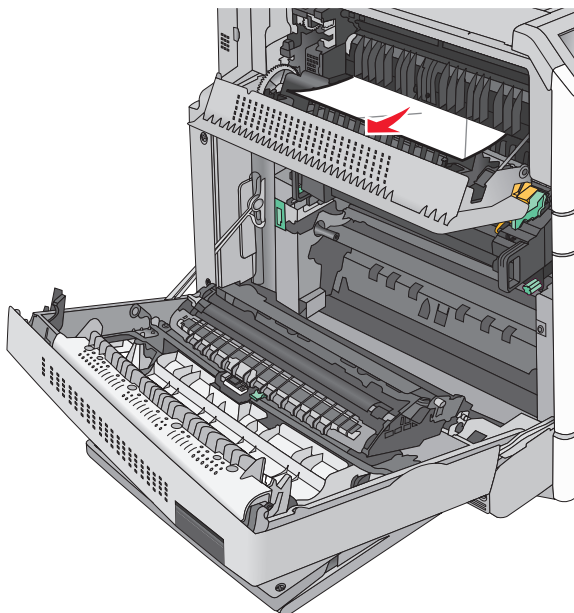


- 1 Abra a porta A, em seguida a porta D, levantando a lingüeta de liberação de cada porta e abaixando as portas.



ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

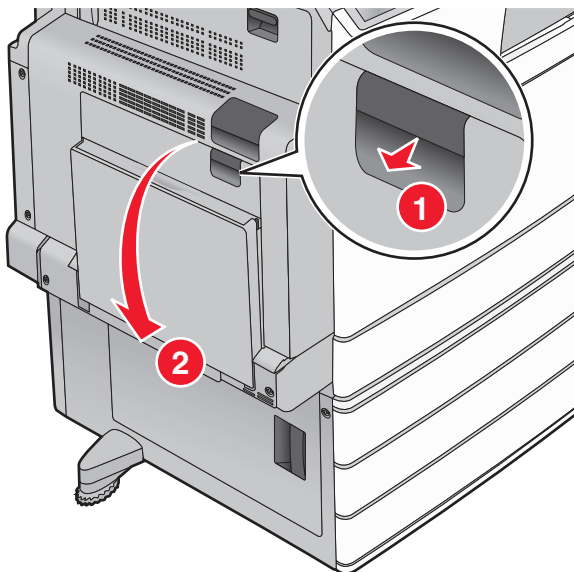


Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

- 3 Feche a porta D e em seguida a porta A.
- 4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

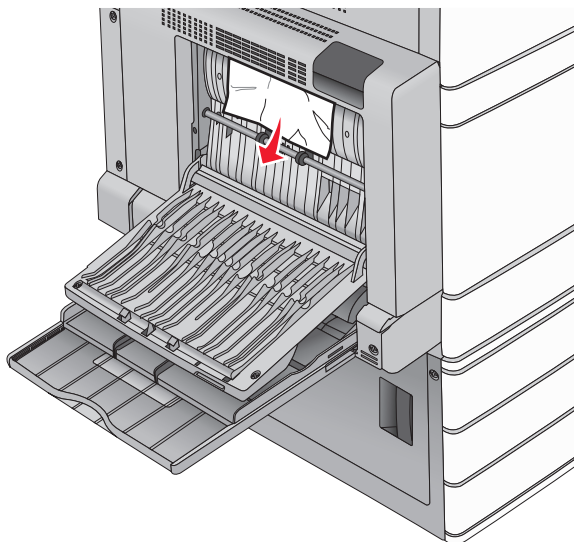
230 atolamento de papel

- 1 Abaixe o alimentador multifunção e abra a porta B.



- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



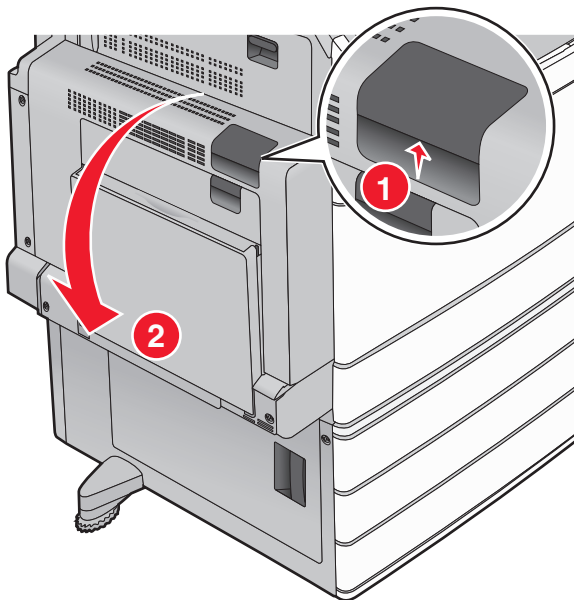
- 3 Feche a porta B.

- 4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

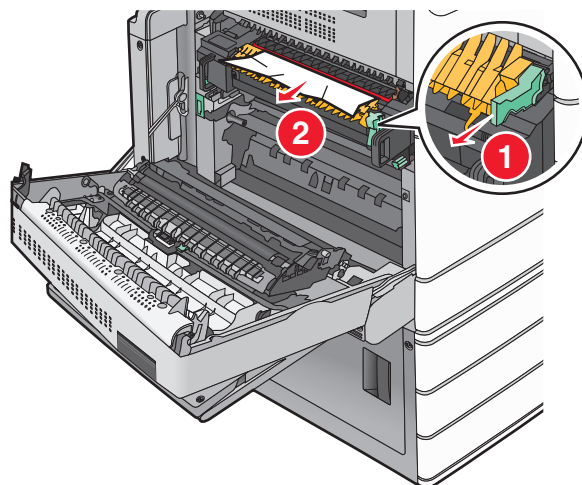
231 atolamento de papel

- 1 Abra a porta A, levantando a lingüeta de liberação e abaixando a porta.

 **ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE:** a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

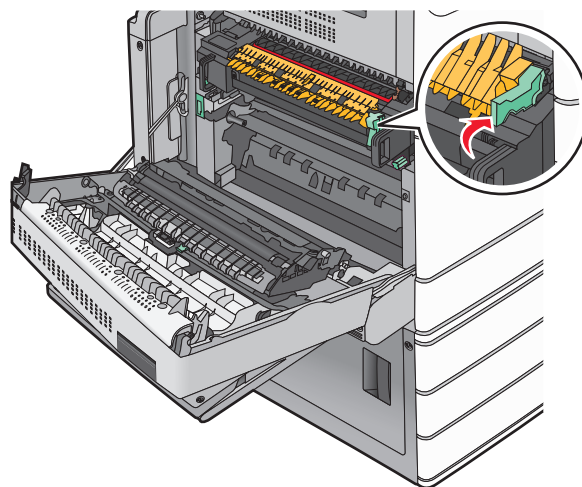


- 2 Pressione a alavanca verde para baixo.

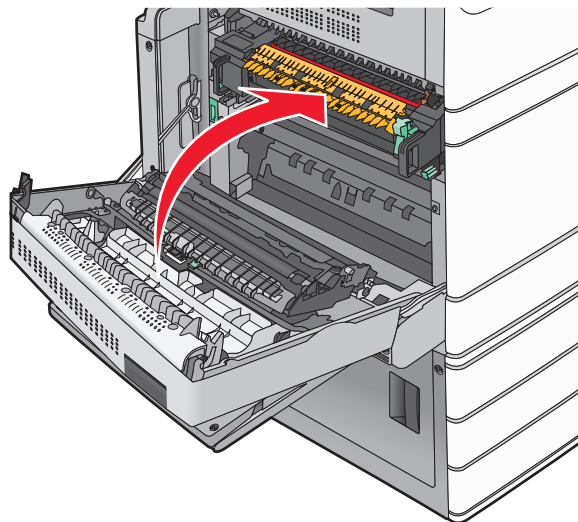


Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

- 3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.
- 4 Empurre a alavanca verde de volta para o lugar.



5 Feche a porta A.



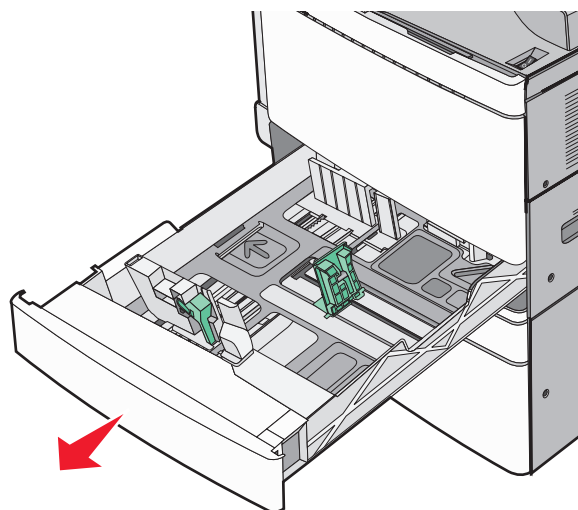
6 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

24x atolamento de papel

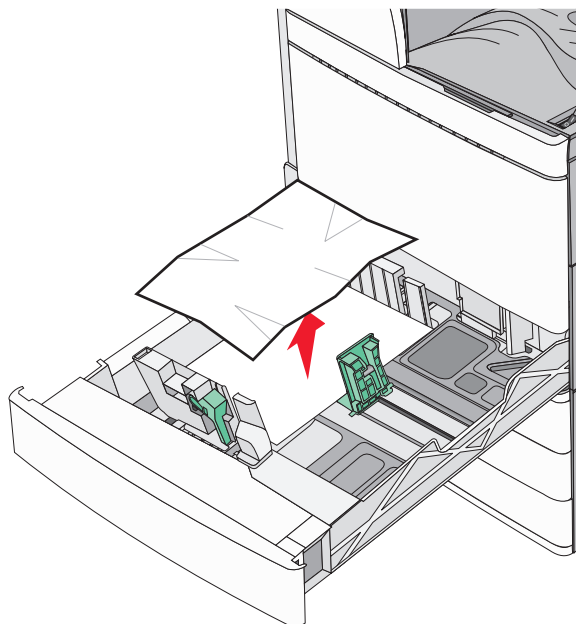
Nota: Ao retirar o papel atolado, verifique se todos os fragmentos de papel foram retirados.

Atolamento de papel na bandeja 1

1 Abra a Bandeja 1.



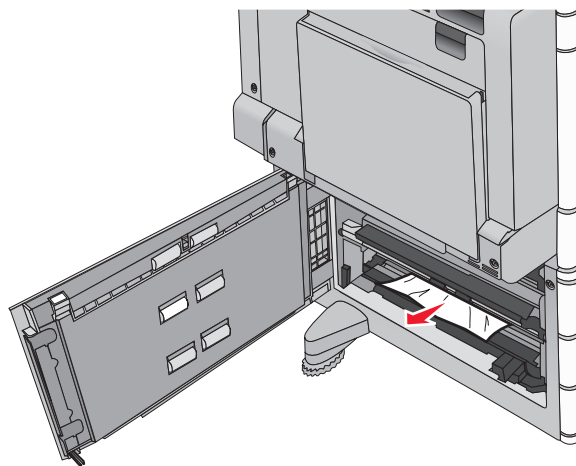
- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.



- 3 Feche a Bandeja 1.
- 4 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

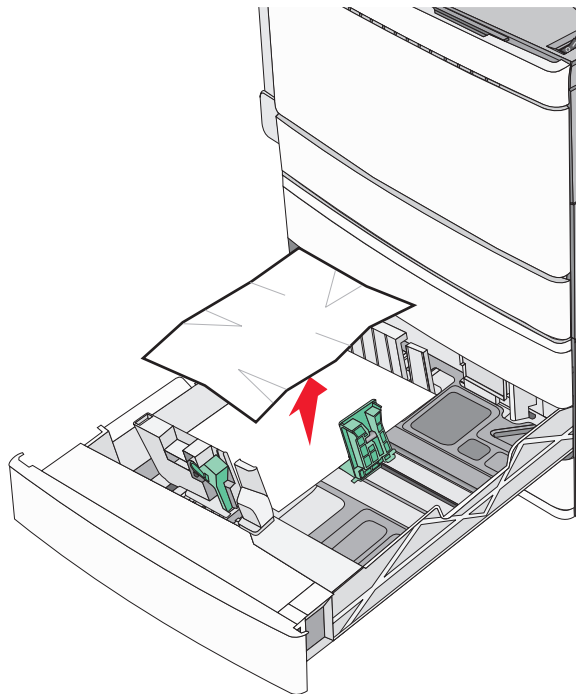
Atolamento de papel em uma das bandejas opcionais (Bandejas 2 a 4)

- 1 Verifique a porta C; segure com firmeza o papel atolado e o puxe para fora.



- 2 Abra a bandeja especificada.

- 3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.



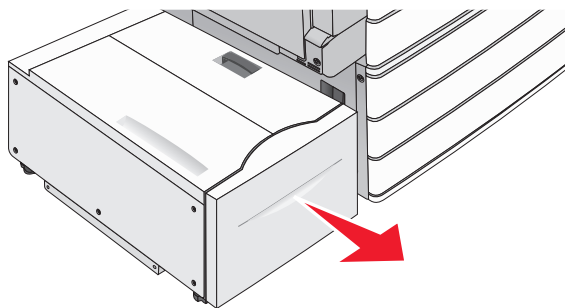
- 4 Feche a bandeja.

- 5 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na Bandeja 5 (High Capacity Feeder [HCF])

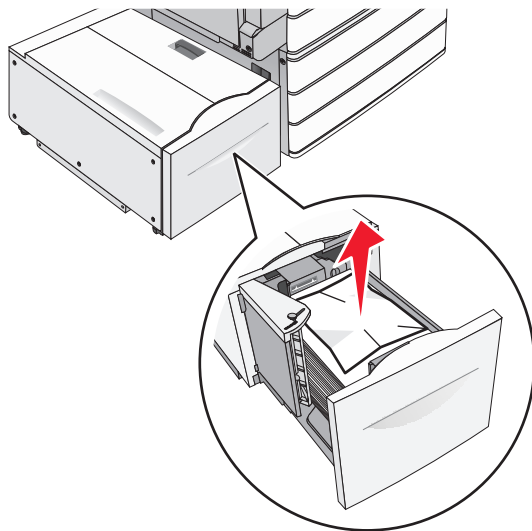
Atolamento de papel na bandeja

- 1 Puxe a bandeja de papel para fora até que ela pare.



Aviso—Dano Potencial: Não puxe a bandeja com muita força. Ela pode bater em seus joelhos e machucá-los.

- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

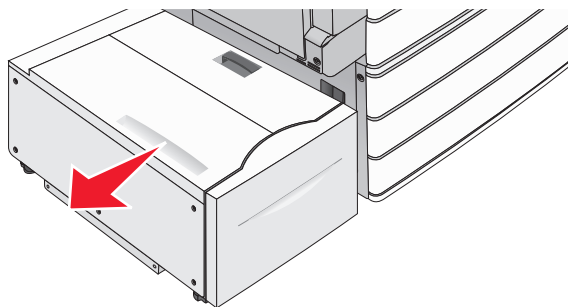


- 3 Empurre a bandeja devagar até que ela pare.

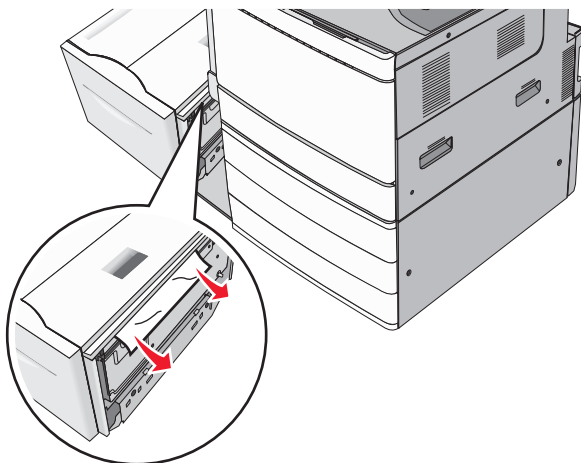
- 4 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na bandeja de saída

- 1 Mova devagar a bandeja para a esquerda até que ela pare.



- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

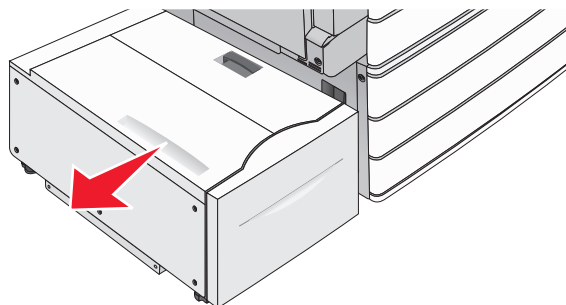


3 Coloque devagar a bandeja de volta no lugar.

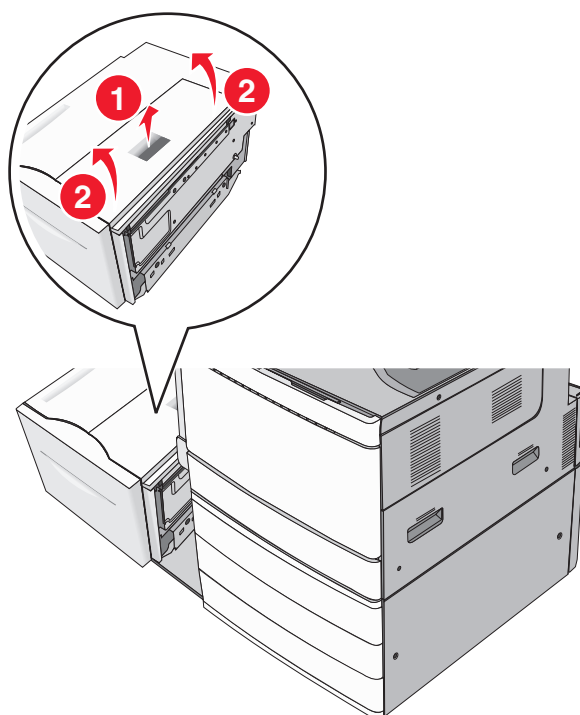
4 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na tampa superior

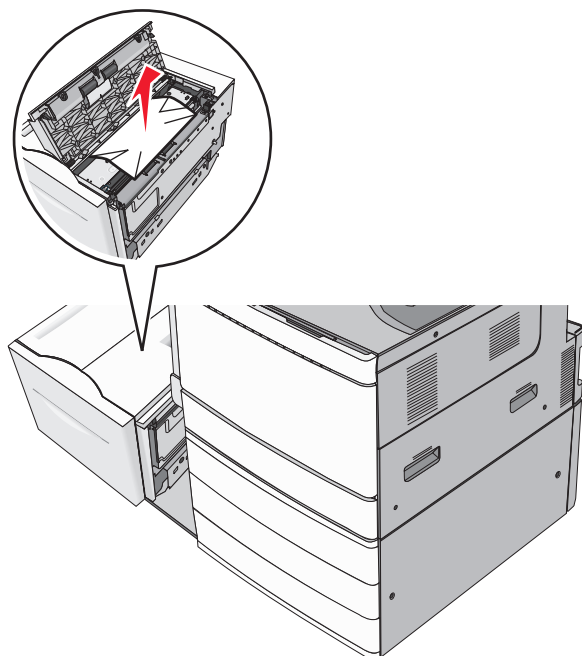
1 Mova devagar a bandeja para a esquerda até que ela pare.



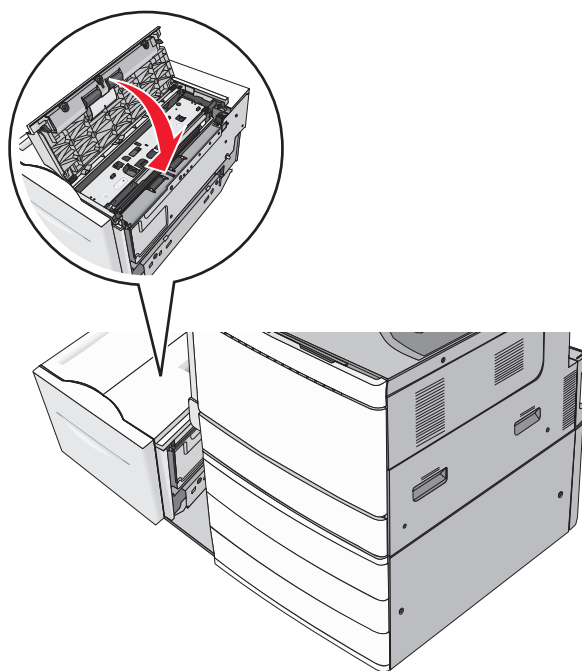
2 Abra a tampa superior.



- 3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.



- 4 Feche a tampa superior.

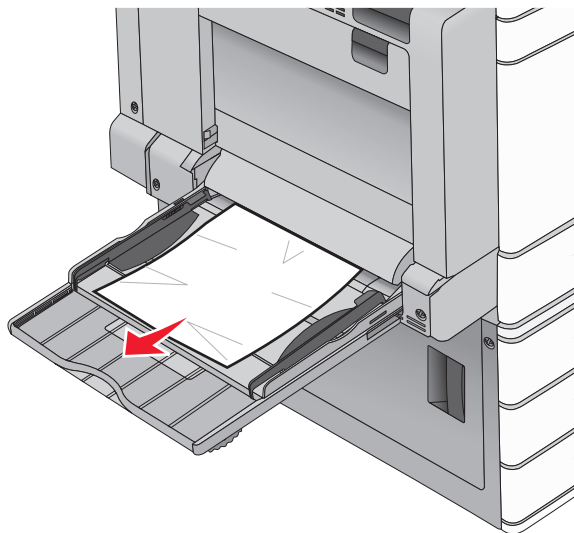


- 5 Coloque devagar a bandeja de volta no lugar.

- 6 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

250 Atolamento de papel

- 1 Remover páginas atoladas do alimentador multi-uso.



- 2 Carregue o papel no alimentador multi-uso.
- 3 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

281 Atolamento de papel

Atolamento de papel na porta A

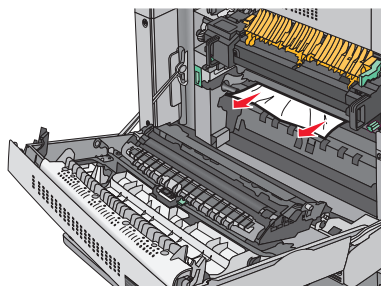
- 1 Abra a porta A.



ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

- 2 Determine a localização do atolamento e remova-o:
 - a Se o papel puder ser visto no fusor, segure-o com firmeza dos dois lados e puxe-o para fora.

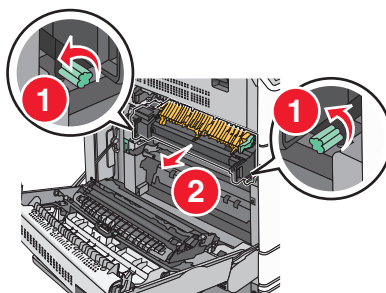
Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



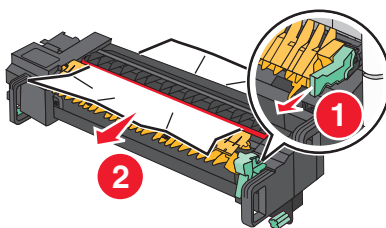
- b Se o papel não estiver visível, você vai precisar remover a unidade do fusor.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

- 1 Remova os parafusos de ambos os lados da unidade do fusor, girando-os em sentido anti-horário.
- 2 Gire as alças dos dois lados do fusor e depois puxe para retirá-lo da unidade.

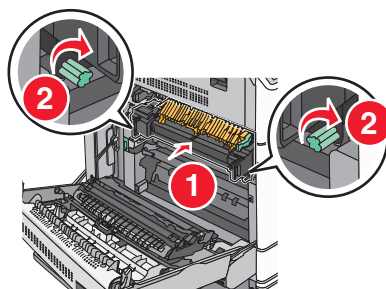


- 3 Segure o papel atolado com firmeza dos dois lados e retire-o com cuidado.



Notas:

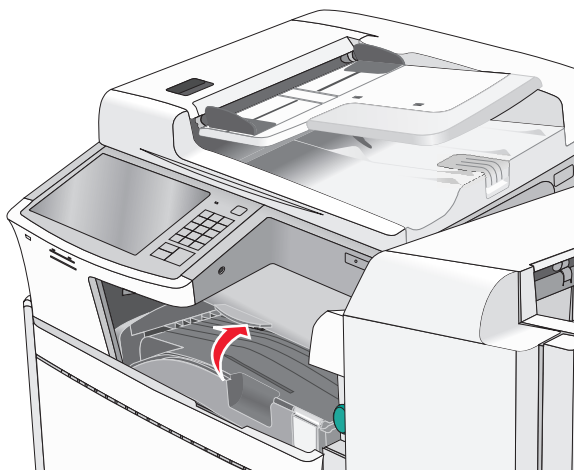
- certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.
 - Se o papel estiver no fusor, abaixe a alavanca de liberação do fusor e troque para o modo envelope.
 - Depois de remover o papel atolado, recoloque a alavanca na posição correta.
- 4 Alinhe a unidade do fusor usando as alças dos dois lados, e coloque-o novamente na impressora.



- 3 Feche a porta A.
- 4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

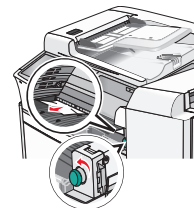
Atolamento de papel na tampa F (transporte de papel)

- 1 Abra a tampa F.



- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

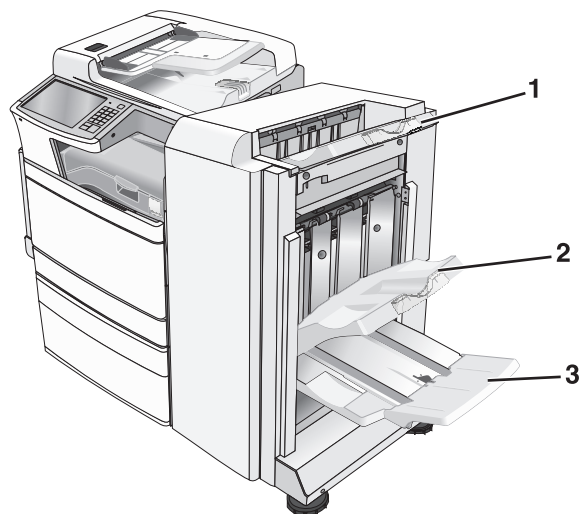


Nota: Se o atolamento de papel à direita for difícil de remover, gire o botão no sentido anti-horário.

- 3 Feche a tampa F.
- 4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

4yy.xx atolamentos de papel

Se for possível ver o papel atolado nas bandejas de saída do encadernador, você deverá segurar o papel com firmeza nos dois lados e puxá-lo para fora cuidadosamente.



1	Bandeja padrão do encadernador
2	Bandeja do encadernador 1
3	Bandeja do encadernador 2

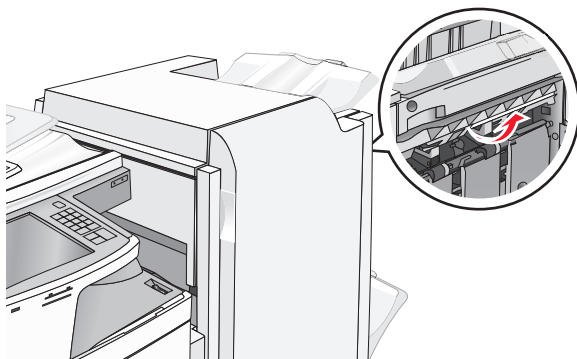
Nota: A bandeja 2 do encadernador estará disponível apenas se o encadernador de brochuras estiver instalado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

Atolamento de papel na porta H

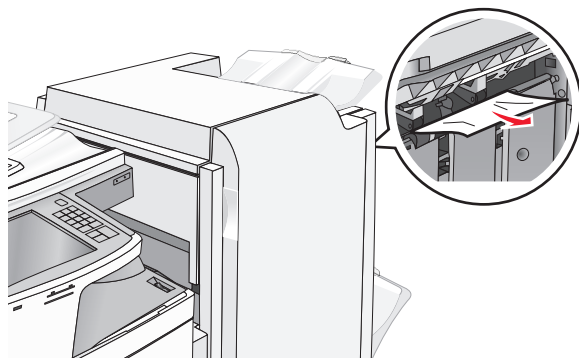
1 Abra a porta H.

Nota: A porta H fica entre as bandejas de saída do encadernador.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

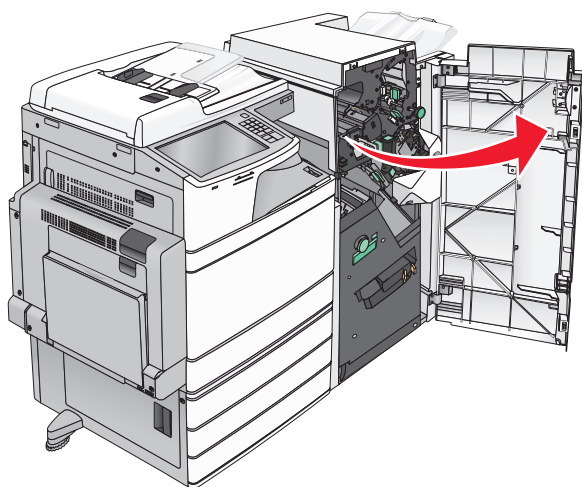


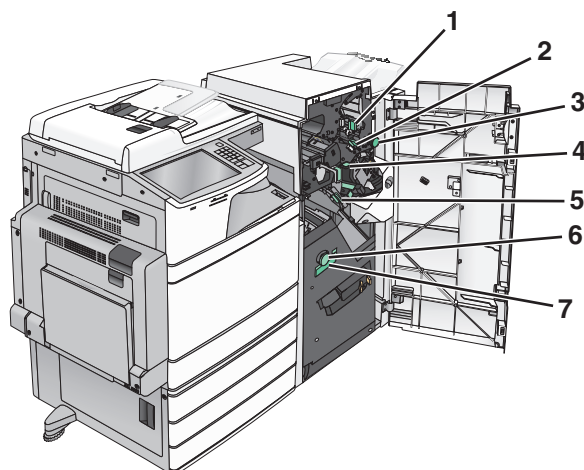
3 Feche a porta H.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na porta G

1 Abra a porta G.





Área	Nome da tampa, do botão ou da alça
1	Tampa G1
2	Tampa G2
3	Botão G3
4	Tampa G4
5	Tampa G7
6	Botão G8
7	Alça G9

2 Levante a alavanca da tampa G1.

3 Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de remover todos os fragmentos de papel após retirar com cuidado o papel atolado de dentro da porta G.

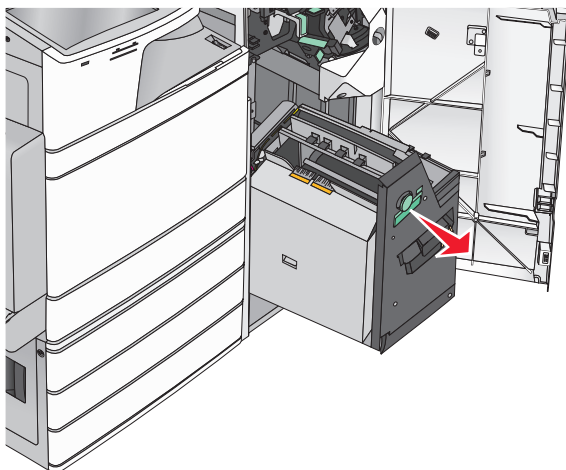
4 Movimente a tampa G2 para a direita e remova todo o papel atolado.

Nota: Se o papel estiver atolado nos rolos, gire o botão G3 no sentido anti-horário.

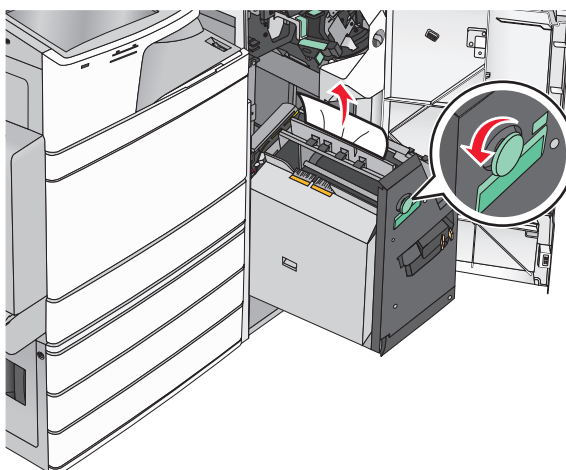
5 Movimente a tampa G4 para baixo e remova todo o papel atolado.

6 Movimente a tampa G7 para a esquerda e remova todo o papel atolado.

- 7** Empurre a alça G9 até que a bandeja esteja completamente aberta.



- 8** Levante a tampa interna. Se o papel estiver atolado nos rolos, gire o botão G8 no sentido anti-horário e remova o papel atolado.

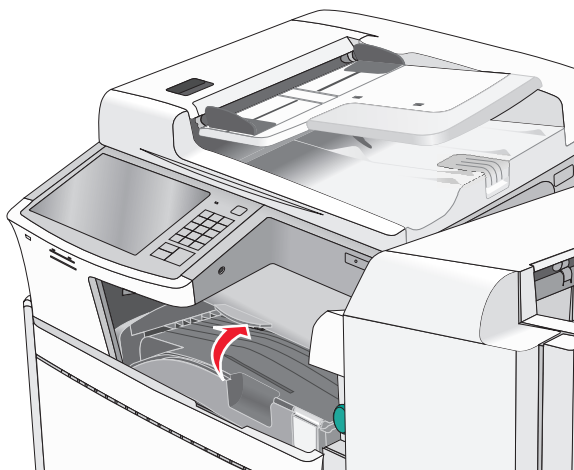


- 9** Feche a porta G.

- 10** Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

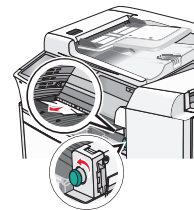
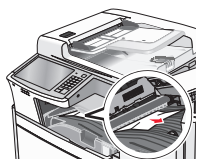
Papel atolado na tampa F (transporte de papel)

- 1 Abra a tampa F.



- 2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

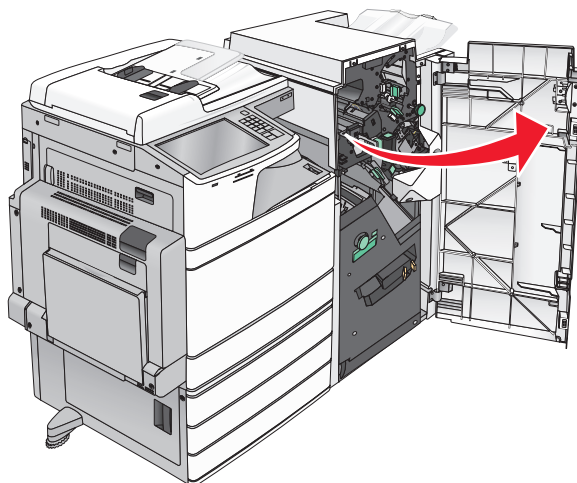


Nota: Se o atolamento de papel à direita for difícil de remover, gire o botão no sentido anti-horário.

- 3 Feche a tampa F.
- 4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

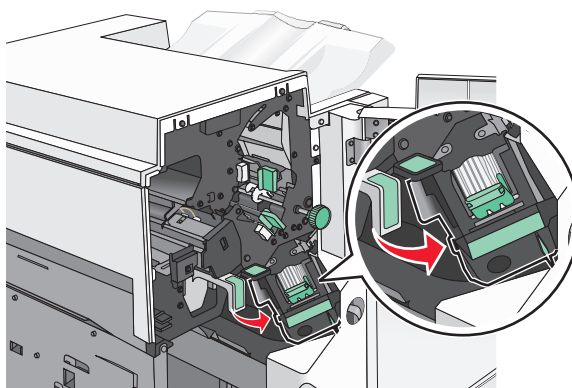
455 atolamento de grampos

- 1 Abra a porta G.

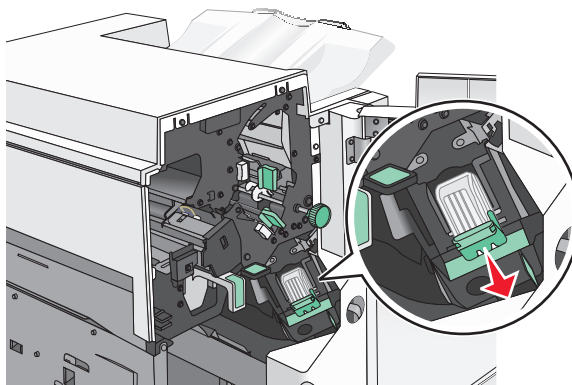


- 2 Pressione a lingueta para abrir a porta do grampeador.

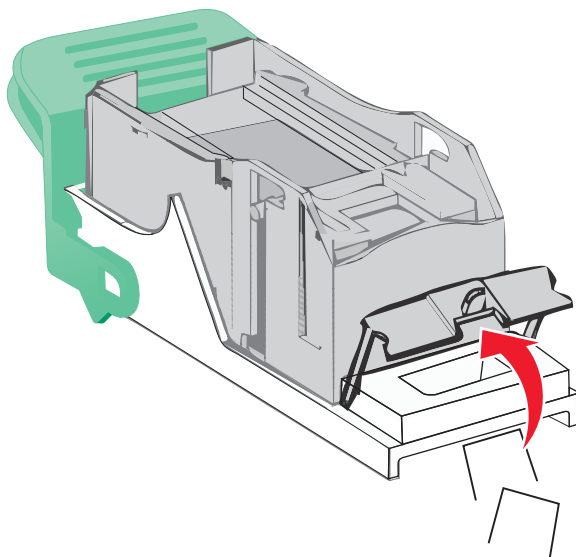
Nota: A porta do grampeador fica atrás do encadernador.



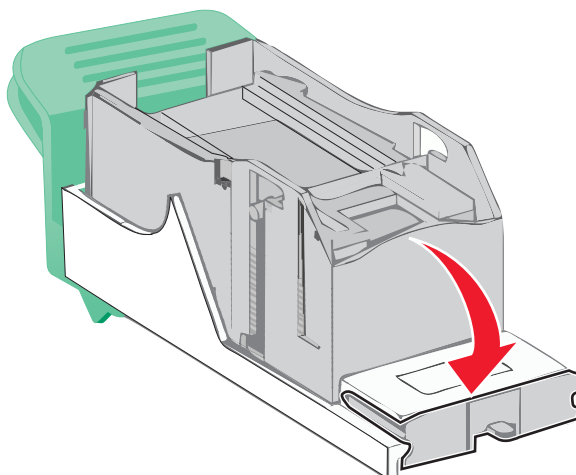
- 3 Baixe a lingueta do suporte do cartucho de grampos e puxe-o para fora da impressora.



- 4 Use a guia de metal para elevar o recolhedor de grampos e remova todos os grampos soltos ou atolados.

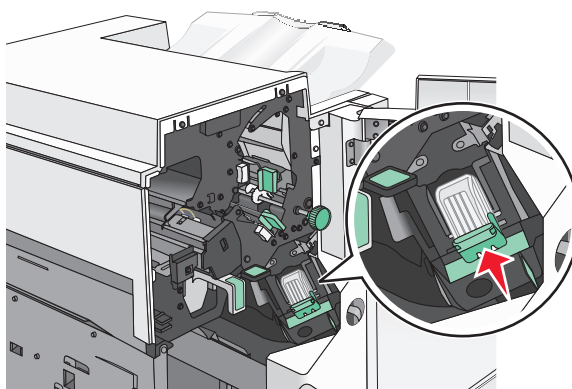


- 5 Feche o recolhedor de grampos.



- 6 Pressione o recolhedor de grampos para baixo até que ele *se encaixe* no lugar.

- 7 Empurre o cartucho do grampeador firmemente no lugar, de volta na unidade do grampeador até que suporte do cartucho *se encaixe* no lugar.



- 8 Feche a porta do grampeador.
- 9 Feche a porta G.
- 10 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

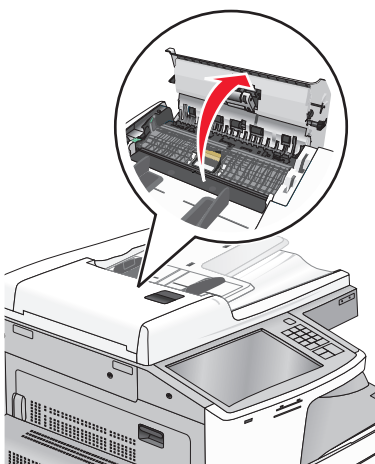
28y.xx atolamentos de papel

O scanner falhou ao alimentar uma ou mais páginas através do ADF.

- 1 Remova todos os documentos originais do ADF.

Nota: A mensagem desaparece quando as páginas são removidas do ADF.

- 2 Abra a tampa do ADF.



- 3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

- 4 Feche a tampa do ADF.
- 5 Coloque os documentos originais no ADF, endireitando a pilha, e depois ajuste a guia de papel.

Solução de problemas

Para entender as mensagens da impressora

Ajuste de cores

Aguarde a conclusão do processo.

Não é possível abaixar a bandeja 2; remova o papel e verifique se há obstrução

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova o papel e tudo o que estiver obstruindo a bandeja.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregue [orientação]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar.**
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar.**
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar.**
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar.**
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar.**
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Verificar orientação ou guias de [origem]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.
- Verifique se a configuração do tamanho de papel corresponde ao papel carregado na bandeja:
 - 1 No menu **Papel** do painel de controle da impressora, verifique a configuração **Tamanho de papel**.
 - 2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique a configuração do tamanho correto:
 - Para usuários do Windows, especifique o tamanho de papel em **Propriedades de impressão**.
 - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho de papel na caixa de diálogo **Configuração de página**.

Fechar tampa [x]

Feche a tampa especificada para limpar a mensagem.

Fechar porta [x]

Feche a porta especificada.

Disco corrompido

A impressora tentou recuperar um disco rígido corrompido, mas ele não pode ser reparado. O disco rígido deve ser reformatado.

Toque em **Formatar disco** para reformatar o disco rígido da impressora e limpar a mensagem.

Nota: A formatação exclui todos os arquivos armazenados no disco rígido da impressora.

Esvaziar caixa de perfuração

- 1 Esvaziar caixa de perfuração.

Para obter instruções sobre como esvaziar a caixa de perfuração, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

- 2 Reinsira a caixa de perfuração no encadernador e toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Erro de leitura da unidade USB. Remova o USB.

O dispositivo USB inserido não é suportado. Remova o dispositivo USB e instale um compatível.

Erro de leitura do hub USB. Remova o hub.

O hub USB inserido não é suportado. Remova o hub USB e instale outro compatível.

Memória do fax cheia

Não há memória suficiente para enviar o trabalho de fax.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Partição de fax inoperante. Contate o administrador do sistema.

A partição de fax parece estar corrompida. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para redefini-la. Se a mensagem aparecer novamente, entre em contato com responsável pelo suporte do sistema.

'Formato de Destino' do servidor de fax não configurado. Contate o administrador do sistema.

A impressora está no modo Servidor de Fax, mas a configuração do Servidor de Fax não foi concluída.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
- Conclua a configuração de Servidor de Fax. Se a mensagem aparecer novamente, entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema.

Nome da Estação de Fax não configurado

O Nome da Estação de Fax não foi digitado. Enviar e receber fax está desativado até que o fax seja configurado corretamente.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
- Complete a Configuração de Fax Analógico. Se a mensagem aparecer novamente, entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema.

Número da Estação de Fax não configurado

O Número da Estação de Fax não foi digitado. Enviar e receber fax está desativado até que o fax seja configurado corretamente.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
- Complete a Configuração de Fax Analógico. Se a mensagem aparecer novamente, entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema.

Inserir Bandeja [x]

Insira a bandeja especificada na impressora.

Insira caixa de perfuração

Insira a caixa de perfuração no encadernador e toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Instalar Bandeja [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Instale a bandeja especificada:
 - 1 Desligue a impressora.
 - 2 Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
 - 3 Instale a bandeja especificada.
 - 4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
 - 5 Ligue a impressora novamente.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [sequência personalizada]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tipo] [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.

- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar grampos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Troque o cartucho de grampos especificado no encadernador.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Nota: O trabalho de impressão será grampeado se o cartucho de grampos for substituído ou inserido.

- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

O alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verifique as guias de [origem do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o tamanho de papel especificado no alimentador manual..
- Ajuste fisicamente as guias de [origem do papel] para um tamanho de papel reconhecido.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela alimentará o papel a partir dessa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela fará a impressão a partir da origem padrão.

Memória cheia, não é possível imprimir fax

Não há memória suficiente para imprimir o trabalho de fax.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem sem imprimir. Fax retidos tentarão imprimir depois que a impressora for reiniciada.

Desligue, aguarde 2 segundos e ligue

Desligue a impressora e aguarde 2 segundos antes de ligá-la novamente.

Remover papel da bandeja de saída padrão

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Remover papel da bandeja [x]

Remover papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Remover papel de [nome definido da bandeja vinculada]

Remova o papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Remover papel de todas as bandejas

Remova o papel de todas as bandejas. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Restaurar trabalhos retidos?

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Restaurar** para restaurar todos os trabalhos retidos, armazenados no disco rígido da impressora.
- Toque em **Não restaurar** se não quiser que nenhum trabalho de impressão seja restaurado.

Tampa do ADF do scanner aberta

A tampa do ADF está aberta. A mensagem se apaga quando a tampa é fechada.

O documento para digitalização é muito longo

O trabalho de digitalização excede o número máximo de páginas. Toque em **Cancelar trabalho** para limpar a mensagem.

Servidor SMTP não configurado. Contate o administrador do sistema.

Ocorreu um erro no servidor SMTP ou o servidor SMTP não está corretamente configurado. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem. Se a mensagem aparecer novamente, entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema.

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Toque em **Continuar** para excluir o trabalho especificado.

Nota: Trabalhos retidos que não são restaurados permanecem no disco rígido e não podem ser acessados.

Disco não suportado

Um disco rígido de impressora não suportado foi instalado. Remova os dispositivos não suportados e instale um que seja suportado.

31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

- 1 Remova e reinstale os cartuchos de tinta especificados.
Para instruções sobre como remover o cartucho de impressão, toque em **Mais informações**.
- 2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Nota: Se a mensagem não desaparecer, substitua o cartucho de impressão danificado.

32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo

Remova o cartucho sem suporte e instale um compatível.

34 Tamanho de papel incorreto, verificar [origem do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado ou a mídia especial na bandeja adequada.
- Confirme se a roda da Bandeja 1 está definida para o tamanho do papel carregado na bandeja. Certifique-se de que o tamanho do papel corresponde ao documento que você está tentando imprimir.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando outra bandeja.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique se o tamanho e o tipo correto de papel foram especificados nas configuração da caixa de diálogo Propriedades de impressão ou Imprimir.
- Verifique se o tamanho de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tam. aliment. MF estiver definido como Universal, certifique-se de que o papel seja grande o suficiente para os dados que estão sendo impressos.
- Cancele o trabalho de impressão.

34 Tipo de papel incorreto, verificar [origem do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado ou a mídia especial na bandeja adequada.
- Confirme se a roda da Bandeja 1 está definida para o tipo de papel carregado na bandeja. Certifique-se de que o tipo de papel corresponde ao documento que você está tentando imprimir.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando uma bandeja diferente.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique se o tamanho e o tipo correto de papel foram especificados nas configuração da caixa de diálogo Propriedades de impressão ou Imprimir.
- Verifique se o tipo de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tipo aliment. MF estiver definido como Universal, certifique-se de que o papel seja grande o suficiente para os dados que estão sendo impressos.
- Cancele o trabalho de impressão.

35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para desativar Economia de Recurso e continuar a impressão.
- Para ativar a Economia de Recursos após receber essa mensagem, certifique-se de que os buffers de ligação estejam definidos como Automático e saia dos menus para ativar as alterações de buffer de ligação. Quando a mensagem **Pronto** for exibida, ative a Economia de Recursos.
- Instale mais memória na impressora.

36 Manutenção da impressora necessária

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem ou entre em contato com o suporte ao cliente.

37 Memória insuficiente para agrupar trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para imprimir uma parte do trabalho já armazenado e iniciar o agrupamento do resto do trabalho de impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados da memória da impressora.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente, alguns Trabalhos Retidos foram excluídos

A impressora excluiu alguns trabalhos retidos a fim de processar os trabalhos atuais.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no seu disco rígido.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

38 Memória cheia

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Cancelar trabalho** para limpar a mensagem.
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho

Troque o cartucho especificado para continuar a impressão.

51 Flash danificada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
As fontes e macros carregados e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídos.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Faça uma atualização para uma placa de memória flash com mais capacidade.

53 Flash não formatada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Formate a memória flash. Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

54 Erro de software rede [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.
- Atualize (reprograme) o firmware de rede na impressora.

54 Erro opção serial [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Verifique se o cabo serial está conectado corretamente e se é o cabo correto para a porta serial.
- Verifique se os parâmetros da interface serial (protocolo, taxa de transmissão, paridade e bits de dados) estão definidos corretamente na impressora e no computador host.
- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.

54 Erro de software de rede padrão

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para redefini-la.
- Atualize (flash) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

55 Opção sem suporte no slot [x]

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
- 3 Remova a placa de interface opcional ou o servidor de impressão interno sem suporte e substitua por placa compatível.
- 4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
- 5 Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Verifique se o item de menu Buffer paralelo não está definido como Desativado.

56 Porta serial [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
A impressora descarta os dados recebidos pela porta serial.
- Verifique se o item de menu Buffer serial está definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

56 Porta paralela padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Verifique se o item de menu Buffer USB está definido como Desativado.

58 Excesso de discos instalados

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
- 3 Remova os discos excedentes.
- 4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
- 5 Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções flash instaladas

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- 3 Remova a memória flash excedente.
- 4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
- 5 Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de bandejas conectadas

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- 3 Remova as bandejas adicionais.
- 4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
- 5 Ligue a impressora novamente.

59 Bandeja [x] incompatível

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Remova a bandeja especificada.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão sem utilizar a bandeja especificada.

61 Remover disco danificado

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova o disco rígido danificado.
- Instale outro disco rígido de impressora antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido de impressora com mais capacidade de memória.

63 Disco não formatado

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Formatar o disco rígido da impressora.

Se a mensagem de erro persistir, talvez o disco rígido esteja danificado e precise ser trocado.

80.xx Aviso de vida útil do fusor

- Faça o pedido de um fusor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

80 Trocar fusor

- 1 Troque o fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
- 2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

80 Manutenção necessária do scanner, use o kit ADF

Entre em contato com o suporte ao cliente e informe a mensagem. A impressora está programada para manutenção.

80 Manutenção programada [x]

Entre em contato com o suporte ao cliente e informe a mensagem. A impressora está programada para manutenção.

80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel], usar peças e instruções no compartimento da bandeja 1

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar e substituir depois** para ignorar a mensagem e continuar a impressão.

Nota: Rolos de seleção de papel gastos ou danificados podem causar atolamentos de papel.

- Substitua os rolos de seleção de papel gastos ou danificados e toque em **Rolos substituídos** para limpar a mensagem e continuar a impressão,

82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner

- 1 Troque o recipiente de resíduos de toner.

Para obter instruções sobre como trocar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

- 2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente

Reinsira o recipiente de resíduos de toner na impressora.

82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio

Faça o pedido de um recipiente de resíduos de toner de substituição imediatamente.

- 1 Troque o recipiente de resíduos de toner.

Para obter instruções sobre como instalar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

- 2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84 Fotocondutor [cor] não suportado

Remova o fotocondutor especificado e instale um novo que seja suportado.

84.xx Fotocondutor [cor] ausente

Instale o fotocondutor colorido especificado, seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.

84.xx Fotocondutor [cor] quase vazio

- 1 Faça o pedido de um fotocondutor de substituição.
- 2 Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fotocondutor, usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
- 3 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84.xx Fotocondutor [cor] vazio

- 1 Solicite um fotocondutor de substituição imediatamente.
- 2 Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fotocondutor, usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
- 3 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

83.xx Módulo de transferência ausente

Insira o módulo de transferência na impressora.

84.xx Trocar fotocondutor [cor]

- 1 Troque o fotocondutor, seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.
- 2 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

88.2x Trocar cartucho [cor]

O cartucho de toner especificado está vazio.

- 1 Troque o cartucho de toner especificado.
- 2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

88.xx Cartucho [cor] vazio

- 1 Faça o pedido do cartucho de toner de substituição imediatamente.
- 2 Remova o cartucho especificado.
- 3 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
- 4 Reinsira o cartucho e toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Nota: Repita esse procedimento várias vezes até que a impressão fique fraca e depois substitua o cartucho.

88.xx Cartucho [cor] muito baixo

O cartucho de impressão especificado está muito baixo.

- 1 Para obter instruções sobre como trocar o cartuchos de impressão, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.
- 2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

2yy.xx Feche a tampa da base e coloque os originais para reiniciar o trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho e limpar a mensagem.
- Toque em **Digitalizar do alimentador automático** para continuar o trabalho de digitalização do ADF imediatamente após a última página digitalizada com êxito.
- Toque em **Digitalizar do scanner de mesa** para continuar o trabalho de digitalização do vidro do scanner imediatamente após a última página digitalizada com êxito.
- Toque em **Concluir trabalho sem outras digitalizações** para terminar o trabalho de digitalização na última página digitalizada com êxito.

Nota: Isso não cancela a digitalização. Todas as páginas digitalizadas com êxito serão processadas posteriormente para cópia, fax e e-mail.

280.06 Papel em falta

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho e limpar a mensagem.
- Toque em **Digitalizar do alimentador automático** para continuar a digitalização do ADF imediatamente após a última página digitalizada com êxito.
- Toque em **Digitalizar do scanner de mesa** para continuar a digitalização do vidro do scanner imediatamente após a última página digitalizada com êxito.
- Toque em **Concluir trabalho sem outras digitalizações** para finalizar a digitalização na última página digitalizada com êxito.

Nota: Isso não cancela a digitalização. Todas as páginas digitalizadas com êxito serão processadas posteriormente para cópia, fax ou e-mail.

- Toque em **Reiniciar trabalho** para limpar a mensagem e comece um novo trabalho de digitalização com as mesmas configurações do trabalho anterior.

840.01 Scanner desativado pelo administrador

Imprima sem o scanner ou entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.

840.02 Scanner desativado. Entre em contato com o administrador do sistema, se o problema persistir.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar com scanner desativado** para voltar à tela inicial e entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema.
- Toque em **Reiniciar e ativar scanner automaticamente** para cancelar o trabalho.

Nota: Isso tenta retornar o scanner ao modo on-line.

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação

A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e desativa o emulador de download na placa de firmware.

Solução de problemas básicos da impressora

Caso haja problemas básicos com a impressora ou ela não dê nenhuma resposta, verifique se:

- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada. Verifique o interruptor da impressora.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- Todas as opções estão instaladas corretamente.
- As configurações do driver da impressora estão corretas.

Depois de verificar cada uma dessas possibilidades, desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

Solução de problemas de impressão

Arquivos PDF com vários idiomas não são impressos

É possível que os arquivos PDF contenham fontes não disponíveis.

- 1 Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.
- 2 Clique no ícone da impressora > **Avançado** > **Imprimir como imagem** > **OK** > **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos

O teste automático da impressora falhou. Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Se a mensagem **Pronto** não for exibida, desligue a impressora e entre em contato com o Suporte ao Cliente.

É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB

Verifique se a unidade flash é suportada.

Os trabalhos de impressão não são impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

CERTIFIQUE-SE DE QUE NÃO HAJA NENHUM PROBLEMA COM SUA IMPRESSORA

Verifique o status no painel de controle da impressora. Se necessário, siga as instruções de recuperação.

VERIFIQUE SE A IMPRESSORA ESTÁ PRONTA PARA IMPRIMIR

Certifique-se de que **Pronto** seja exibido no visor antes de enviar um trabalho de impressão.

VERIFIQUE SE HÁ SUPRIMENTO AUSENTE OU QUE PRECISE SER SUBSTITUÍDO

Remova e reinstale ou substitua o suprimento.

VERIFIQUE SE A BANDEJA DE SAÍDA PADRÃO ESTÁ CHEIA

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

VERIFIQUE SE A BANDEJA DE PAPEL ESTÁ VAZIA

Carregue mídia na bandeja.

VERIFIQUE SE O SOFTWARE DA IMPRESSORA CORRETO ESTÁ INSTALADO

- Certifique-se de estar usando o software da impressora correto.
- Se a impressora estiver conectada ao computador através de uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o sistema operacional suportado e utilizando um software de impressora compatível.

VERIFIQUE SE O SERVIDOR DE IMPRESSÃO INTERNO ESTÁ FUNCIONANDO ADEQUADAMENTE.

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede.
- Imprima uma página de configuração de rede e verifique se o status é **Conectado**. Se o status for **Não conectado**, verifique os cabos de rede e tente imprimir novamente a página de configuração de rede. Entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema para garantir que a rede esteja funcionando corretamente.

O software da impressora está disponível no site da Lexmark em <http://support.lexmark.com>.

VERIFIQUE SE VOCÊ ESTÁ USANDO UM CABO USB, SERIAL OU ETHERNET RECOMENDADO

Para obter mais informações, consulte o site da Lexmark, em <http://support.lexmark.com>.

VERIFIQUE SE OS CABOS DA IMPRESSORA ESTÃO CONECTADOS CORRETAMENTE

Verifique as conexões dos cabos com a impressora e o servidor de impressão para garantir que estejam firmes.

Para obter mais informações, consulte a documentação fornecida com a impressora.

Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

TRABALHO PARCIAL, SEM TRABALHO OU IMPRESSÃO DE PÁGINAS EM BRANCO

O trabalho de impressão pode conter um erro de formatação ou dados inválidos.

- Exclua os trabalhos de impressão e os imprima novamente.
- Para documentos PDF, recrie o PDF e, em seguida, imprima-o novamente.

Se estiver imprimindo da Internet, a impressora poderá estar lendo vários títulos de trabalho como duplicados e apagar todos os trabalhos, exceto o primeiro.

- Para usuários do Windows, abra as Propriedades de Impressão. No diálogo Imprimir e esperar, selecione a caixa “Manter documentos duplicados” na caixa de texto Nome de usuário antes de inserir um número de PIN.
- Para os usuários do Macintosh, salve cada trabalho de impressão, nomeando cada trabalho de forma diferente, e depois envie os trabalhos para a impressora.

VERIFIQUE SE A IMPRESSORA TEM MEMÓRIA SUFICIENTE

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

Trabalho de impressão demora mais que o esperado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

REDUZA A COMPLEXIDADE DO TRABALHO DE IMPRESSÃO

Reduza a quantidade e o tamanho das fontes, a quantidade e a complexidade das imagens e a quantidade de páginas do trabalho de impressão.

DESLIGUE A CONFIGURAÇÃO PROTEÇÃO DE PÁGINA

Na tela Bem-vindo, navegue até:



> Configurações > Configurações gerais > Recuperação da impressão > Proteção de página > Desl. >



ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES AMBIENTAIS

Usando as configurações Modo Eco ou Modo silencioso, você notará redução no desempenho.

O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado

VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DE TAMANHO E TIPO DE PAPEL

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

- 1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações do tipo e tamanho do papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
 - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
 - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Caracteres incorretos impressos

- Certifique-se de que a impressora não esteja no modo Rastreamento hex. Se **Hex pronto** for exibido no visor, saia do modo Rastreamento hex para poder imprimir o trabalho. Desligue a impressora e ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento Hex.
- Certifique-se de que as configurações SmartSwitch estão definidas como Ativadas na Rede e menus USB.

A ligação de bandejas não funciona

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

CARREGUE O MESMO TAMANHO E TIPO DE PAPEL

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel em cada bandeja que será ligada.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

USE A MESMA CONFIGURAÇÃO DO TIPO E DO TAMANHO DO PAPEL

- Imprima uma página de configurações de menu e compare as configurações de cada bandeja.
- Se necessário, ajuste as configurações no menu Tam./tipo do papel.

Nota: A bandeja padrão para 550 folhas e o alimentador multifunção não detectam automaticamente o tamanho do papel. Defina o tamanho no menu Tam./tipo do papel.

Os trabalhos grandes não são agrupados

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE SE A OPÇÃO AGRUPAR ESTÁ ATIVADA

No menu Acabamento ou nas Propriedades de impressão, defina Agrupar como Ativar.

Nota: Definir Agrupar como Desativar no software substitui a configuração no Menu acabamento.

REDUZA A COMPLEXIDADE DO TRABALHO DE IMPRESSÃO

Reduza a complexidade do trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas do trabalho.

VERIFIQUE SE A IMPRESSORA TEM MEMÓRIA SUFICIENTE

Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora.

Ocorrem quebras de página inesperadas

AUMENTE O VALOR DE TEMPO DE ESPERA DA IMPRESSÃO

- 1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Configurações** > **Configurações gerais** > **Tempos limite**

- 2 Toque na seta para esquerda ou para a direita ao lado de **Tempo Limite da Impressão** até que o valor desejado seja exibido.
- 3 Toque em **Enviar**.

Solução de problemas de cópia

A copiadora não responde

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFICAR O VISOR PARA MENSAGENS DE ERRO

Limpe qualquer mensagem de erro.

VERIFIQUE A ENERGIA

Certifique-se de que a impressora esteja conectada e ligada, e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

A unidade do scanner não fecha

Verifique se não há obstruções:

- 1 Levante a unidade do scanner.
- 2 Remova qualquer obstrução que esteja mantendo a unidade do scanner aberta.
- 3 Abaixe a unidade do scanner.

Qualidade de cópia baixa

Estes são alguns exemplos de cópia com baixa qualidade:

- Páginas em branco
- Padrão quadriculado
- Gráficos ou imagens distorcidas
- Caracteres ausentes

- Impressão apagada
- Impressão escura
- Linhas inclinadas
- Manchas
- Listras
- Caracteres inesperados
- Linhas brancas na impressão

Tente uma ou mais das seguintes opções:

LIMPE QUALQUER MENSAGEM DE ERRO

Verifique se há uma mensagem de erro no visor e limpe-a.

TROQUE O CARTUCHO DE TONER OU DE IMPRESSÃO

Se a impressão continuar desbotada, troque o cartucho de toner ou de impressão.

LIMPE O VIDRO DO SCANNER

O vidro do scanner pode estar sujo. Limpe o vidro do scanner com um pano umedecido em água, limpo e sem fiapos.

Para obter mais informações, consulte “Limpeza do vidro do scanner” na página 241.

AJUSTE A TONALIDADE DE TONER DA CÓPIA

Ajuste a tonalidade de toner nos menus de cópia.

VERIFIQUE SE A QUALIDADE DO DOCUMENTO ORIGINAL É SATISFATÓRIA

Verifique a qualidade do documento original.

COLOQUE O DOCUMENTO ORIGINAL CORRETAMENTE

Certifique-se de que o documento ou foto está colocado voltado para baixo no vidro do scanner no canto superior esquerdo.

USE AS DEFINIÇÕES DE CÓPIA APROPRIADAS

Quando padrões (moiré) forem exibidos na saída:

- Na tela Cópia, verifique se as definições de tipo e origem do conteúdo para o documento que está sendo digitalizado estão corretas.
- Na tela Copiar, navegue até:
Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Nitidez > reduza a definição de nitidez
- Na tela Cópia, certifique-se de que nenhum dimensionamento esteja selecionado.

Quando o texto estiver claro ou desbotado:

- Na tela Copiar, navegue até:

Conteúdo > Texto >  > selecione a origem apropriada para o documento original que está sendo copiado >



- Na tela Copiar, navegue até:

Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Nitidez > aumente a definição atual

- Na tela Copiar, navegue até:

Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Remoção de plano de fundo e reduza a definição atual

- Na tela Copiar, navegue até:

Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Contraste > aumente a definição atual

- Na tela Copiar, navegue até:

Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Detalhes de sombra > reduza a definição atual

Quando a saída parecer "lavada" ou superexposta:

- Na tela Cópia, verifique se as definições de tipo e origem do conteúdo para o documento que está sendo digitalizado estão corretas.
- Na tela Copiar, ajuste a definição de tonalidade.

- Na tela Copiar, navegue até:

Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Detalhes de sombra > reduza a definição atual

- Na tela Copiar, navegue até:

Opções avançadas > Criação de imagens avançada > Remoção de plano de fundo > reduza a definição atual

As cópias de documentos ou fotos são feitas parcialmente

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE O POSICIONAMENTO DO DOCUMENTO

Certifique-se de que o documento ou a foto esteja com a face voltada para baixo no vidro do scanner, no canto superior esquerdo.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO DE TAMANHO PAPEL

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

- 1 No painel de controle, marque a configuração Tamanho do Papel no menu Papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
 - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
 - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Solução de problemas do scanner

Verificação de um scanner que não responde

Se o scanner não estiver respondendo, verifique se:

- A impressora está ligada.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.

Após verificar todas essas possibilidades, desligue a impressora e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema do scanner.

Scan was not successful (A digitalização não foi bem-sucedida)

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS CONEXÕES DOS CABOS

Certifique-se de que o cabo de rede ou USB esteja conectado corretamente ao computador e à impressora.

PODE TER OCORRIDO UM ERRO NO PROGRAMA

Desligue o computador e reinicialize-o.

A digitalização é muito demorada ou congela o computador

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

OUTROS PROGRAMAS DE SOFTWARE PODEM ESTAR INTERFERINDO COM A DIGITALIZAÇÃO

Feche todos os programas que estiverem sendo usados.

A DEFINIÇÃO DA RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO PODE ESTAR MUITO ALTA

Selecione uma resolução de digitalização mais baixa.

Má qualidade da imagem digitalizada

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFICAR O VISOR PARA MENSAGENS DE ERRO

Limpe qualquer mensagem de erro.

O VIDRO DO SCANNER PODE ESTAR SUJO

Limpe o vidro do scanner com um pano umedecido em água, limpo e sem fiapos. Para obter mais informações, consulte “Limpeza do vidro do scanner” na página 241.

AJUSTE A RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO

Aumente a resolução da digitalização para obter uma saída com qualidade mais alta.

VERIFIQUE A QUALIDADE DO DOCUMENTO ORIGINAL.

Verifique se a qualidade do documento original é satisfatória.

VERIFIQUE O POSICIONAMENTO DO DOCUMENTO

Certifique-se de que o documento ou a foto esteja com a face voltada para baixo no vidro do scanner, no canto superior esquerdo.

As digitalizações de documentos ou fotos são feitas parcialmente

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE O POSICIONAMENTO DO DOCUMENTO

Certifique-se de que o documento ou a foto esteja com a face voltada para baixo no vidro do scanner, no canto superior esquerdo.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO DE TAMANHO PAPEL

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

- 1** No painel de controle, marque a configuração Tamanho do Papel no menu Papel.
- 2** Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
 - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
 - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Não é possível digitalizar a partir de um computador

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFICAR O VISOR PARA MENSAGENS DE ERRO

Limpe qualquer mensagem de erro.

VERIFIQUE A ENERGIA

Certifique-se de que a impressora esteja conectada e ligada, e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

VERIFIQUE AS CONEXÕES DOS CABOS

Certifique-se de que o cabo de rede ou USB esteja conectado corretamente ao computador e à impressora.

Solução de problemas de fax

As funções fax e e-mail não estão configuradas

A luz indicadora pisca em vermelho até você configurar o fax e o e-mail. Para configurar fax e e-mail, siga as seguintes etapas:

Nota: Antes de concluir estas instruções de uma impressora em rede, certifique-se de que os cabos de fax estejam conectados.@@@

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



> **Configurações gerais** > **Executar configuração inicial** > **Sim** > **Enviar**

2 Desligue a impressora e ligue-a novamente.

3 No painel de controle da impressora, selecione seu idioma.

4 Toque no seu país ou região e toque em **Continuar**.

5 Selecione o fuso horário e, em seguida, toque em **Continuar**.

6 Toque em **Fax e E-mail** para limpar os ícones e, depois, toque em **Continuar**.

Nota: Você pode usar essas mesmas etapas para desativar fax e e-mail.

O ID do chamador não é exibido

Entre em contato com a operadora de telecomunicações para verificar se a sua linha telefônica possui assinatura do serviço de ID de chamador.

Se a sua região tiver suporte a vários padrões de ID de chamador, talvez seja preciso alterar a configuração padrão. Há duas configurações disponíveis: FSK (padrão 1) e DTMF (padrão 2). A disponibilidade dessas configurações por meio do menu Fax depende de seu país ou sua região possuir suporte a vários padrões de ID de chamador. Entre em contato com a operadora de telecomunicações para determinar o padrão ou a configuração de comutador a ser usada.

Não é possível enviar ou receber um fax

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFICAR O VISOR PARA MENSAGENS DE ERRO

Limpe qualquer mensagem de erro.

VERIFIQUE A ENERGIA

Certifique-se de que a impressora esteja conectada e ligada, e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

VERIFIQUE AS CONEXÕES DA IMPRESSORA

Certifique-se de que as conexões de cabo dos seguintes hardwares estão seguras, se aplicável:

- Telefone
- Fone
- Secretária eletrônica

VERIFIQUE A TOMADA DO TELEFONE

- 1 Conecte um telefone à tomada.
- 2 Verifique se há tom de discagem.
- 3 Se não houver, conecte um telefone diferente à tomada.
- 4 Se ainda não houver, conecte um telefone diferente à tomada.
- 5 Se ouvir um tom de discagem, conecte a impressora a essa tomada.

REVISE ESTA LISTA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO DE TELEFONIA DIGITAL

O fax/modem é um dispositivo analógico. Determinados dispositivos podem ser conectados à impressora para que os serviços de telefonia digital possam ser usados.

- Se você estiver usando um serviço de telefonia ISDN, conecte a impressora a uma porta de telefone analógica (uma porta de interface R) em um adaptador de terminal ISDN. Para obter mais informações e solicitar uma porta de interface R, contate seu fornecedor de ISDN.
- Se estiver usando DSL, conecte a impressora a um filtro ou roteador DSL que ofereça suporte ao uso analógico. Para obter mais informações, contate seu fornecedor de DSL.
- Se estiver usando um serviço de telefonia PBX, certifique-se de estar usando uma conexão analógica no PBX. Se não houver uma conexão, considere a instalação de uma linha telefônica analógica para a máquina de fax.

VERIFIQUE SE HÁ TOM DE DISCAMENTO

- Faça uma ligação de teste para o número de telefone ao qual deseja enviar um fax para certificar-se de que ele esteja funcionando corretamente.
- Se a linha telefônica estiver sendo usada por outro dispositivo, aguarde até que o outro dispositivo finalize antes de enviar um fax.
- Se você estiver usando o recurso de Discamento no Gancho, aumente o volume para verificar se há um tom de discamento.

DESCONECTE TEMPORARIAMENTE OUTROS EQUIPAMENTOS

Para certificar-se de que a impressora está funcionando corretamente, conecte-a diretamente à linha telefônica. Desconecte as secretárias eletrônicas, os computadores com modem ou os splitters de linha telefônica.

VERIFIQUE SE HÁ ATOLAMENTOS

Limpe os atolamentos e certifique-se de que **Pronto** esteja sendo exibido.

DESATIVE TEMPORARIAMENTE A CHAMADA EM ESPERA

A Chamada em Espera pode atrapalhar as transmissões de fax. Desative esse recurso antes de enviar ou receber um fax. Ligue para a companhia telefônica para obter a seqüência de teclas para a desativação temporária da Chamada em Espera.

O SERVIÇO DE CORREIO DE VOZ PODE ESTAR INTERFERINDO COM A TRANSMISSÃO DO FAX

O correio de voz oferecido por sua empresa de telefonia local pode atrapalhar as transmissões de fax. Para permitir o uso do Correio de Voz e permitir que a impressora atenda as chamadas, você deve considerar a adição de uma segunda linha telefônica à impressora.

A MEMÓRIA DA IMPRESSORA ESTÁ CHEIA

- 1 Disque o número do fax.
- 2 Digitalize uma página por vez do documento original.

É possível enviar fax mas não é possível recebê-los

Tente uma ou mais das seguintes opções:

COLOQUE PAPEL

Se a bandeja estiver vazia, coloque papel na bandeja ou no alimentador.

VERIFIQUE AS DEFINIÇÕES DE ATRASO DE CONTAGEM DE TOQUES

Atraso de contagem de toques define o número de vezes que o telefone deverá toca antes de a impressora atender. Se houver ramais na mesma linha da impressora ou se você assinar o serviço de toque distinto de uma operadora, mantenha a definição Atraso de toque como 4.

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.
Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:
 - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
 - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
- 2 Clique em **Definições > Definições de fax > Configuração de fax analógico**.
- 3 No campo Toques para responder, insira o número de vezes que o telefone deverá tocar antes de a impressora atender.
- 4 Clique em **Enviar**.

TROQUE O CARTUCHO DE TONER OU DE IMPRESSÃO

Troque o cartucho de toner ou de impressão.

É possível receber, mas não enviar fax

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

A IMPRESSORA NÃO ESTÁ EM MODO DE FAX

Na tela início, toque em **Fax** para colocar a impressora no Modo de fax.

O DOCUMENTO NÃO FOI CARREGADO CORRETAMENTE

Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou no vidro do scanner no canto superior esquerdo.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

CERTIFIQUE-SE DE QUE O NÚMERO DO ATALHO FOI CONFIGURADO CORRETAMENTE.

- Certifique-se de que o número do atalho tenha sido programado com o número para o qual você deseja discar.
- Como alternativa, disque o número do telefone manualmente.

O fax recebido apresenta baixa qualidade de impressão

Tente uma ou mais das seguintes opções:

REENVIAR O DOCUMENTO

Peça para que a pessoa que lhe enviou o fax:

- Verifique se a qualidade do documento original é satisfatória.
- Reenvie o fax. Pode ter ocorrido um problema com a qualidade da conexão da linha telefônica.
- Aumente a resolução do fax, se possível.

TROQUE O CARTUCHO

Quando a mensagem **88 Cartucho baixo** for exibida ou quando a impressão estiver fraca, substitua o cartucho.

VERIFIQUE SE A DEFINIÇÃO DA VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO DE FAX NÃO ESTÁ MUITO ALTA

Diminua a velocidade de transmissão de fax recebidos:

- 1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Se você não souber o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e localize-o na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Definições > Definições de fax > Configuração de fax analógico**.

- 3 Na caixa Velocidade máxima, clique em uma das opções a seguir:

2400

4800

9600

14400

33600

- 4 Clique em **Enviar**.

Solucionando problemas de aplicativos da tela Bem-vindo

Ocorreu um erro de aplicativo

VERIFIQUE O LOG DO SISTEMA PARA VER OS DETALHES RELEVANTES:

- 1 Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web. caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:
 - Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
 - Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.
- 2 Clique em **Configurações** ou **Configuração**.
- 3 Clique em **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** > guia **Sistema** > **Log**.
- 4 No menu Filtro, selecione um status de aplicativo.
- 5 No menu Aplicativo, selecione um aplicativo e clique em **Enviar**.

VERIFIQUE SE O NOME DO ARQUIVO QUE VOCÊ DESEJA DIGITALIZAR JÁ NÃO ESTÁ SENDO UTILIZADO

Verifique se o arquivo para o qual você deseja digitalizar não esteja aberto por outro aplicativo ou usuário.

Para evitar erros, certifique-se de que "Anexar marca de hora" ou "Substituir arquivo existente" estejam selecionados nas definições da configuração de destino.

AJUSTE AS DEFINIÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

Nas definições da configuração de destino, reduza as definições de digitalização. Por exemplo, reduzir a resolução de digitalização, desativar Colorido ou alterar o tipo do conteúdo para Texto.

ENTRE EM CONTATO COM O SUPORTE AO CLIENTE

Se você ainda assim não conseguir isolar o problema, entre em contato com o suporte ao cliente.

Solução de problemas de opções

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

REDEFINA A IMPRESSORA

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

VERIFIQUE SE A OPÇÃO ESTÁ CONECTADA À IMPRESSORA

- 1 Desligue a impressora usando o interruptor.
- 2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e da impressora.
- 3 Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

CERTIFIQUE-SE DE QUE A OPÇÃO ESTEJA INSTALADA CORRETAMENTE

Imprima uma página de configurações de menu e veja se a opção está na lista de opções instaladas. Se a opção não estiver listada, reinstale-a. Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware fornecida com a opção ou acesse o site **www.lexmark.com** para conferir a folha de instruções da opção.

VERIFIQUE SE A OPÇÃO ESTÁ SELECIONADA

A partir do computador de onde você está imprimindo, selecione a opção.

Para obter mais informações, consulte “Atualizando as opções disponíveis no driver da impressora” na página 55.

Problemas na bandeja de papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE SE O PAPEL FOI CARREGADO CORRETAMENTE

- 1 Abra a bandeja de papel.
- 2 Verifique se há atolamentos de papel ou erros de alimentação.
- 3 Verifique se as guias de papel estão alinhadas às bordas do papel.
- 4 Verifique se a bandeja de papel está devidamente fechada.

REDEFINIR A IMPRESSORA

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

CERTIFIQUE-SE DE QUE A BANDEJA DO PAPEL ESTEJA INSTALADA CORRETAMENTE

Se a bandeja de papel estiver listada na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao entrar ou sair da bandeja, talvez ela não esteja instalada corretamente. Reinstale a bandeja de papel Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware que veio com a bandeja de papel ou vá para <http://support.lexmark.com> para ver a folha de instrução da bandeja de papel.

Problemas da gaveta para 2.000 folhas

VERIFIQUE A CONEXÃO DA GAVETA

Certifique-se de que a gaveta para 2.000 folhas esteja conectada à impressora.

COLOCAR PAPEL

Se a bandeja estiver vazia, coloque papel na bandeja ou no alimentador

LIMPAR QUALQUER ATOLAMENTO

Abra a porta lateral da bandeja ou do alimentador e, depois, remova qualquer papel atolado.

EVITAR ATOLAMENTOS DE PAPEL

- Flexione o papel.
- Certifique-se de que a gaveta esteja instalada corretamente.
- Verifique se o papel foi carregado corretamente.
- Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima da pilha indicada pela linha de carregamento da bandeja.
- Certifique-se de que o papel ou mídia especial atenda às especificações e não está danificado.
- Certifique-se de que as guias estejam posicionadas corretamente para o tamanho de papel carregado.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Não é possível detectar o cartão de memória flash

Certifique-se de que o cartão de memória flash esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Não é possível detectar o disco rígido da impressora

Certifique-se de que o disco rígido da impressora esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

A Porta de soluções internas não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE AS CONEXÕES DA PORTA DE SOLUÇÕES INTERNAS (ISP)

Certifique-se de que a ISP esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

VERIFIQUE O CABO

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente à Porta de soluções internas (ISP).

VERIFIQUE SE O SOFTWARE DA REDE ESTÁ CONFIGURADO CORRETAMENTE

Para obter informações sobre a instalação do software para impressão em rede, consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação*.

O servidor de impressão interno não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE AS CONEXÕES DO SERVIDOR DE IMPRESSÃO

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

VERIFIQUE SE O SOFTWARE DA REDE ESTÁ CONFIGURADO CORRETAMENTE

Para obter mais informações sobre a instalação do software para impressão em rede, faça o seguinte:

- 1 Abra o CD de *Software e documentação*.
- 2 Clique em **Adicional**.
- 3 Em Publicações neste CD, selecione **Guia de rede**.

A placa de interface USB/paralela não funciona corretamente

VERIFIQUE A CONEXÃO DA PLACA DE INTERFACE USB/PARALELA

Certifique-se de que a placa de interface USB/paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

VERIFIQUE O CABO

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Solução de problemas de alimentação de papel

O papel atola com frequência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE O PAPEL

Use os papéis e a mídia especial recomendados. Para obter mais informações, consulte o capítulo sobre diretrizes de papel e mídia especial.

VERIFIQUE SE NÃO HÁ PAPEL EM EXCESSO NA BANDEJA DE PAPEL

Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima indicada na bandeja ou no alimentador de várias funções.

VERIFIQUE AS GUIAS DE PAPEL

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

O PAPEL ABSORVEU UMIDADE DEVIDO A UM AMBIENTE ALTAMENTE ÚMIDO

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

VERIFICAR CAMINHO DO PAPEL

O caminho do papel não está limpo. Remova o papel de todo o caminho do papel e toque em **Continuar**.

As páginas atoladas não são impressas novamente

LIGAR RECUPERAÇÃO DE ATOLAMENTO

- 1 Na tela Bem-vindo, navegue até:



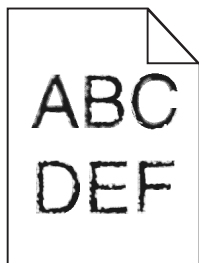
> **Definições** > **Definições gerais** > **Recuperação da impressão**

- 2 Toque nas setas próximas à opção **Recuperação de Atolamento** até que **Ligar** ou **Automático** seja exibida.
- 3 Toque em **Enviar**.

Solução de problemas de qualidade de impressão

Se essas sugestões não resolverem o problema, entre em contato com suporte ao cliente. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes



Se você estiver usando fontes carregadas, verifique se elas são suportadas pela impressora, pelo computador host e pelo programa.

Imagens cortadas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFICAR GUIAS

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO DE TAMANHO PAPEL

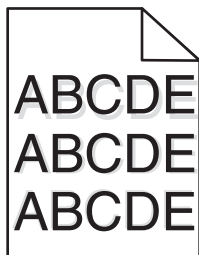
Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

- 1 No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
 - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
 - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas

Você poderá perceber linhas horizontais finas nas fotografias ou páginas com uma alta concentração de cor. Isso pode ocorrer quando a impressora estiver em Modo Silencioso. Para consertar isso, ajuste o Modo Silencioso para **Desligado (Imagem/Foto)**.

Imagens fantasma aparecem nas impressões



Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE AS DEFINIÇÕES DE TIPO E GRAMATURA DO PAPEL

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- 1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
 - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
 - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE IMPRESSÃO ESTÁ COM POUCO TONER

Quando **88.xx [color] cartridge low** for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente nos quatro cartuchos de impressão ou que cor está causando imagens fantasma.

- 1 Remova o cartucho de impressão.

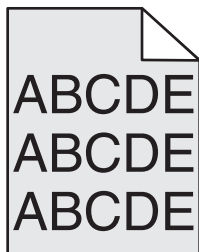
Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

- 2 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
- 3 Insira novamente o cartucho de impressão.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, troque o cartucho de impressão da cor que está causando a imagem fantasma.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Plano de fundo cinza



VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO TONALIDADE DO TONER

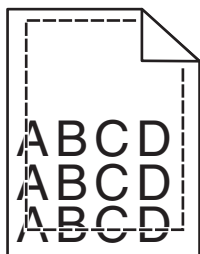
Selecione a configuração mais clara de Tonalidade do toner:

- No menu Qualidade localizado no painel de controle, altere a configuração.
- Para os usuários do Windows: altere a configuração em Propriedades de impressão.
- Para os usuários do Macintosh: altere a configuração na caixa de diálogo Impressão.

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR GASTO OU DANIFICADO.

Troque o cartucho de toner.

Margens incorretas



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS GUIAS DE PAPEL

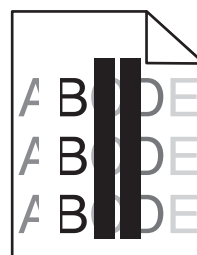
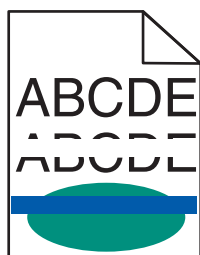
Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO DE TAMANHO PAPEL

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

- 1 No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
 - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
 - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões



Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER ESTÁ DANIFICADO

Troque o cartucho de toner danificado.

VERIFIQUE SE A UNIDADE FOTOCONDUTORA ESTÁ DANIFICADA

Substitua a unidade fotocondutora danificada.

VERIFIQUE SE O MÓDULO DE TRANSFERÊNCIA ESTÁ DANIFICADO

Troque o módulo de transferência danificado.

LIMPE AS LENTES DA CABEÇA DE IMPRESSÃO

- 1 Abra a porta frontal e, em seguida, a tampa interna.
- 2 Localize os limpadores de cabeça de impressão.
- 3 Puxe o limpador de cabeça de impressão cuidadosamente para fora até ele parar e deslize-o lentamente de volta no lugar.
- 4 Limpe as outras lentes da cabeça de impressão.

Papel ondulado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE AS DEFINIÇÕES DE TIPO E GRAMATURA DO PAPEL

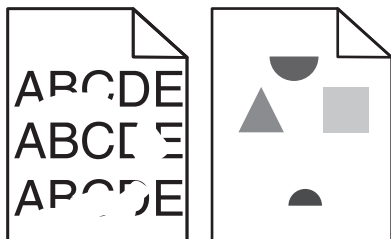
Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- 1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
 - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
 - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

COLOQUE PAPEL DE UM PACOTE NOVO

O papel absorve umidade se essa estiver alta. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Irregularidades na impressão



Tente uma ou mais das seguintes opções:

COLOQUE PAPEL DE UM PACOTE NOVO

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

VERIFIQUE AS DEFINIÇÕES DE TIPO E GRAMATURA DO PAPEL

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- 1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
 - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
 - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

EVITE O USO DE PAPEL TEXTURIZADO COM ACABAMENTO ÁSPERO

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER ESTÁ DANIFICADO

Troque o cartucho de toner gasto ou danificado.

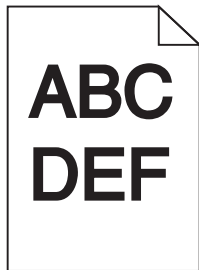
VERIFIQUE SE O MÓDULO DE TRANSFERÊNCIA ESTÁ DANIFICADO

Troque o módulo de transferência danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

VERIFIQUE SE O FUSOR NÃO ESTÁ DANIFICADO

Troque o fusor danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

A impressão está muito escura



Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DE TONALIDADE, BRILHO E CONTRASTE

A configuração Tonalidade do toner talvez esteja muito escura, a configuração Brilho talvez esteja muito escura ou a configuração Contraste talvez esteja muito alta.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Para usuários do Windows, altere essas configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários do Macintosh:
 - 1 Escolha **Arquivo > Imprimir**.
 - 2 No menu "Imagens de orientação", escolha **Recursos da impressora**.
 - 3 Escolha um valor mais baixo para as configurações de Tonalidade, Brilho e Contraste do Toner.

COLOQUE PAPEL DE UM PACOTE NOVO

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Armazene a mídia em sua embalagem original até carregá-la.

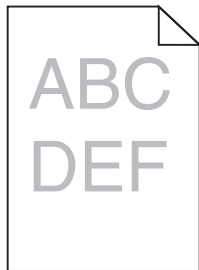
EVITE O USO DE PAPEL TEXTURIZADO COM ACABAMENTO ÁSPERO

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO TIPO DE PAPEL

Verifique se a configuração de tipo de papel corresponde ao papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

A impressão está muito clara.



Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DE TONALIDADE, BRILHO E CONTRASTE

A configuração Tonalidade do toner talvez esteja muito clara, a configuração Brilho talvez esteja muito clara ou a configuração Contraste talvez esteja muito baixa.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Usuários do Windows, podem alterar essas configurações nas Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh:
 - 1 Escolha **Arquivo > Imprimir**.
 - 2 No menu suspenso de orientação de imagens, escolha **Recursos da impressora**.
 - 3 Escolha um valor mais alto para as configurações de Tonalidade, Brilho e Contraste do Toner.

COLOQUE PAPEL DE UM PACOTE NOVO

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Armazene a mídia em sua embalagem original até carregá-la.

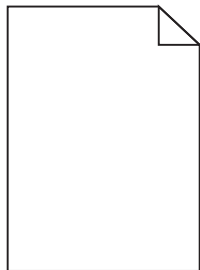
EVITE O USO DE PAPEL TEXTURIZADO COM ACABAMENTO ÁSPERO

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO TIPO DE PAPEL

Verifique se a definição de Tipo de Papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

A impressora imprime páginas em branco



Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE SE NÃO FOI DEIXADO MATERIAL DE EMBALAGEM NO CARTUCHO DE TONER OU DE IMPRESSÃO

Remova o cartucho e verifique se o material de embalagem foi removido adequadamente. Reinstale o cartucho.

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER OU DE IMPRESSÃO ESTÁ COM POUCO TONER

Quando **88.xx [color] cartridge low** (88.xx [cor] cartucho baixo) for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente nos quatro cartuchos de toner.

- 1 Remova o cartucho.

Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

- 2 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.

- 3 Insira novamente o cartucho.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, troque o cartucho da cor que não está imprimindo.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Defeitos recorrentes aparecem na página

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE SE A UNIDADE FOTOCONDUTORA ESTÁ DANIFICADA

A unidade fotocondutora pode estar danificada se houver marcas sucessivas em apenas uma cor e várias vezes em uma página.

- Troque a unidade fotocondutora se os defeitos ocorrerem a cada 94,2 mm (3,71 pol) ou 37,68 mm (1,48 pol).

VERIFIQUE SE O FUSOR NÃO ESTÁ DANIFICADO

O fusor pode estar danificado se houver marcas sucessivas em todas as cores.

- Troque o fusor se os defeitos ocorrerem a cada 141 mm (5,55 pol).

Impressão enviesada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS GUIAS DE PAPEL

Ajuste as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

- Certifique-se de que as guias não estão muito longe da pilha de papel.
- Certifique-se de que as guias não estão pressionando a pilha de papel de leve.

VERIFIQUE O PAPEL

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

VERIFIQUE SE A IMPRESSORA ESTÁ LIMPA OU CERTIFIQUE-SE DE QUE ELA NÃO ESTEJA CONTAMINADA COM POEIRA DE PAPEL

Limpar o exterior da impressora

- 1 Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

Aviso—Dano Potencial: para evitar o risco de choques ao limpar o exterior da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e desconecte todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

- 2 Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

- 3 Umedeça com água um pano limpo e sem fiapos.

Aviso—Dano Potencial: não use detergentes ou produtos de limpeza domésticos, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

- 4 Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída padrão.

Aviso—Dano Potencial: o uso de um pano umedecido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

- 5 Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

VERIFIQUE SE OS ROLOS DO ALIMENTADOR DE PAPEL ESTÃO LIMPOS E NÃO ESTÃO CONTAMINADOS COM POEIRA

- 1 Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.

- 2 Remova os rolos do alimentador de papel.

Nota: Para obter instruções sobre como remover e reinstalar os rolos do alimentador de papel, consulte a folha de configuração que acompanha os rolos dentro da caixa de compartimento da Bandeja 1.

- 3 Umedeça com água um pano limpo e sem fiapos.

4 Limpe os rolos do alimentador de papel.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na borracha. Isso danificará os rolos.

5 Reinstale os rolos do alimentador de papel.

Nota: Certifique-se de trocar os rolos do alimentador de papel gastos ou danificados.

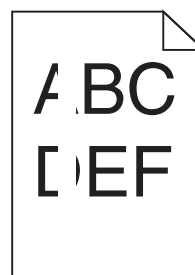
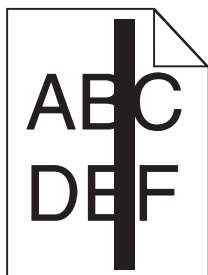
Páginas com cores sólidas



VERIFIQUE SE O FOTOCONDUTOR ESTÁ DANIFICADO E INSTALADO CORRETAMENTE

Remova e reinstale os fotocondutores. Se o problema persistir, talvez o fotocondutor precise ser substituído.

Listras pretas ou brancas aparecem nas transparências ou no papel



Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE SE O PADRÃO DE PREENCHIMENTO ESTÁ CORRETO

Se o padrão de preenchimento estiver incorreto, escolha outro padrão de preenchimento no programa.

VERIFIQUE O TIPO DE PAPEL

- Use apenas as transparências recomendadas.
- Verifique se a definição Tipo de papel corresponde ao papel colocado na bandeja ou no alimentador.
- Verifique se a definição Textura do papel está correta para o tipo de papel ou a mídia especial carregada na bandeja ou no alimentador.

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE IMPRESSÃO ESTÁ COM POUCO TONER

Quando **88.xx [color] cartridge low** aparecer, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de impressão:

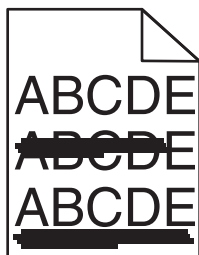
- 1 Remova o cartucho de impressão.

Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

- 2 Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
- 3 Insira novamente o cartucho de impressão.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras horizontais aparecem nas impressões



Tente uma ou mais das seguintes opções:

SELECIONE OUTRA BANDEJA OU ALIMENTADOR

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem padrão.
- Para usuários do Windows, selecione a origem do papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, selecione a origem do papel na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER ESTÁ GASTO, DANIFICADO OU VAZIO

Troque o cartucho de toner gasto, danificado ou vazio.

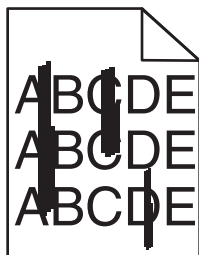
DESOBSTRUA O CAMINHO DO PAPEL EM VOLTA DO CARTUCHO DE TONER.



ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

Elimine todo o papel encontrado ou limpe qualquer toner visível no caminho do papel. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras verticais aparecem nas impressões



Tente uma ou mais das seguintes opções:

SELECIONE OUTRA BANDEJA OU ALIMENTADOR

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem padrão.
- Para usuários do Windows, selecione a origem do papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, selecione a origem do papel na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER ESTÁ GASTO, DANIFICADO OU VAZIO

Troque o cartucho de toner gasto, danificado ou vazio.

DESOBSTRUA O CAMINHO DO PAPEL EM VOLTA DO CARTUCHO DE TONER.

Verifique o caminho do papel em volta do cartucho de toner.

 **ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE:** A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

Remova todo o papel que encontrar.

VERIFIQUE SE NÃO HÁ TONER NO CAMINHO DO PAPEL

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER ESTÁ INSTALADO CORRETAMENTE OU ESTÁ DANIFICADO

Reinstale ou troque o cartucho de toner defeituoso.

VERIFIQUE SE O MÓDULO DE TRANSFERÊNCIA ESTÁ GASTO OU DANIFICADO

Troque o módulo de transferência gasto ou danificado.

VERIFIQUE SE A UNIDADE FOTOCONDUTORA ESTÁ GASTA OU DANIFICADA

Troque a unidade fotocondutora gasta ou danificada.

VERIFIQUE SE O FUSOR ESTÁ GASTO OU DANIFICADO

Troque o fusor gasto ou danificado.

VERIFIQUE SE A IMPRESSORA FOI RECALIBRADA RECENTEMENTE

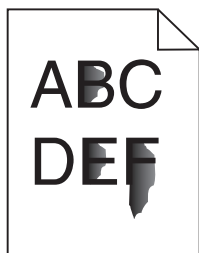
Faça o ajuste de cores no menu Qualidade.

VERIFIQUE SE O APLICATIVO NÃO ESPECIFICOU UM PLANO DE FUNDO OFF-WHITE

Verifique as configurações do aplicativo.

VERIFIQUE SE NÃO HÁ TONER NO CAMINHO DO PAPEL

Contatar o suporte ao cliente.

O toner sai facilmente do papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE AS DEFINIÇÕES DE TIPO E GRAMATURA DO PAPEL

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- 1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel. Altere a definição da gramatura do papel de Normal para Pesado.
- 2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
 - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
 - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

VERIFIQUE A DEFINIÇÃO DA TEXTURA DO PAPEL

No menu Papel no painel de controle da impressora, verifique se a definição de Textura do papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador. Se necessário, altere a definição de Textura do papel de Normal para Áspero.

VERIFIQUE SE O FUSOR ESTÁ GASTO OU DANIFICADO

Troque o fusor gasto ou danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

Respingos de toner

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE SE O CARTUCHO DE TONER ESTÁ DANIFICADO

Troque os cartuchos gastos ou danificados.

VERIFIQUE SE A UNIDADE FOTOCONDUTORA ESTÁ DANIFICADA

Substitua a unidade fotocondutora danificada.

LIGUE PARA O ATENDIMENTO AO CLIENTE

A qualidade da impressão em transparências não é boa

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS TRANSPARÊNCIAS

Use apenas transparências que atendem às especificações da impressora.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO DO TIPO DE PAPEL

Certifique-se de que a configuração do tipo de papel esteja definida como Transparência:

- 1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
- 2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
 - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
 - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Solução de problemas de qualidade de cor

perguntas freqüentes sobre impressão em cores

O que são cores RGB?

As cores vermelho, verde e azul podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o vermelho e o verde podem ser combinados para criar o amarelo. Os televisores e monitores de computador criam as cores dessa maneira. A cor RGB é um método de descrever as cores indicando a quantidade de vermelho, verde ou azul necessária para produzir uma cor em particular.

O que são cores CMYK?

Tintas ou toners nas cores ciano, magenta, amarelo e preto podem ser impressos em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o ciano e o amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras a jato de tinta e impressoras a laser coloridas criam as cores dessa maneira. A cor CMYK é um método de descrever as cores indicando a quantidade de ciano, magenta, amarelo e preto necessária para reproduzir uma cor em particular.

Como a cor é especificada em um documento para impressão?

Os programas de software normalmente especificam as cores dos documentos usando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles permitem que os usuários modifiquem a cor de cada objeto de um documento. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa.

Como a impressora sabe qual cor deve imprimir?

Quando um usuário imprime um documento, informações descrevendo o tipo e a cor de cada objeto são enviadas à impressora. As informações sobre as cores são transmitidas por meio de tabelas de conversão de cores, que convertem as cores nas quantidades apropriadas de toner ciano, magenta, amarelo e preto necessárias para produzir a cor desejada. As informações sobre o objeto determinam a aplicação das tabelas de conversão de cores. Por exemplo, é possível aplicar um tipo de tabela de conversão de cores ao texto e, ao mesmo tempo, outra tabela para as imagens fotográficas.

Por que a cor impressa não corresponde à cor que eu vejo na tela do computador?

As tabelas de conversão de cores usadas no modo Correção cores Automático geralmente se aproximam das cores de um monitor de computador padrão. No entanto, devido a diferenças de tecnologia existentes entre impressoras e monitores, muitas cores também podem ser afetadas pelas variações entre os monitores e as condições de iluminação. Para obter recomendações sobre como as páginas de amostras de cores da impressora podem ser úteis na solução de determinados problemas de correspondência de cores, consulte a pergunta “Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?”.

A página impressa aparece com cores muito fortes. É possível ajustar a cor?

Às vezes, as cores de uma página impressa podem parecer muito fortes (por exemplo, toda a impressão parece estar muito avermelhada). Isso pode ser causado por condições ambientais, pelo tipo de papel, por condições de iluminação ou pela preferência do usuário. Nessas situações, ajuste a configuração Equilíbrio de cores para obter a cor de sua preferência. Com o ajuste de cores, o usuário pode realizar pequenos ajustes na quantidade de toner usada em cada plano de cor. A seleção de valores positivos ou negativos para ciano, magenta, amarelo e preto (no menu Equilíbrio de cores) aumentará ou diminuirá levemente a quantidade de toner usada para a cor escolhida. Por exemplo, se uma página impressa tiver uma cor vermelha muito forte, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar o equilíbrio de cores.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. Posso fazer algo para melhorar as cores?

Esse problema ocorre mais comumente quando as transparências são projetadas com retroprojetores refletivos. Para obter a máxima qualidade nas cores projetadas, são recomendados os retroprojetores transmissivos. Se for utilizado um projetor refletivo, o ajuste das configurações de Tonalidade do toner com os valores 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência. Certifique-se de usar o tipo recomendado de transparências coloridas.

O que é a correção de cores manual?

Quando a correção de cores manual está ativada, a impressora emprega tabelas de conversão de cores selecionadas pelo usuário para processar os objetos. No entanto, a configuração Correção cores deverá estar definida como Manual, caso contrário, nenhuma conversão de cores definida pelo usuário será implementada. As configurações de correção de cores manual são específicas do tipo de objeto que está sendo impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor do objeto é especificada no programa (combinações RGB ou CMYK).

Notas:

- A correção de cores manual não será útil se o programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Ela também não será eficaz nas situações em que o programa ou o sistema operacional do computador controlar o ajuste de cores.
- As tabelas de conversão de cores — aplicadas a cada objeto quando a configuração Correção cores está definida como Automático — geram as cores preferenciais para a maioria dos documentos.

Para aplicar manualmente uma tabela de conversão de cores diferente:

- 1 No Menu qualidade, selecione **Correção cores** e **Manual**.
- 2 No Menu qualidade, selecione **Cor manual** e escolha a tabela de conversão de cores apropriada para o tipo de objeto afetado.

Menu Cor manual

Tipo de objeto	Tabelas de conversão de cores
Imagem RGB Texto RGB Gráfico RGB	• Cores vivas — Produz cores mais brilhantes e saturadas e pode ser aplicada a todos os formatos de cores recebidos. • Vídeo sRGB — Produz uma saída que se aproxima das cores exibidas em um monitor de computador. O uso do toner preto é otimizado para a impressão de fotos. • Exibir — preto real — Produz uma saída que se aproxima das cores exibidas em um monitor de computador. Usa apenas o toner preto para criar todos os níveis de cinza neutro. • Cores vivas sRGB — Fornece uma saturação de cores maior para a correção de cores Vídeo sRGB. O uso do preto é otimizado para a impressão de gráficos comerciais. • Desat. — A correção de cores não é implementada.
Imagem CMYK Texto CMYK Gráfico CMYK	• US CMYK — Aplica a correção de cores para se aproximar da saída de cores SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK — Aplica a correção de cores para se aproximar da saída de cores EuroScale. • Cores vivas CMYK — Aumenta a saturação das cores da configuração de correção de cores US CMYK. • Desat. — A correção de cores não é implementada.

Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?

No Menu qualidade da impressora, estão disponíveis nove tipos de conjuntos de Amostras de cores. Eles também podem ser encontrados na página de Amostras de cores do Servidor da Web incorporado. A seleção de qualquer conjunto de amostras gera uma impressão de várias páginas com centenas de caixas coloridas. Uma combinação CMYK ou RGB aparecerá em cada uma das caixas, dependendo da tabela selecionada. A cor observada em cada caixa é obtida passando-se a combinação CMYK ou RGB indicada na caixa pela tabela de conversão de cores selecionada.

Ao examinar os conjuntos de Amostras de cores, um usuário pode identificar a caixa cuja cor é a mais próxima da cor desejada. A combinação de cores indicada na caixa pode, então, ser utilizada para modificar a cor do objeto em um programa. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa. A correção de cores manual pode ser necessária para o uso da tabela de conversão de cores selecionada em um determinado objeto.

A seleção do conjunto de Amostras de cores a ser usado para um determinado problema de correspondência de cores depende da configuração Correção cores em uso (Automático, Desat. ou Manual), do tipo de objeto impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor de cada objeto foi especificada no programa (combinações RGB ou CMYK). Quando a configuração Correção cores da impressora está definida como Desat., a cor é baseada nas informações do trabalho de impressão e a conversão de cores não é implementada.

Nota: As páginas de amostras de cores não serão úteis se o software não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações nas quais o programa ou o sistema operacional do computador ajustará as combinações RGB ou CMYK especificadas no programa por meio do gerenciamento de cores. A cor impressa resultante pode não corresponder exatamente à das páginas de Amostras de cores.

O que são as Amostras de cores detalhadas e como posso acessá-las?

As Amostras de cores detalhadas estão disponíveis apenas pelo Servidor da Web incorporado de uma impressora de rede. Um conjunto de Amostras de cores detalhadas contém uma faixa de sombras (exibidas como caixas) que são similares a um valor de RGB ou CMYK definido pelo usuário. A semelhança das cores do conjunto depende do valor inserido na caixa Incremento de RGB ou CMYK.

Para acessar um conjunto de Amostras de cores detalhadas no Servidor da Web incorporado:

- 1 Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

- Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.

- 2 Clique em **Configuração > Amostras de cores > Opções detalhadas**.

- 3 Selecione uma tabela de conversão de cores.

- 4 Insira o número da cor RGB ou CMYK.

- 5 Insira um valor incremental de 1 a 255.

Nota: Quanto mais próximo de 1 for o valor, mais limitada será a faixa de amostras de cores.

- 6 Clique em **Imprimir**.

O Servidor da Web incorporado não abre

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

VERIFIQUE A CONEXÃO DE REDE

Verifique se o computador e a impressora estão ligados e conectados à mesma rede.

VERIFIQUE O ENDEREÇO INSERIDO NO NAVEGADOR DA WEB

- Dependendo das definições de rede, você precisará digitar “**https://**” em vez de “**http://**” antes do endereço IP da impressora para acessar o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.
- Verifique se o endereço IP da impressora está correto.

DESATIVE TEMPORARIAMENTE OS SERVIDORES PROXY DA WEB

Os servidores proxy podem bloquear ou restringir-lo de acessar determinados sites da Web, incluindo o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Entrando em contato com o suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o Suporte ao cliente, descreva o problema, a mensagem que é exibida no visor e as etapas que você já executou para tentar solucionar o problema.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter mais informações, veja a etiqueta na tampa frontal superior interna da impressora. O número de série também está listado na página de definições de menu.

Nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-539-6275. Para outros países/regiões, visite o site da Lexmark na Internet, em <http://support.lexmark.com>.

Avisos

Informações sobre o produto

Nome do produto:

Lexmark X950de 4, x952dte 4, x954dhe 4, XS955de, XS955dhe

Tipo de máquina:

7558

Modelo(s):

032, 036, 232, 236, 432, 436, 496

Aviso de edição

Maio de 2012

O parágrafo a seguir não se aplica a países onde as cláusulas descritas não são compatíveis com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA”, SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA, EXPRESSA OU TÁCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a contestação de garantias expressas ou implícitas em certas transações. Conseqüentemente, é possível que esta declaração não se aplique ao seu caso.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná-los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para obter suporte técnico da Lexmark, acesse **support.lexmark.com**.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse **www.lexmark.com**.

Caso você não tenha acesso à Internet, entre em contato com a Lexmark pelo correio:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

© 2010 Lexmark International, Inc.

Todos os direitos reservados.

Marcas registradas

Lexmark, Lexmark com desenho de losango, MarkNet e MarkVision são marcas registradas da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

ScanBack é marca registrada da Lexmark International, Inc.

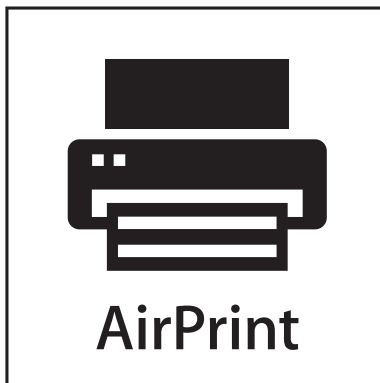
Mac e o logotipo Mac são marcas registradas da Apple Inc. nos EUA e em outros países.

PCL® é marca registrada de indústria e comércio da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluído em seus produtos de impressora. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece comandos PCL utilizados em vários aplicativos e que ela emula as funções correspondentes aos comandos.

Os termos a seguir são marcas registradas ou marcas registradas de indústria e comércio destas empresas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Com base em Times New Roman, sob a licença da The Monotype Corporation plc, um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias

Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.



AirPrint e o logotipo do AirPrint são marcas comerciais da Apple, Inc.

Aviso de componente modular

Este produto pode conter o(s) seguinte(s) componente(s) modular(es):

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M01-003; FCC ID:IYLM01003; IC:2376A-M01003

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M05-001; FCC ID:IYLLXEM05001; IC:2376A-M05001

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M05-002; FCC ID:IYLLXEM05002; IC:2376A-M05002

Avisos de licenciamento

Todos os avisos de licenciamento associados a este produto podem ser encontrados no diretório CD:\LEGAL do CD do software de instalação.

Níveis de emissão de ruído

As seguintes medidas foram tomadas de acordo com o código ISO 7779 e consideradas em conformidade com o código ISO 9296.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Pressão sonora média em 1 metro, dBA	
Imprimindo	53 dBA
Pronta	35 dBA

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte www.lexmark.com para obter os valores atuais.

Waste from Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive



The WEEE logo signifies specific recycling programs and procedures for electronic products in countries of the European Union. We encourage the recycling of our products.

If you have further questions about recycling options, visit the Lexmark Web site at www.lexmark.com for your local sales office phone number.

Aviso de sensibilidade à estática



Este símbolo identifica peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a este símbolo sem antes tocar na estrutura de metal da impressora.

ENERGY STAR

Todo produto da Lexmark que apresenta o emblema ENERGY STAR no produto ou em uma tela de inicialização está certificado e em conformidade com os requisitos ENERGY STAR da Environmental Protection Agency (EPA) da forma como foi configurado quando do envio pela Lexmark.



Informações sobre temperatura

Temperatura ambiental	15,6 °C a 32,2 °C (60 °F a 90 °F)
Temperatura de transporte e armazenamento	-40 °C a 40 °C (104 °F) e 0 °C a 35 °C (95 °F)

Consumo de energia

Consumo de energia do produto

A tabela a seguir documenta as características de consumo de energia do produto.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Imprimindo	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem impulsos eletrônicos.	675 W (x950de); 710 W (x952de e x952dte); 750 W (x954de e x954dhe)
Cópia	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem documentos impressos originais.	810 W (x950de); 830 W (x952de e x952dte); 850 W (x954de e x954dhe)
Digitalizar	O produto está digitalizando documentos impressos.	125 W (x950de); 130 W (x952de e x952dte); 135 W (x954de e x954dhe)
Pronta	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	110 W (x950de); 115 W (x952de e x952dte); 120 W (x954de e x954dhe)
Modo de suspensão	O produto está no modo de economia de energia de nível superior.	17 W
Hibernação	O produto está no modo de economia de energia de nível inferior.	1,0 W
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	0,35 W

Os níveis de consumo de energia relacionados na tabela anterior representam médias registradas ao longo do tempo. Picos de energia instantâneos podem ser significativamente mais altos que a média.

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte www.lexmark.com para obter os valores atuais.

Economia de energia

Este produto foi projetado com um modo de economia de energia chamado Economizador de energia. O modo de economia de energia é equivalente ao modo hibernar. Ele economiza energia baixando o consumo durante longos períodos de inatividade. O modo Economizador de energia é ativado automaticamente quando este produto não é utilizado por um período de tempo especificado, chamado de Tempo limite de economia de energia.

Tempo limite de economia de energia padrão de fábrica deste produto (em minutos):	30
---	----

Por meio dos menus de configuração, é possível alterar o Tempo limite de economia de energia entre 2 e 240 minutos. A definição do Tempo limite de economia de energia para um valor baixo reduz o consumo de energia, mas pode aumentar o tempo de resposta do produto. A definição do Tempo limite de economia de energia para um valor alto mantém uma rápida resposta, mas consome mais energia.

Modo de inatividade

Se este produto apresentar um modo de inatividade que ainda consome uma pequena quantidade de energia, para interromper completamente o consumo de energia do produto, desconecte a fonte de alimentação da tomada elétrica.

Uso total de energia

Em algumas situações, é útil calcular o uso total de energia do produto. Como as indicações de consumo de energia são representadas em unidades de energia Watts, deve-se multiplicar o consumo de energia pelo tempo que o produto permanece em cada modo, para calcular o uso de energia. O uso total de energia do produto corresponde à soma do uso de energia de cada modo.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com as exigências de proteção das diretivas 2004/108/EC e 2006/95/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e harmonização das legislações dos Estados Membros com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança de equipamentos eletromagnéticos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe A de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Aviso de radiointerferência

Aviso

O presente produto está em conformidade com os parâmetros de emissão dos limites e parâmetros de imunidade EN55022 Classe A de EN55024. Este produto não foi projetado para uso em ambientes domésticos.

Este é um produto Classe A. Em ambientes domésticos, o produto em questão pode causar radiointerferência. Neste caso, pode ser indicado que o usuário tome medidas necessárias.

Aviso para usuários da União Européia

Os produtos com a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas 89/336/EEC, 2006/95/EC e 1999/5/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pelo selo CE.



O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Consulte a tabela no final da seção Avisos para obter mais informações sobre conformidade.

Avisos regulamentares para produtos sem fio

Esta seção contém as seguintes informações regulamentares pertencentes aos produtos sem fio que contém transmissores, por exemplo, mas não se limitam a, cartões de rede sem fio ou leitores de cartão.

Exposição à radiação de radiofrequência

A energia de saída de radiação deste dispositivo é muito mais baixa do que os limites de exposição à radiofrequência da FCC e outros órgãos de regulamentação. Uma separação mínima de 20 cm (8 pol) deve ser mantida entre a antena e qualquer pessoa para que esse dispositivo atenda aos requisitos da FCC e outros órgãos de regulamentação de exposição à radiofrequência.

Aviso aos usuários na União Européia

Os produtos que apresentam a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pela marca CE.



O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto está de acordo com os limites de Classe A do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950.

Os produtos equipados com a opção de LAN sem fio de 2,4 GHz estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pela marca CE.



A operação é permitida em todos os países da UE e da EFTA, mas é restrita ao uso em ambientes internos.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto pode ser usado nos países indicados na tabela abaixo.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	Reino Unido			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

AVISO DO ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Contém Flash®, Flash® Lite™ e/ou tecnologia Reader® da Adobe Systems Incorporated

Este produto contém o software Adobe® Flash® player sob licença da Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Todos os direitos reservados. Adobe, Reader e Flash são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated.

Índice

Números

1565 Erro de emulação,carregar opção de emulação 317
 203 Atolamento de papel 279
 230 Atolamento de papel 280
 231 Atolamento de papel 281
 24x atolamento de papel 283
 250 Atolamento de papel 289
 280.06 Papel em falta 316
 281 Atolamento de papel 289
 28y.xx atolamentos de papel 299
 2yy.xx Feche a tampa da base e coloque os originais para reiniciar o trabalho 316
 31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 307
 32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 308
 34 Tamanho de papel incorreto, verifique [origem do papel] 308
 34 Tipo de papel incorreto, verifique [origem do papel] 308
 35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 308
 36 Manutenção da impressora necessária 308
 37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 309
 37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos foram excluídos 309
 37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados 309
 37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 309
 38 Memória cheia 309
 39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 309
 40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho 309
 455 atolamento de grampos 297
 4yy.xx atolamentos de papel 291
 51 Flash danificada detectada 310

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 310
 53 Flash não formatada detectada 310
 54 Erro de software de rede padrão 310
 54 Erro de software rede [x] 310
 54 Erro opção serial [x] 310
 55 Opção sem suporte no slot [x] 311
 56 Porta paralela [x] desativada 311
 56 Porta paralela padrão desativada 311
 56 Porta serial [x] desativada 311
 56 Porta USB [x] desativada 312
 56 Porta USB padrão desativada 311
 58 Excesso de discos instalados 312
 58 Excesso de opções de memória flash instaladas 312
 58 Muitas bandejas acopladas 312
 59 Bandeja [x] incompatível 312
 61 Remover disco danificado 313
 62 Disco cheio 313
 63 Disco não formatado 313
 80.xx Aviso de vida útil do fusor 313
 80 Manutenção necessária do scanner 313
 80 Manutenção programada [x] 313
 80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel] 314
 80 Trocar fusor 313
 82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 314
 82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente 314
 82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 314
 83.xx Módulo de transferência ausente 315
 84.xx Fotocondutor [cor] ausente 314
 84.xx Fotocondutor [cor] quase vazio 314
 84.xx Fotocondutor [cor] vazio 315

84.xx Substituir fotocondutor [cor] 315
 840.01 Scanner desativado pelo administrador 316
 840.02 Scanner desativado. Entre em contato com o administrador do sistema, se o problema persistir. 316
 84 Fotocondutor não suportado [cor] 314
 88.2x Trocar cartucho [cor] 315
 88.xx Cartucho [cor] vazio 315

A

A Bandeja 2 não pode ser abaixada 300
 acessando a placa do sistema 35
 acesso ao Servidor da Web Incorporado 28
 ADF
 cópia usando 108
 adição de uma marca de data e hora 115
 agrupamento de cópias 113
 ajustando a qualidade da cópia 112
 ajustando a tonalidade do toner 98
 ajustando o Modo de suspensão 69
 Ajuste de cores 300
 alertas de e-mail
 atolamento de papel 274
 configuração 274
 níveis baixos de suprimentos 274
 Alguns trabalhos retidos não foram restaurados 307
 alimentação de papel, solução de problemas
 a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 334
 Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
 carregamento 79
 instalação 49
 Alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verificar as guias [origem do papel] 306
 alimentador multifunção
 carregamento 81

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 300
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregar [orientação] 300
Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada] 300
Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregar [orientação] 301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] 301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel], carregar [orientação] 301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregar [orientação] 301
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo do papel] 301
ampliação de uma cópia 112
armazenamento
 papel 89
 suprimentos 247
armazenando trabalhos de impressão 104
as funções de fax e e-mail não estão configuradas 326
atalhos, criação
 destino de fax 133, 134
 destino de FTP 142
 e-mail 121
 endereço FTP 143
atalhos de e-mail, criando usando o Servidor da Web incorporado 121
atolamento de grampos, limpar 455
atolamento de grampos 297
atolamentos
 locais 275
 localizando áreas de atolamento 275
 números 275
 para evitar 275
atolamentos, limpeza
 203 Atolamento de papel 279
 230 Atolamento de papel 280
 231 Atolamento de papel 281
 24x atolamento de papel 283
 250 Atolamento de papel 289
 281 Atolamento de papel 289

28y.xx atolamentos de papel 299
455 atolamento de grampos 297
4yy.xx atolamentos de papel 291
Atolamentos de papel 201 a 202 277
atolamentos de papel para evitar 275
atolamentos de papel, limpeza
 203 Atolamento de papel 279
 230 Atolamento de papel 280
 231 Atolamento de papel 281
 24x atolamento de papel 283
 250 Atolamento de papel 289
 281 Atolamento de papel 289
 28y.xx atolamentos de papel 299
 4yy.xx atolamentos de papel 291
 Atolamentos de papel 201 a 202 277
Atolamentos de papel 201 a 202 277
atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 85
atualizando opções no driver da impressora 55
avisos 353, 354, 355, 356, 357, 358
avisos da FCC 358
avisos de emissão 354, 357, 358
avisos de telecomunicações 357

B

bandeja opcional para 1.150 folhas carregamento 77
bandeja opcional para 850 folhas carregamento 77
bandeja padrão carregamento 74
bandeja para 520 folhas (padrão ou opcional) carregamento 74
bandejas
 conexão 84
 desligamento 84
bandejas, ligação
 atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 85
bandejas de saída 97
bloqueio de faxes indesejados 137
botões, painel de controle da impressora 23
botões, tela sensível ao toque uso 26

botões e ícones da tela inicial 24
 Descrição 24

C

cabos
 Ethernet 52
 USB 52
caixa de perfuração para esvaziar 246
cancelamento
 trabalho de impressão, do computador 106
cancelamento de um e-mail 124
Cancelamento de um trabalho de impressão
 a partir do painel de controle da impressora 106
 de um computador 106
carregamento
 Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 79
 alimentador multifunção 81
 bandeja opcional para 1.150 folhas 77
 bandeja opcional para 850 folhas 77
 bandeja para 520 folhas (padrão ou opcional) 74
 papel timbrado no alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 79
carregando o alimentador multiuso 81
carregando o papel timbrado orientação do papel 102
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 305
Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada] 305
Carregar Alimentador manual com [tamanho do papel] 305
Carregar Alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho do papel] 305
Carregar grampos 306
cartões
 carregamento do alimentador multiuso 81
 dicas 104
cartucho de toner troca 256

- cartuchos de grampos
 - pedido 249
 - troca 264
 - cartuchos de toner
 - pedido 248
 - reciclagem 72
 - colocando a bandeja padrão 74
 - colocando cartões
 - no alimentador multifunção 81
 - colocando envelopes
 - no alimentador multifunção 81
 - colocando transparências
 - no alimentador multifunção 81
 - como instalar o módulo de 1 bandeja 49
 - como instalar o módulo de 3 bandeja 49
 - como instalar o módulo de bandeja tandem 49
 - como ligar a impressora 33
 - conectando a impressora ao serviço de toque distinto 131
 - conexão da impressora a adaptadores regionais 131
 - conexão de cabos 52
 - conexão de fax
 - conexão a uma linha DSL 130
 - conexão a um PBX ou ISDN 130
 - conexão da impressora à tomada 129
 - conexões de fax
 - adaptadores regionais 131
 - configuração ambiental
 - brilho, ajuste 70
 - economia de suprimentos 67
 - Modo de hibernação 70
 - Modo de suspensão 69
 - Modo econômico 68
 - Modo silencioso 68
 - configuração da impressora
 - em uma rede com fio (Macintosh) 60
 - em uma rede com fio (Windows) 60
 - configuração da impressora sem fio no Macintosh 58
 - configuração das funções de fax e e-mail 326
 - configuração de conservação
 - brilho, ajuste 70
 - Modo de suspensão 69, 70
 - Modo econômico 68
 - Modo silencioso 68
 - configuração de fax inicial 128
 - usando o Servidor da Web incorporado 128
 - configuração de rede com fio
 - uso do Macintosh 60
 - uso do Windows 60
 - Configuração do Modo econômico 68
 - configuração na rede sem fio no Windows 56
 - configurações da impressora 19
 - configurações de porta
 - configuração 63
 - configurações ecologicamente corretas
 - Modo de hibernação 70
 - configurando a impressão serial 65
 - configurando alertas de e-mail usando o Servidor da Web incorporado 274
 - configurando as definições de e-mail 120
 - configurando as definições de porta 63
 - cópia
 - adição de uma marca de data e hora 115
 - adição de um overlay de mensagem 115
 - agrupamento de cópias 113
 - ajuste da qualidade 112
 - ampliação 112
 - cancelamento de um trabalho de cópia 116
 - cópia rápida 108
 - em papel timbrado 110
 - em transparências 109
 - Folhas separadoras entre as cópias 113
 - fotos 109
 - nos dois lados do papel (impressão frente e verso) 111
 - para um tamanho diferente 110
 - redução 112
 - seleção de uma bandeja 110
 - tamanhos de papel diferentes 111
 - trabalho personalizado (criação de trabalho) 114
 - uso do ADF 108
 - uso do vidro do scanner (base de cópia) 109
 - várias páginas em uma folha 114
 - copiando em frente e verso (duplex) 111
 - copiando em papel timbrado 110
 - copiando em transparências 109
 - copiando fotografias 109
 - copiando tamanhos de papel diferentes 111
 - copiando várias páginas em uma folha de papel 114
 - criando perfis
 - uso do Utilitário ScanBack 148
 - criando um atalho de destino de fax
 - usando o Servidor da Web incorporado 133
 - criando um atalho de FTP
 - usando o Servidor da Web incorporado 142
 - criptografando o disco rígido da impressora 238
 - criptografia de disco rígido da impressora 238
- ## D
- data e hora, fax
 - definição 132
 - declaração de volatilidade 236
 - definição
 - endereço TCP/IP 167
 - definição da bandeja de saída
 - encadernador 97
 - definições ecologicamente corretas
 - Modo econômico 68
 - Modo silencioso 68
 - definindo o nome do fax enviado ou o nome da estação 132
 - definindo o número do fax ou o número da estação 132
 - definindo o tamanho do papel 73
 - definindo o tipo de papel 73
 - descarte do disco rígido da impressora 236
 - desligamento de bandejas 84
 - atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 85
 - Desligue, aguarde 2 segundos e ligue 306
 - diagrama de menus 151
 - dicas
 - cartões 104

- dicas sobre o uso de transparências 102
- em uso de papel timbrado 102
- envelopes 102
- etiquetas, papel 103
- dicas para o uso de papel timbrado 102
- digitalização
 - cópia rápida 108
 - de uma unidade flash 147
 - para FTP usando o catálogo de endereços 144
 - para um computador 146
 - para um endereço de FTP 143
- digitalização para o computador
 - opcionais 148, 149
 - orientação do papel, definindo 149
 - tamanho original 148
- Digitalização para rede configuração 29
- digitalização para uma unidade flash 147
- digitalização para um computador 146
- digitalização para um endereço de FTP
 - criação de atalhos usando o computador 142
 - uso da tela sensível ao toque 143
 - uso do catálogo de endereços 144
 - uso dos números de atalho 143
- Disco não suportado 307
- disco rígido da impressora
 - criptografando 238
 - descarte de 236
 - instalação 43
 - limpando 237
 - remoção 47
 - solução de problemas 332
- disco rígido da impressora corrompido 302
- Dispositivo USB não suportado, remova 302
- documentos, impressão
 - a partir do Macintosh 98
 - a partir do Windows 98

E

- economia de papel 114
- economia de suprimentos 67

- e-mail
 - cancelamento 124
- e-mail, enviando
 - usando um número de atalho 122
 - uso da tela sensível ao toque 122
 - uso do catálogo de endereços 122
- Embedded Web Server
 - acesso 28
 - configuração de alertas de e-mail 274
 - configuração de fax inicial 128
 - configurações administrativas 273
 - configurações de rede 273
 - criando atalhos de e-mail 121
 - criando um atalho de destino de fax 133
 - criando um atalho de FTP 142
 - problema ao acessar 351
 - verificação do status das peças 248
 - verificação do status dos suprimentos 248
 - verificando o status da impressora 273
- encadernador
 - bandejas de saída 97
- encaminhamento de fax 141
- endereço FTP
 - criação de atalhos usando a tela sensível ao toque 143
- entrando em contato com o suporte ao cliente 351
- envelopes
 - carregamento do alimentador multiuso 81
 - dicas 102
- enviando um fax 134
- enviando um fax em um horário agendado 136
- enviando um fax usando a tela sensível ao toque 134
- envio de e-mail
 - adição de linha de assunto 123
 - adição de linha de mensagem 123
 - alteração do tipo de arquivo de saída 123
 - configuração da função de e-mail 120
 - configurando as definições de e-mail 120
 - criação de atalhos usando a tela sensível ao toque 121

- criação de atalhos usando o Servidor da Web
 - incorporado 121
 - usando um número de atalho 122
 - uso da tela sensível ao toque 122
 - uso do catálogo de endereços 122
- envio de fax
 - alteração da resolução 136
 - bloqueio de faxes indesejados 137
 - cancelamento de um trabalho de fax 137, 138
 - configuração de fax 128
 - configurando a impressora para observar o horário de verão 133
- criação de atalhos usando a tela sensível ao toque 134
- criação de atalhos usando o Servidor da Web
 - incorporado 133
- definição de data e hora 132
- definindo o nome do fax enviado ou o nome da estação 132
- definindo o número do fax ou o número da estação 132
- encaminhamento de fax 141
- enviando um fax 134
- enviando usando a tela sensível ao toque 134
- envio de um fax em uma hora programada 136
- escolha de uma conexão de fax 129
- exibição de um log de fax 137
- retenção de fax 140
- serviço de toque distinto 131
- sobre como tornar um fax mais claro ou mais escuro 136
- uso do catálogo de endereços 135
- uso dos atalhos 135
- envio de fax usando atalhos 135
- envio de fax usando o catálogo de endereços 135
- Erro de leitura do hub USB. Remova o hub. 302
- escolha de uma conexão de fax 129
- esvaziando a caixa de perfuração 246
- Esvaziar caixa de perfuração 302
- etiquetas, papel
 - dicas 103
- evitando atolamentos de papel 275

- exibição
 - relatórios 274
- exibição de um log de fax 137
- exibir, painel de controle da impressora 23
 - ajuste de brilho 70
- exibir ícones na tela inicial 28
- exportando uma configuração
 - usando o Servidor da Web incorporado 31

F

- fazendo cópias usando papel de uma bandeja selecionada 110
- Fechar porta [x] 302
- Fechar tampa [x] 302
- fibra óptica
 - configuração de rede 60
- Folhas separadoras entre as cópias 113
- Formulários e favoritos
 - configuração 29
- fotos
 - cópia 109
- FTP
 - digitalizando usando o catálogo de endereços 144
- função de e-mail
 - configuração 120
- funções de fax e e-mail
 - configuração 326

G

- Guia de Rede
 - onde encontrar 273
- Guia do Administrador do Servidor da Web Incorporado
 - onde encontrar 273

H

- horário de verão, enviando fax 133
- Hub USB não suportado, remova 302

I

- ícones da tela inicial
 - mostrar 28
 - ocultar 28
- imagens fantasma aparecem nas impressões 336

- importando uma configuração
 - usando o Servidor da Web incorporado 31
- impressão
 - a partir da unidade flash 100
 - a partir do Macintosh 98
 - a partir do Windows 98
 - cancelando, do painel de controle da impressora 106
 - lista de amostras de fontes 106
 - lista de diretórios 106
 - página de configuração de rede 54
 - página de configurações de menu 53
 - preto-e-branco 98
 - velocidade máxima e rendimento máximo 99
- impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos
 - a partir de um computador com o Macintosh 105
 - a partir do Windows 105
- impressão em preto-e-branco 98
- impressão frente e verso 111
- impressão serial
 - configuração 65
- impressora
 - ativação 33
 - espaços livres mínimos 18
 - modelo básico 19
 - movimentação 18, 272
 - seleção do local 18
 - totalmente configurada 19
 - transporte 272
- imprimindo de uma unidade flash 100
- imprimindo em preto-e-branco 98
- imprimindo uma lista de amostras de fontes 106
- imprimindo uma lista de diretórios 106
- Imprimindo uma página de configuração de rede 54
- imprimindo uma página de definições de menu 53
- imprimindo um documento 98
- informações da impressora
 - onde encontrar 17

- informações de assunto e mensagem
 - adição ao e-mail 123
- informações de configuração
 - rede sem fio 55
- informações sobre segurança 15, 16
- Inserir caixa de perfuração 303
- Instalação de opções
 - ordem de instalação 49
- instalação do software da impressora
 - adição de opções 55
- instalando a impressora em uma rede
 - redes com fio 60
- instalando disco rígido na impressora 43
- instalando em uma rede sem fio
 - uso do Windows 56
- instalando impressora
 - em rede sem fio 56
- instalando impressora na rede sem fio
 - uso do Macintosh 58
- instalando o alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 49
- instalando o software da impressora 54
- instalando uma porta de soluções interna 40
- instalando um cartão de memória 36
- Instalar Bandeja [x] 304

K

- kit de manutenção
 - pedido 250
 - troca 250

L

- lentes da cabeça de impressão
 - limpeza 242
- ligação de bandejas 84
- ligando para o suporte ao cliente 351
- limpando a memória do disco rígido 237
- limpando a memória não-volátil 237
- limpando a memória volátil 237

limpeza
 parte externa da impressora 240
 vidro do scanner 241
 limpeza das lentes da cabeça de impressão 242
 limpeza de disco 237
 limpeza do disco rígido da impressora 237
 linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 337
 lista de amostras de fontes impressão 106
 lista de diretórios impressão 106
 listras aparecem na página 344
 listras horizontais aparecem nas impressões 345
 localizando mais informações sobre a impressora 17
 luz, indicadora 23

M

manter trabalhos de impressão 104
 impressão a partir do Windows 105
 imprimindo de um computador com o Macintosh 105
 memória
 tipos instalados na impressora 236
 Memória cheia, não é possível imprimir os faxes 306
 memória do disco rígido da impressora limpando 237
 Memória do fax cheia 302
 memória não-volátil 236 limpando 237
 memória volátil 236 limpando 237
 mensagens da impressora
 1565 Erro de emulação,carregar opção de emulação 317
 280.06 Papel em falta 316
 2yy.xx Feche a tampa da base e coloque os originais para reiniciar o trabalho 316
 31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 307

32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 308
 34 Tamanho de papel incorreto, verifique [origem do papel] 308
 34 Tipo de papel incorreto, verifique [origem do papel] 308
 35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 308
 36 Manutenção da impressora necessária 308
 37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 309
 37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos foram excluídos 309
 37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados 309
 37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 309
 38 Memória cheia 309
 39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 309
 40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho 309
 51 Flash danificada detectada 310
 52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 310
 53 Flash não formatada detectada 310
 54 Erro de software de rede padrão 310
 54 Erro de software rede [x] 310
 54 Erro opção serial [x] 310
 55 Opção sem suporte no slot [x] 311
 56 Porta paralela [x] desativada 311
 56 Porta paralela padrão desativada 311
 56 Porta serial [x] desativada 311
 56 Porta USB [x] desativada 312
 56 Porta USB padrão desativada 311
 58 Excesso de discos instalados 312

58 Excesso de opções de memória flash instaladas 312
 58 Muitas bandejas acopladas 312
 59 Bandeja [x] incompatível 312
 61 Remover disco danificado 313
 62 Disco cheio 313
 63 Disco não formatado 313
 80.xx Aviso de vida útil do fusor 313
 80 Manutenção necessária do scanner, use o kit ADF 313
 80 Manutenção programada [x] 313
 80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel] 314
 80 Trocar fusor 313
 82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 314
 82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente 314
 82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 314
 83.xx Módulo de transferência ausente 315
 84.xx Fotocondutor [cor] ausente 314
 84.xx Fotocondutor [cor] quase vazio 314
 84.xx Fotocondutor [cor] vazio 315
 84.xx Substituir fotocondutor [cor] 315
 840.01 Scanner desativado pelo administrador 316
 840.02 Scanner desativado. Entre em contato com o administrador do sistema, se o problema persistir. 316
 84 Fotocondutor não suportado [cor] 314
 84 Trocar unidade FC <cor> 251
 84 Trocar unidade FC preta 251
 88.2x Trocar cartucho [cor] 315
 88.xx Cartucho [cor] vazio 315
 A Bandeja 2 não pode ser abaixada 300
 Ajuste de cores 300
 Alguns trabalhos retidos não foram restaurados 307

- Alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verificar as guias [origem do papel] 306
- Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 300
- Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregar [orientação] 300
- Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada] 300
- Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregar [orientação] 301
- Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] 301
- Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel], carregar [orientação] 301
- Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregar [orientação] 301
- Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo do papel] 301
- Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado] 304
- Carregar [origem] com [seqüência personalizada] 304
- Carregar [origem] com [tamanho] 304
- Carregar [origem] com [tipo] [tamanho] 305
- Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 305
- Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada] 305
- Carregar Alimentador manual com [tamanho do papel] 305
- Carregar Alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho do papel] 305
- Carregar grampos 306
- Desligue, aguarde 2 segundos e ligue 306
- Disco corrompido 302
- Disco não suportado 307
- Dispositivo USB não suportado, remova 302
- Erro de leitura do hub USB. Remova o hub. 302
- Esvaziar caixa de perfuração 302
- Fechar porta [x] 302
- Fechar tampa [x] 302
- Hub USB não suportado, remova 302
- Inserir Bandeja [x] 303
- Inserir caixa de perfuração 303
- Instalar Bandeja [x] 304
- Memória cheia, não é possível imprimir os faxes 306
- Memória do fax cheia 302
- Modo de servidor de fax 'Formatar' não está configurado. Entre em contato com o administrador do sistema. 303
- Nome da Estação de Fax não configurado 303
- Número da Estação de Fax não configurado 303
- O documento para digitalização é muito longo 307
- Partição do fax inoperante. Entre em contato com o administrador do sistema. 303
- Remover papel da bandeja [x] 306
- Remover papel da bandeja de saída padrão 306
- Remover papel de [nome definido da bandeja vinculada] 306
- Remover papel de todas as bandejas 307
- Restaurar trabalhos retidos? 307
- Servidor SMTP não está configurado. Entre em contato com o administrador do sistema. 307
- Tampa do ADF do scanner aberta 307
- Verificar orientação ou guias de [origem] 302
- Menu Acabamento 223
- menu Ajuda 235
- Menu AppleTalk 170
- Menu Carregamento de Papel 160
- Menu Configuração da bandeja 163
- menu Configuração de SMTP 176
- Menu Configuração universal 162
- Menu Configurações 220
- Menu Configurações de cópia 191
- menu Configurações de e-mail 205
- Menu Configurações de FTP 211
- Menu Configurações gerais 183
- Menu Contagem de trabalhos 221
- Menu de emulação PCL 230
- menu Definir Data / Hora 181
- menu de Registro de Auditoria de Segurança 181
- Menu Diversos 178
- menu Editar definições de segurança 177
- Menu HTML 232
- Menu imagem 233
- Menu Impressão confidencial 179
- Menu IPv6 168
- Menu Limpeza de Disco 179
- Menu Modo de fax (Configuração de fax analógico) 195
- Menu Modo de fax (Configuração de servidor de fax) 204
- Menu NIC ativa 165
- Menu Nomes personalizados 162
- Menu Origem Padrão 154
- Menu Paralela [x] 172
- Menu PDF 229
- Menu Placa de rede 167
- Menu PostScript 229
- Menu qualidade 225
- menu Rede [x] 165
- Menu Rede padrão 165
- Menu Relatórios 164
- Menu Relatórios de Rede 166
- menus [x] paralela 172 [x] serial 174 &Definições 220 Aj&uda 235 AppleTalk 170 Carregamento de Papel 160 Concluindo 223 Configuração da bandeja 163 Configuração universal 162 Configurações de cópia 191 Configurações de e-mail 205 Contagem de trabalhos 221 Definições FTP 211 Definições gerais 183 Definir Data/Hora 181 diagrama de 151 Diversos 178 Editar configurações de segurança 177 Emulação PCL 230

HTML 232
Imagem 233
Impressão confidencial 179
IPv6 168
Limpeza de disco 179
Log de auditoria de segurança 181
menu Configuração de SMTP 176
Modo de fax (Configuração de fax analógico) 195
Modo de fax (Configuração de servidor de fax) 204
NIC ativa 165
Nomes personalizados 162
Origem Padrão 154
PDF 229
Placa de rede 167
PostScript 229
Qualidade 225
rede [x] 165
Rede padrão 165
Relatórios 164
Relatórios de Rede 166
Sem fio 169
Suprimentos 152
Tam./tipo de papel 154
Tamanhos de digitalização personalizados 162
TCP/IP 167
Textura do Papel 158
Tipos personalizados 161
Trocar tamanho 158
Unidade flash 214
USB padrão 170
Utilitários 228
XPS 228
Menu Sem fio 169
Menu Serial [x] 174
Menu suprimentos 152
Menu tam./tipo de papel 154
menu Tamanhos de digitalização personalizados 162
Menu TCP/IP 167
menu Textura do papel 158
menu Tipos personalizados 161
Menu Trocar Tamanho 158
menu Unidade Flash 214
Menu USB padrão 170
menu Utilitários 228
Menu XPS 228
Minha MFP
configuração 30

Modo de hibernação
uso 70
Modo de servidor de fax 'Formatar' não está configurado. Entre em contato com o administrador do sistema. 303
Modo de suspensão
ajuste 69
Modo silencioso
solução de problemas de qualidade de impressão 335
módulo de 1 bandeja
instalação 49
módulo de 3 bandeja
instalação 49
módulo de bandeja tandem
instalação 49
movimentação da impressora 18, 272

N

não é possível abrir o Embedded Web Server 351
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 346
níveis de emissão de ruído 354
Nome da Estação de Fax não configurado 303
nome de tipo de papel personalizado
criação 85
nome personalizado
configuração 85
Número da Estação de Fax não configurado 303

O

ocultar ícones na tela inicial 28
O documento para digitalização é muito longo 307
opcionais
alimentador de alta capacidade para 2000 folhas, instalando 49
atualizando no driver da impressora 55
disco rígido da impressora, removendo 47
disco rígido na impressora, instalando 43
lista 34

módulo de 1 bandeja, como instalar 49
módulo de 3 bandeja, como instalar 49
módulo de bandeja tandem, como instalar 49
ordem de instalação 49
placa de firmware 38
placa de memória, instalação 36
placa de memória flash 38
placas de firmware 34
placas de memória 34
Porta interna de soluções, instalando 40
portas 34
rede 34
opções, tela de toque
cópia 116, 117, 118, 119, 145
digitalização para o computador 148, 149
digitalizar 149
e-mail 124, 125, 126
fax 138, 139
FTP 144, 145, 146
opções avançadas, tela sensível ao toque
cópia 118
digitalizando para o computador 150
e-mail 126
fax 140
FTP 146
opções de rede 34
opções internas disponíveis 34
o toner sai facilmente do papel 347

P

padrões de fábrica
restauração 274
página de configuração de rede
impressão 54
página de configurações de menu
impressão 53
páginas em branco 342
painel de controle, impressora 23
painel de controle da impressora 23
ajuste de brilho 70
padrões de fábrica,
restauração 274
Painel Operador Remoto
configuração 31

- papel
 - armazenamento 89
 - formulários pré-impressos 87
 - inaceitável 87, 88
 - papel timbrado 87
 - para salvar 114
 - reciclado 88
 - seleção 87
 - tamanhos diferentes,
 - copiando 111
 - usando reciclado 67
 - papel reciclado
 - uso 67, 88
 - papel timbrado
 - carregamento, alimentador de
 - alta capacidade para 2000 folhas 79
 - carregar, alimentador de várias funções 102
 - carregar, bandejas 102
 - copiando em 110
 - parte externa da impressora
 - limpeza 240
 - Partição do fax inoperante. Entre em contato com o administrador do sistema. 303
 - peças
 - verificando, a partir do painel de controle 248
 - verificando, usando o Embedded Web Server 248
 - verificando o status 248
 - peças, substituição
 - kit de manutenção 250
 - pedido
 - cartuchos de grampos 249
 - cartuchos de toner 248
 - kit de manutenção 250
 - recipiente coletor de toner 249
 - pedido de unidades fotocondutoras 249
 - Perguntas freqüentes sobre impressão em cores 348
 - placa de firmware
 - instalação 38
 - placa de interface USB/paralela
 - solução de problemas 333
 - placa de memória
 - instalação 36
 - solução de problemas 332
 - placa de memória flash
 - instalação 38
 - solução de problemas 332
 - placa do sistema
 - acesso 35
 - porta
 - Ethernet 52
 - Fax 52
 - Telefone 52
 - USB 52
 - Porta de fax 52
 - Porta de soluções internas
 - alterações das configurações de porta 63
 - instalação 40
 - solução de problemas 333
 - Porta de telefone 52
 - Porta Ethernet 52
 - Porta USB 52
 - publicações
 - onde encontrar 17
- Q**
- qualidade da cópia
 - ajuste 112
 - qualidade de impressão
 - como substituir uma unidade fotocondutora 251
 - limpeza do vidro do scanner 241
 - qualidade de impressão, solução de problemas
 - limpeza das lentes da cabeça de impressão 242
- R**
- reciclagem
 - cartuchos de toner 72
 - declaração WEEE 355
 - Embalagem Lexmark 71
 - produtos da Lexmark 71
 - recipiente coletor de toner
 - pedido 249
 - troca 259
 - recursos
 - Scan Center 147
 - recursos do Scan Center 147
 - rede sem fio
 - informações de configuração 55
 - instalação, usando o
 - Macintosh 58
 - instalação, usando o Windows 56
 - Redes Ethernet
 - Macintosh 60
 - Windows 60
 - redução de uma cópia 112
 - reduzindo o ruído da impressora 68
 - registro de fax
 - exibição 137
 - relatórios
 - exibição 274
 - removendo o disco rígido da impressora 47
 - Remover papel da bandeja [x] 306
 - Remover papel da bandeja de saída padrão 306
 - Remover papel de [nome definido da bandeja vinculada] 306
 - Remover papel de todas as bandejas 307
 - rendimento máximo
 - uso 99
 - repetir trabalhos de impressão 104
 - impressão a partir do
 - Windows 105
 - imprimindo de um computador com o Macintosh 105
 - resolução, fax
 - alteração 136
 - respingos de toner 348
 - restauração das configurações padrão de fábrica 274
 - Restaurar trabalhos retidos? 307
 - retenção de fax 140
- S**
- scanner
 - ADF (Alimentador automático de documentos) 22
 - funções 21
 - vidro do scanner 22
 - selecionando um local para a impressora 18
 - serviço de toque distinto, fax
 - conexão a 131
 - servidor de impressão interno
 - solução de problemas 333
 - Servidor SMTP não está configurado. Entre em contato com o administrador do sistema. 307
 - software da impressora
 - instalação 54
 - solução de problemas
 - as funções de fax e e-mail não estão configuradas 326
 - Digitalização para rede 330

- entrando em contato com o suporte ao cliente 351
- erro de aplicativo 330
- não é possível abrir o Embedded Web Server 351
- Perguntas freqüentes sobre impressão em cores 348
- solução de problemas básicos da impressora 317
- verificação de uma impressora que não responde 317
- verificação de um scanner que não responde 324
- solução de problemas, cópia
 - a copiadora não responde 321
 - a qualidade da cópia não é boa 321
 - as cópias de documentos ou fotos são feitas parcialmente 323
 - a unidade do scanner não fecha 321
 - má qualidade da imagem digitalizada 324
- solução de problemas, digitalização
 - a digitalização é muito demorada ou congela o computador 324
 - a digitalização não foi bem-sucedida 324
 - as digitalizações de documentos ou fotos são feitas parcialmente 325
 - a unidade do scanner não fecha 321
 - não é possível digitalizar a partir de um computador 325
- solução de problemas, fax
 - a qualidade do fax recebido é baixa 329
 - é possível enviar, mas não receber fax 328
 - é possível receber, mas não enviar fax 329
 - não é possível enviar ou receber um fax 326
 - O ID do chamador não é exibido 326
- solução de problemas, impressão
 - a ligação de bandejas não funciona 320
 - arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 317
 - as páginas atoladas não são impressas novamente 334
 - caracteres incorretos impressos 320
 - erro ao ler unidade flash 317
 - margens incorretas 337
 - ocorrem quebras de página inesperadas 321
 - o papel atola com freqüência 334
 - os trabalhos grandes não são agrupados 320
 - os trabalhos não são impressos 318
 - os trabalhos retidos não são impressos 319
 - o trabalho Ã© impresso no papel errado 320
 - o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 320
 - papel curvado 338
 - trabalho de impressão demora mais que o esperado 319
- solução de problemas, opções da impressora
 - não é possível detectar o cartão de memória flash 332
 - não é possível detectar o disco rígido da impressora 332
 - opção não funciona 331
 - placa de interface USB/paralela 333
 - placa de memória 332
 - Porta de soluções internas 333
 - problemas da gaveta para 2000 folhas 332
 - problemas na bandeja de papel 331
 - servidor de impressão interno 333
- solução de problemas, qualidade de impressão
 - a impressão está muito clara 341
 - a impressão está muito escura 340
 - a qualidade da transparência não é boa 348
 - defeitos aparecem repetidamente na página 342
 - imagens cortadas 335
 - imagens fantasma aparecem nas impressões 336
 - impressão enviesada 343
 - irregularidades na impressão 339
 - linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 337
 - linhas horizontais finas 335
 - listras brancas na página 344
 - listras horizontais aparecem nas impressões 345
 - listras pretas na página 344
 - listras verticais aparecem nas impressões 346
 - névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 346
 - os caracteres têm bordas recortadas 335
 - o toner sai facilmente do papel 347
 - páginas com cores sólidas 344
 - páginas em branco 342
 - plano de fundo cinza 336
 - respingos de toner 348
- solução de problemas, visor
 - o visor está em branco 317
 - o visor exibe apenas losangos 317
- solução de problemas básicos da impressora 317
- solução de problemas de alimentação de papel
 - a mensagem permanece apÃ³s a limpeza do atolamento 334
- solução de problemas de cópia
 - a copiadora não responde 321
 - a qualidade da cópia não é boa 321
 - as cópias de documentos ou fotos são feitas parcialmente 323
 - a unidade do scanner não fecha 321
 - má qualidade da imagem digitalizada 324
- solução de problemas de digitalização
 - a digitalização é muito demorada ou congela o computador 324
 - a digitalização não foi bem-sucedida 324
 - as digitalizações de documentos ou fotos são feitas parcialmente 325
 - a unidade do scanner não fecha 321

não é possível digitalizar a partir de um computador 325

solução de problemas de fax

- a qualidade do fax recebido é baixa 329
- é possível enviar, mas não receber fax 328
- é possível receber, mas não enviar fax 329
- não é possível enviar ou receber um fax 326

O ID do chamador não é exibido 326

solução de problemas de impressão

- a ligação de bandejas não funciona 320
- arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 317
- as páginas atoladas não são impressas novamente 334
- caracteres incorretos impressos 320
- erro ao ler unidade flash 317
- margens incorretas 337
- ocorrem quebras de página inesperadas 321
- o papel atola com frequência 334
- os trabalhos grandes não são agrupados 320
- os trabalhos não são impressos 318
- os trabalhos retidos não são impressos 319
- o trabalho Á© impresso no papel errado 320
- o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 320
- papel curvado 338
- trabalho de impressão demora mais que o esperado 319

solução de problemas de opções da impressora

- não é possível detectar o cartão de memória flash 332
- não é possível detectar o disco rígido da impressora 332
- opção não funciona 331
- placa de interface USB/paralela 333
- placa de memória 332
- Porta de soluções internas 333

problemas da gaveta para 2000 folhas 332

problemas na bandeja de papel 331

servidor de impressão interno 333

solução de problemas de qualidade de impressão

- a impressão está muito clara 341
- a impressão está muito escura 340
- a qualidade da transparência não é boa 348
- defeitos aparecem repetidamente na página 342
- imagens cortadas 335
- imagens fantasma aparecem nas impressões 336
- impressão enviesada 343
- irregularidades na impressão 339
- linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 337
- linhas horizontais finas 335
- listras brancas na página 344
- listras horizontais aparecem nas impressões 345
- listras pretas na página 344
- listras verticais aparecem nas impressões 346
- névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 346
- os caracteres têm bordas recortadas 335
- o toner sai facilmente do papel 347
- páginas com cores sólidas 344
- páginas em branco 342
- plano de fundo cinza 336
- respingos de toner 348

solução de problemas do visor

- o visor está em branco 317
- o visor exibe apenas losangos 317

status das peças verificação 248

status dos suprimentos verificação 248

substituição de um cartucho de grampos 264

substituindo suprimentos cartucho de toner 256

cartuchos de grampos 264

recipiente coletor de toner 259

substituindo um cartucho de toner 256

substituir o recipiente coletor de toner 259

suprimentos

- armazenamento 247
- economia 67
- Uso de papel reciclado 67
- verificando, a partir do painel de controle 248
- verificando, usando o Embedded Web Server 248
- verificando o status 248

suprimentos, pedido

- cartuchos de grampos 249
- cartuchos de toner 248
- kit de manutenção 250
- recipiente coletor de toner 249
- unidades fotocondutoras 249

T

tamanho do papel

- definição 73

tamanhos de papel diferentes, copiando 111

tampa da placa do sistema reconectando 35

Tampa do ADF do scanner aberta 307

tela de cópia

- opcionais 116, 117, 118, 119, 145
- opções avançadas 118

tela de digitalização

- opcionais 149
- opções avançadas 150

tela de e-mail

- opcionais 124, 125, 126
- opções avançadas 126

tela de fax

- opcionais 138, 139
- opções avançadas 139, 140

tela de FTP

- opcionais 144, 145, 146
- opções avançadas 146

tela Início

- exibir ícones 28
- ocultar ícones 28

tela sensível ao toque

- botões 26

- tipo de arquivo de saída
 - alteração 123
- tipo de papel
 - definição 73
- Tipo personalizado [x]
 - alteração de nome 85
 - alterando o tipo de papel 85
- tonalidade do toner
 - ajuste 98
- trabalho de impressão
 - cancelando, do computador 106
- trabalhos de impressão confidenciais 104
 - impressão a partir do Windows 105
 - imprimindo de um computador com o Macintosh 105
- trabalhos retidos 104
 - impressão a partir do Windows 105
 - imprimindo de um computador com o Macintosh 105
- transparências
 - carregamento 102
 - carregamento do alimentador multiuso 81
 - copiando em 109
 - dicas sobre o uso 102
 - uso 102
- transporte da impressora 272
- troca
 - kit de manutenção 250

U

- unidade flash
 - impressão a partir de 100
- unidade fotocondutora
 - troca 251
- unidades de flash suportadas 101
- unidades flash
 - tipos de arquivo suportados 101
- unidades fotocondutoras
 - pedido 249
- usando o Modo Eco 68
- usando o Modo Hibernação 70
- usando o Modo Silencioso 68
- usando os botões da tela sensível ao toque 26
- usando velocidade máxima e rendimento máximo 99
- Uso de papel reciclado 67

- uso do catálogo de endereços 122
 - envio de fax 135
- uso dos atalhos
 - envio de fax 135
- uso do Utilitário ScanBack 148
- Utilitário ScanBack
 - uso 148

V

- velocidade máxima
 - uso 99
- verificação de uma impressora que não responde 317
- verificação de um scanner que não responde 324
- verificação de vídeo virtual
 - usando o Servidor da Web incorporado 273
- verificação do status das peças e dos suprimentos 248
- verificando o status da impressora no Servidor da Web
 - Encorporado 273
- verificando o status da impressora usando o Servidor da Web
 - incorporado 273
- verificando o vídeo virtual
 - usando o Servidor da Web incorporado 273
- Verificar orientação ou guias de [origem] 302
- verificar trabalhos de impressão 104
 - impressão a partir do Windows 105
 - imprimindo de um computador com o Macintosh 105
- vídeo virtual
 - verificando, usando o servidor da Web incorporado 273
- vidro do scanner
 - limpeza 241
- vidro do scanner (base de cópia)
 - cópia usando 109
- volatilidade
 - declaração de 236

W

- WS-Scan
 - sobre 30