



E4200 series
Manual On-line

Conteúdo

Usando o Manual On-line.	12
Símbolos Utilizados Neste Documento.	13
Usuários de Dispositivo de Toque (Windows).	14
Marcas Comerciais e Licenças.	15
Operação Básica.	29
Imprimindo Fotos de um Computador.	30
Imprimindo Fotos de um Smartphone/Tablet.	36
Cópia.	40
Manipulação de Fax.	45
Rede.	47
Restrições.	50
Dicas de Conexão de Rede.	52
Configurações de Rede Padrão.	53
Detectar mesmo nome da impressora.	55
Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN.	56
Imprimindo as Configurações da Rede.	57
Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi.	62
IJ Network Device Setup Utility (Windows).	63
IJ Network Device Setup Utility.	64
Iniciar o IJ Network Device Setup Utility.	65
Diagnóstico e reparo de configurações de rede.	66
Executar/alterar as configurações de rede.	67
Tela Canon IJ Network Device Setup Utility.	68
Executar as configurações de rede.	72
Executar/alterar as configurações da conexão de LAN com fio (cabo Ethernet).	73
Executar/alterar as configurações Wi-Fi.	76
Determinar as informações da impressora.	81
Lista de modelos que não suportam a função de diagnóstico e reparo.	82
Manipulando Papel, Originais, Cartuchos FINE etc..	83
Colocando Papel.	84

Carregando papel comum.	85
Colocando Papel Fotográfico.	90
Colocando Envelopes.	96
Colocando Originais.	101
Onde Colocar Originais.	102
Carregando originais no Exposição.	103
Colocando Documentos no ADF (Alimentador Automático de Documentos).	105
Colocação Com Base no Uso.	107
Originais Compatíveis.	110
Substituindo um Cartucho FINE.	112
Substituindo um Cartucho FINE.	113
Verificando o Status da Tinta no LCD.	120
Dicas de Tinta.	121
Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular.	122
Procedimento de Manutenção.	123
Imprimindo o Padrão de Verificação de Ejetor.	126
Analisando o Padrão de Verificação de Ejetor.	127
Limpeza da Cabeça de Impressão.	128
Limpeza Profunda da Cabeça de Impressão.	129
Alinhando a Cabeça de Impressão.	130
Limpeza.	133
Limpando os Rolos de Alimentação do Papel.	134
Limpando o Interior da Impressora (Limpeza da Placa Inferior).	136
Visão Geral.	138
Segurança.	139
Precauções de Segurança.	140
Informações sobre regulamentação.	143
WEEE (EU&EEA).	144
Precauções sobre Manuseio.	155
Restrições Legais de Digitalização/Cópia.	156
Transportando Sua Impressora.	157
Ao Reparar, Emprestar ou Descartar a Impressora.	159
Mantendo a Alta Qualidade de Impressão.	160
Componentes Principais e Seu Uso.	161

Componentes Principais.	162
Vista Frontal.	163
Vista Traseira.	165
Vista Interna.	166
Painel de Controle.	167
Fonte de Alimentação.	169
Verificando se a alimentação está ligada.	170
Ligando e Desligando a Impressora.	171
Verificando o Cabo de Conexão/Alimentação.	173
Desconectando a Impressora.	174
LCD e Painel de Controle.	175
Inserindo Números, Letras e Símbolos.	177
Alterando Configurações.	180
Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Windows).	181
Alterando as Opções de Impressão.	182
Registrando um Perfil de Impressão Frequentemente Usado.	183
Definindo o Cartucho FINE a ser Utilizado.	185
Gerenciando a Alimentação da Impressora.	186
Alterando o Modo de Operação da Impressora.	188
Alterando Configurações do Painel de Controle.	190
Alterando Configurações do Painel de Controle.	191
Itens de configuração no Painel de Controle.	192
Configurações de FAX.	193
Config. impr.	198
Configurações da LAN.	199
Outras conf. do disp.	202
Seleção de idioma.	204
Atualização do firmware.	205
Redefinir configuração.	206
Configurações de alimentação.	208
Config. serviços da Web.	209
Configurações da ECO.	210
Configuração silencioso.	212
Informações do sistema.	213
Especificações.	214

Informações sobre Papel.	220
Tipos de Mídia Compatíveis.	221
Limite de Colocação do Papel.	223
Tipos de Mídia Não Compatíveis.	225
Manuseio de Papel.	226
Impressão.	227
Impressão a partir de um computador.	228
Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Windows).	229
Configuração Básica de Impressão.	230
Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora (Tipo de Mídia).	234
Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora (Tamanho do Papel).	236
Diversos Métodos de Impressão.	237
Definindo o Tam. Pág. e a Orientação.	238
Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão.	240
Executar a Impressão Sem-bordas.	242
Impressão em Escala.	245
Impressão de Layout de Página.	248
Impressão de Ladrilho/Cartaz.	250
Impressão Duplex.	253
Configurando a Impressão de Envelopes.	257
Imprimindo em Cartões Postais.	259
Visão Geral do Driver da Impressora.	261
Driver da Impressora Canon IJ.	262
Abrindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora.	263
Canon IJ Status Monitor.	264
Verificando o Status da Tinta do seu Computador.	266
Instruções de Uso (Driver da Impressora).	267
Descrição do Driver da Impressora.	269
Descrição da guia Instalação rápida.	270
Descrição da Guia Principal.	277
Descrição da Guia Configurar página.	283
Descrição da Guia Manutenção.	296
Descrição do Canon IJ Status Monitor.	298

Instalando os MP Drivers.	301
Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon.	302
Impressão Usando um Serviço da Web.	303
Imprimindo de Smartphone/Tablet.	304
Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio.	305
Configurações de Papel.	309
Cópia.	312
Fazendo Cópias.	313
Configurando Itens para Cópia.	315
Digitalização.	318
Digitalizando de um Computador (Windows).	319
Digitalizando de Acordo com Tipo de Item ou Finalidade (IJ Scan Utility).	320
Recursos do IJ Scan Utility.	321
Digitalizando Facilmente (Digitalização Automática).	323
Digitalizando Documentos e Fotos.	325
Criando/Editando Arquivos PDF.	326
Digitalizando Usando Software Aplicativo (ScanGear).	329
O Que É o ScanGear (Driver do Scanner)?	330
Iniciando o ScanGear (Driver do Scanner).	332
Digitalizando no Modo Simples.	333
Telas do ScanGear (Driver do Scanner).	336
Guia Modo simples.	337
Guia Modo avançado.	345
Notas Gerais (Driver do Scanner).	352
Dicas de Digitalização.	354
Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador).	355
Configurações de Digitalização em Rede.	358
Digitalização Usando Smartphone/Tablet.	362
Manipulação de Fax.	363
Preparando para Enviar um Fax.	364
Conectando a Linha Telefônica.	365
Configurando o Tipo de Linha Telefônica.	369

Configurando o Modo de Recepção.	371
Configurando as Informações do Remetente.	376
Registrando Destinatários.	381
Registrando Destinatários Usando o Painel de Controle da Impressora.	382
Registrando Números de Fax/Telefone de Destinatários.	383
Registrando Destinatários na Discagem de Grupo.	386
Alterando Informações Registradas.	389
Excluindo Informações Registradas.	391
Imprimindo a Lista dos Destinos Registrados.	392
Registrando Destinatários Usando o Utilitário de Discagem Rápida2 (Windows).	393
Inicializando o Utilitário de Discagem Rápida2.	394
Caixa de diálogo Utilitário de Discagem Rápida2.	395
Salvando o Diretório de Telefone Registrado na Impressora no seu Computador.	397
Registrando um Número de Fax/Telefone Usando o Utilitário de Discagem Rápida2.	398
Alterando um Número de Fax/Telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2.	400
Excluindo um Número de Fax/Telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2.	402
Alterando Informações sobre o Remetente Usando o Utilitário de Discagem Rápida2.	403
Registrando/Alterando Número Rejeitado Usando o Utilitário de Discagem Rápida2.	404
Registrando o Diretório de Telefone Salvo no seu Computador na Impressora.	405
Enviando Faxes Usando o Painel de Controle da Impressora.	406
Enviando Fax Inserindo o Número do Fax/Telefone.	407
Reenviando Fax (Rediscando um Número Ocupado).	410
Configurando Itens para Enviar Fax.	413
Enviando Faxes de um Computador (Windows).	415
Enviando um FAX (Controlador do Fax).	416
Criando um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax).	420
Editar ou Remover um Destinatário de um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax).	424
Pesquisar por um Destinatário em um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax).	427
Não é Possível Enviar Faxes do Computador.	429
Como Abrir a Tela de Configuração do Driver de Fax.	431
Anotações Gerais (Controlador do Fax).	433
Recebendo Fax.	434
Recebendo Fax.	435
Alterando as Configurações de Papel.	440
Recepção de Memória.	442

Outras Funções de Fax Úteis.	444
Documento Armazenado na Memória da Impressora.	445
Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora.	446
Excluindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora.	448
Perguntas Frequentes.	450
Configurações de Rede e Problemas Comuns.	453
Problemas de Comunicação de Rede.	455
Não é Possível Encontrar a Impressora na Rede.	456
Não é Possível Encontrar a Impressora na Tela Verificar configurações da impressora Durante a Configuração (Windows).	457
Não é Possível Encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando o status da alimentação.	458
Não é Possível Encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando a conexão de rede do PC.	459
Não é possível encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) -Verificando as configurações do Wi-Fi da impressora.	460
Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando o ambiente do Wi-Fi.	461
Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando o endereço IP da impressora.	463
Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando as configurações do software de segurança.	464
Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando as configurações do roteador sem fio.	466
Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora.	467
Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi.	469
Problemas de Conexão de Rede.	472
Impressora Parou de Funcionar por Algum Motivo Repentinamente.	473
Chave de Rede (Senha) Desconhecida.	478
Não é possível usar a impressora depois de substituir o roteador sem fio ou alterar suas configurações.	480
Outros Problemas de Rede.	482
Verificando as Informações da Rede.	483
Restaurando o Padrão de Fábrica.	486
Problemas durante a Impressão/Digitalização do Smartphone/Tablet.	487

Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet.	488
Problemas de Impressão.	492
Impressora não imprime.	493
A Tinta Não Sai.	496
Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel".	498
Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios.	501
As Impressões Estão Em Branco/Borradas ou Distorcidas/Imprecisas ou Cores Sangrando/Faixas ou Linhas.	503
As Cores Não Ficam Nítidas.	507
As Desalinhadas/Destorcidas.	509
O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada.	510
Linha Vertical Perto da Imagem.	514
Problemas na Digitalização (Windows).	515
Problemas na Digitalização.	516
O Scanner não Funciona.	517
O ScanGear (Driver do Scanner) não é Iniciado.	518
Problemas com a Manipulação de Fax.	519
Problemas com o Envio de Fax.	520
Não É Possível Enviar Fax.	521
Erros Ocorrem com Frequência Ao Enviar um Fax.	524
Problemas com o Recebimento de Fax.	525
Não É Possível Receber Fax, Não É Possível Imprimir Fax.	526
Problemas Telefônicos.	529
Não é Possível Discar.	530
O Telefone se Desconecta Durante uma Chamada.	531
Qualidade do Fax Recebido É Insatisfatória.	532
Problemas Mecânicos.	533
A Impressora Não Liga.	534
Impressora desliga inesperadamente ou repetidamente.	535
Problemas de Conexão USB.	537
Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Impressora via USB.	538
Idioma errado exibido no LCD.	539
Problemas de Instalação e Download.	540
Falha na instalação dos MP Drivers (Windows).	541

Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows).....	543
Erros e Mensagens.....	544
Em Caso de Erro.....	545
Uma Mensagem (Código de Suporte) É Exibida.....	546
Lista de Códigos de Suporte para Erro.....	550
Lista de Códigos de Suporte para Erro (Papel Atolado).....	552
1300.....	553
1303.....	555
1304.....	556
O papel ficou preso dentro da Impressora.....	557
Removendo Papel Atolado pela Parte de Trás da Impressora.....	560
1003.....	563
1200.....	564
1203.....	565
1250.....	566
1401.....	567
1430.....	568
1485.....	569
1682.....	570
1686.....	571
1688.....	572
168A.....	573
1890.....	574
2110.....	575
2900.....	577
2901.....	578
4103.....	579
5011.....	580
5012.....	581
5100.....	582
5200.....	583
5B02.....	584

Usando o Manual On-line

- ▶ Ambiente Operacional
- ▶ **Símbolos Utilizados Neste Documento**
- ▶ **Usuários de Dispositivo de Toque (Windows)**
- ▶ Impressão do Manual On-line
- ▶ **Marcas Comerciais e Licenças**
- ▶ Capturas de Tela Neste Manual

Símbolos Utilizados Neste Documento

Aviso

O não cumprimento dessas instruções pode ocasionar morte, graves lesões pessoais ou danos à propriedade devido à operação incorreta do equipamento. Elas devem ser observadas para garantir uma operação segura.

Cuidado

O não cumprimento dessas instruções pode ocasionar lesões pessoais ou danos à propriedade devido à operação incorreta do equipamento. Elas devem ser observadas para garantir uma operação segura.

Importante

As instruções, incluindo as informações importantes, devem ser observadas para evitar danos e lesões ou o uso inadequado do produto. Certifique-se de ler essas instruções.

Nota

As instruções incluem notas para operação e explicações adicionais.

Básico

Instruções que explicam as operações básicas do seu produto.

Nota

- Os ícones podem variar conforme o produto.

Usuários de Dispositivo de Toque (Windows)

Para ações de toque, substitua "clique com o botão direito" neste documento pela ação definida no sistema operacional. Por exemplo, se a ação estiver definida como "mantenha pressionado" no sistema operacional, substitua "clique com o botão direito" por "mantenha pressionado".

Marcas Comerciais e Licenças

- Microsoft é uma marca registrada da Microsoft Corporation.
- Windows é uma marca comercial ou marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA e/ou em outros países.
- Windows Vista é uma marca comercial ou marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA e/ou em outros países.
- Internet Explorer é uma marca comercial ou marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA e/ou em outros países.
- Mac, Mac OS, macOS, OS X, AirPort, App Store, AirPrint, o logotipo AirPrint, Safari, Bonjour, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países.
- IOS é uma marca comercial ou marca registrada da Cisco nos EUA e/ou em outros países e é usada sob licença.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Drive, Google Apps e Google Analytics são marcas registradas ou marcas comerciais do Google Inc. Google Play e o logotipo Google Play são marcas registradas do Google LLC.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB e Adobe RGB (1998) são marcas registradas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.
- Bluetooth é uma marca registrada da Bluetooth SIG, Inc., EUA e licenciada para Canon Inc.
- Autodesk e AutoCAD são marcas registradas ou marcas comerciais da Autodesk, Inc. e/ou suas subsidiárias e/ou afiliadas nos EUA e/ou em outros países.

►► Nota

- O nome formal do Windows Vista é sistema operacional da Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2015 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
 3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
 4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.
5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) ----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2003-2012, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR

TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz <bernhard.penz@fabasoft.com>

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,

SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 8: Apple Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2007 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 9: ScienceLogic, LLC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2009, ScienceLogic, LLC

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of ScienceLogic, LLC nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE

FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

LEADTOOLS

Copyright (C) 1991-2009 LEAD Technologies, Inc.

CMap Resources

Copyright 1990-2009 Adobe Systems Incorporated.

All rights reserved.

Copyright 1990-2010 Adobe Systems Incorporated.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of Adobe Systems Incorporated nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright 2000 Computing Research Labs, New Mexico State University

Copyright 2001-2015 Francesco Zappa Nardelli

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COMPUTING RESEARCH LAB OR NEW MEXICO STATE UNIVERSITY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Written by Joel Sherrill <joel@OARcorp.com>.

COPYRIGHT (c) 1989-2000.

On-Line Applications Research Corporation (OAR).

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND

CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at <http://www.opensource.org/licenses>. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(2) University of California, Berkeley

Copyright (c) 1981-2000 The Regents of the University of California.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by

David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

=====

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)

- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)

- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. ('credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products.

We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

=====

0. Definitions

Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'.

This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.

- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it.

Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

- o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

<http://www.freetype.org>

--- end of FTL.TXT ---

The TWAIN Toolkit is distributed as is. The developer and distributors of the TWAIN Toolkit expressly disclaim all implied, express or statutory warranties including, without limitation, the implied warranties of merchantability, noninfringement of third party rights and fitness for a particular purpose. Neither the developers nor the distributors will be liable for damages, whether direct, indirect, special, incidental, or consequential, as a result of the reproduction, modification, distribution or other use of the TWAIN Toolkit.

O seguinte se aplica somente aos produtos que suportam Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Operação Básica

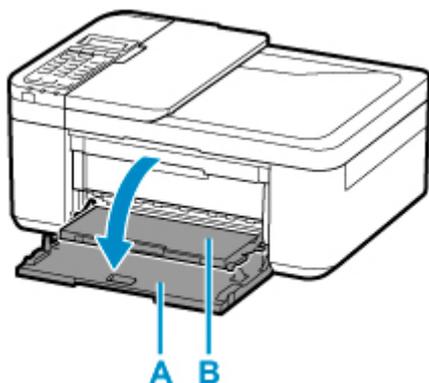
- ▶ **Imprimindo Fotos de um Computador**
- ▶ **Imprimindo Fotos de um Smartphone/Tablet**
- ▶ **Cópia**
- ▶ **Manipulação de Fax**

Imprimindo Fotos de um Computador

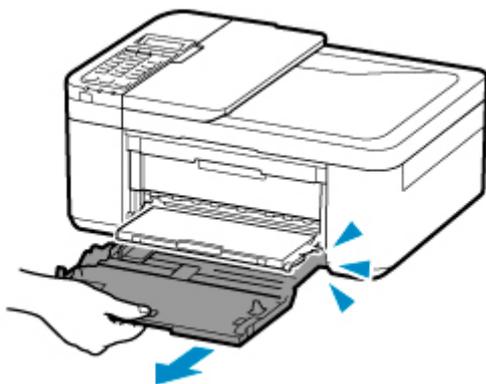
Esta seção descreve como imprimir fotos com Easy-PhotoPrint Editor.

1. Abra a tampa frontal (A) com cuidado.

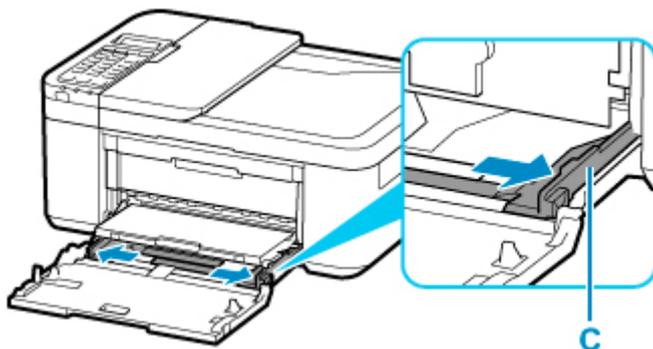
A bandeja de saída do papel (B) é aberta.



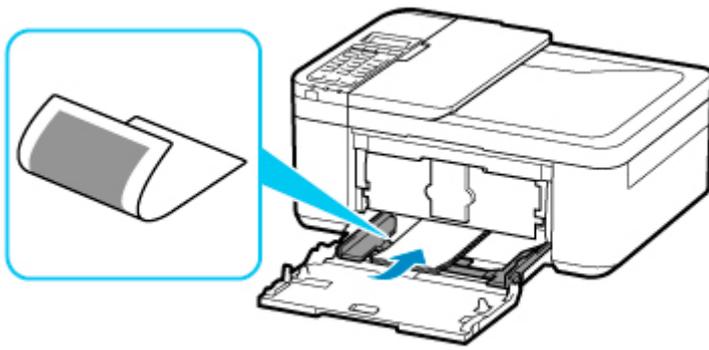
2. Levante o cassete até que ele pare.



3. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.

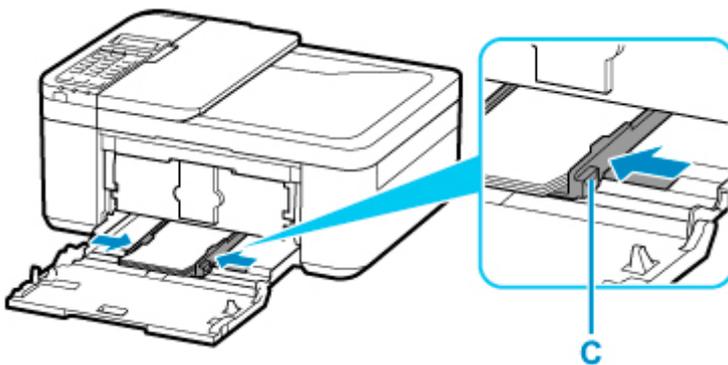


4. Coloque papel fotográfico na orientação retrato COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

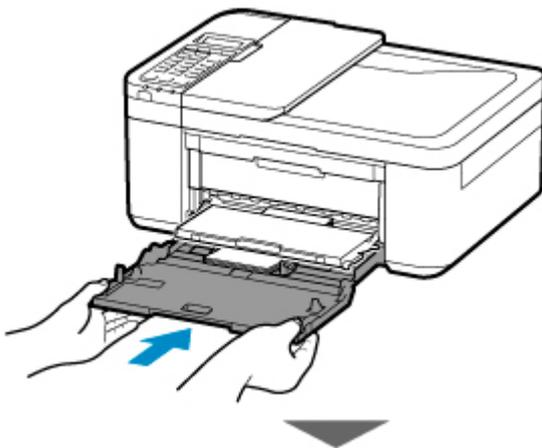
5. Deslize a guia do papel (C) para alinhar as guias do papel com os dois lados da pilha de papel.

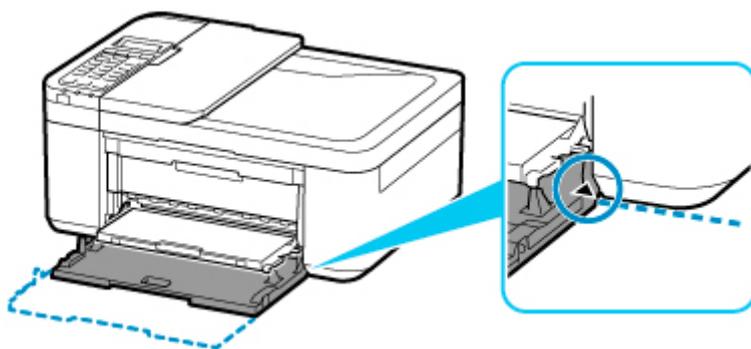


* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

6. Empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.

Depois de você empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel para o cassete será exibida no LCD.





7. Pressione o botão **OK**.

Register the cassette pa
[OK]Next

8. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tamanho do papel no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: ◀ KG/4"x6" ▶
Type: *Plain paper

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

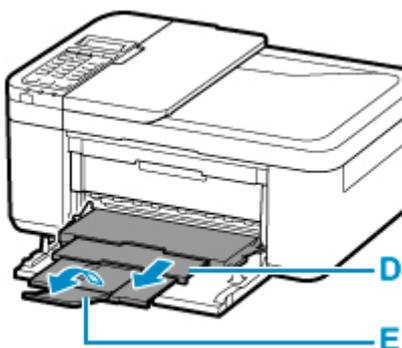
9. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tipo do papel no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: KG/4"x6"
Type: ◀ PlusGlossyII ▶

Siga as instruções das mensagens exibidas para registrar a informação do papel.

10. Puxe o suporte de saída do papel (D) da bandeja de saída do papel.

11. Abra a extensão da bandeja de saída (E).



12. Inicie o Easy-PhotoPrint Editor.

Para o Windows:

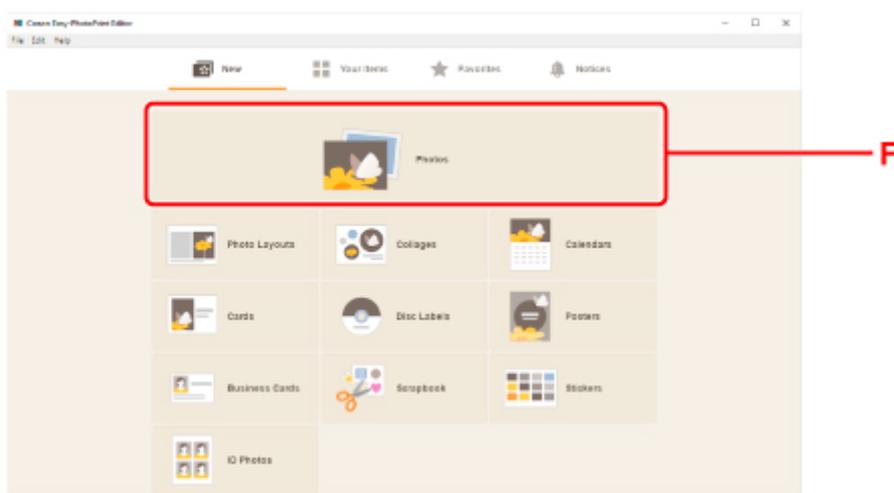
O procedimento a seguir é para um computador com o sistema operacional Windows 10.

No menu **Iniciar (Start)**, selecione (**Todos os aplicativos (All apps) > Canon Utilities > Editor do Easy-PhotoPrint (Easy-PhotoPrint Editor)**).

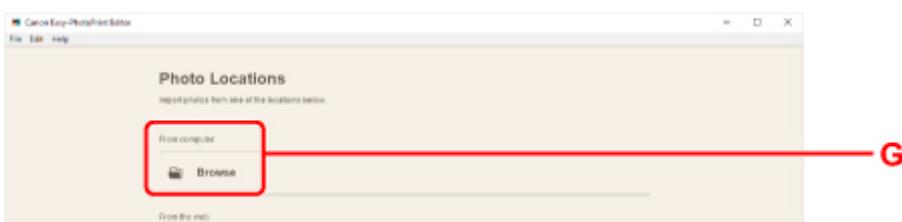
Para o macOS:

No menu **Começar (Go)** no **Finder**, selecione **Aplicativo (Application)** e clique duas vezes na pasta **Canon Utilities**, na pasta **Editor do Easy-PhotoPrint (Easy-PhotoPrint Editor)** e, em seguida, no ícone do **Editor do Easy-PhotoPrint (Easy-PhotoPrint Editor)**.

13. Clique no ícone do **Fotos (Photos)** (F).



14. Clique em **Procurar (Browse)** (G) em **Do computador: (From computer:)** e selecione a pasta com as fotos que deseja imprimir.



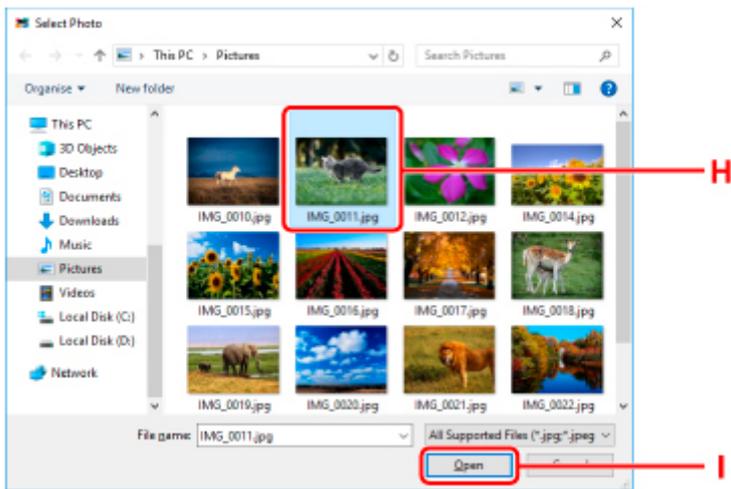
15. Clique nas fotos (H) que deseja imprimir e selecione **Abrir (Open)** (I).

Para o Windows:

Para selecionar duas ou mais fotos ao mesmo tempo, clique nas fotos enquanto pressiona a tecla Ctrl.

Para o macOS:

Para selecionar duas ou mais fotos ao mesmo tempo, clique nas fotos enquanto pressiona a tecla de comando.



16. Especifique o número de cópias e outras opções em **Configurações de impressão (Print Settings) (J).**

Para o Windows:

Especifique o número de cópias, o nome do seu modelo, o tamanho do papel e outras opções.

Para o macOS:

Especifique o número de cópias, o tamanho do papel e outras opções.

▶▶▶ Nota

- Ao selecionar **Mesmo número de cada foto (Same No. of each photo)**, você pode especificar o número de cópias de todas as fotos com uma única configuração.
- A seleção de **Mesmo número de cada foto (Same No. of each photo)**, desativa a configuração de número de cópias especificada para cada foto. Quando desmarcada, as configurações anteriores para cada cópia são reativadas.  para especificar o número de cópias também é reativado.

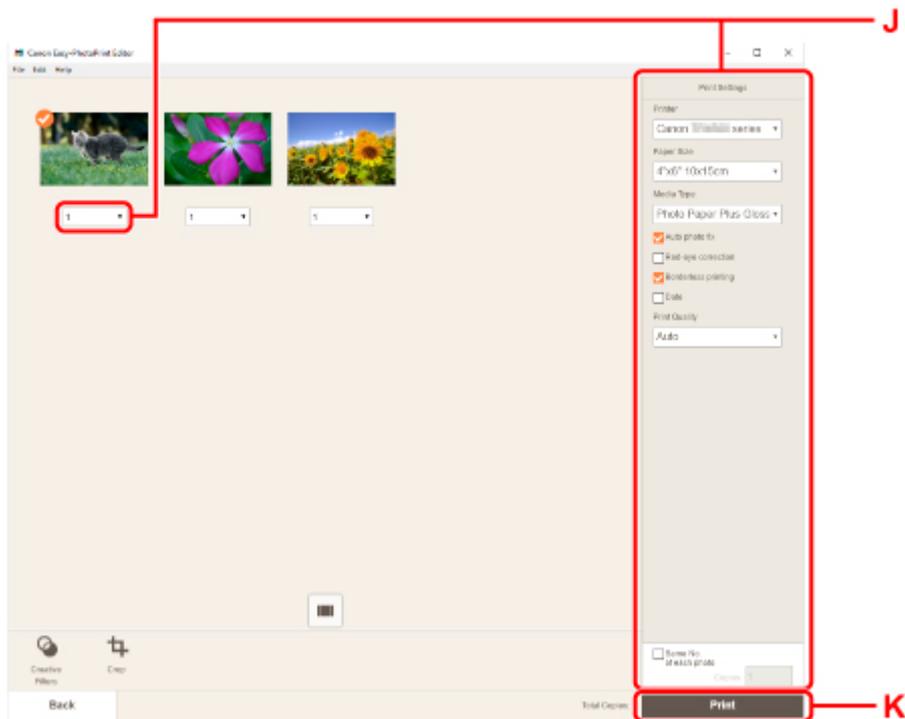
17. Inicie a impressão.

Para o Windows:

Clique em **Imprimir (Print) (K)**.

Para o macOS:

Clique em **Avançar (Next)**. Quando aparece a caixa de diálogo Imprimir, especifique o nome do seu modelo, o papel e outras opções e, em seguida, clique em **Imprimir (Print)**.



»» Nota

- O Easy-PhotoPrint Editor permite que você crie e imprima colagens originais, cartões ou calendários usando suas fotos favoritas facilmente.

■ Guia Easy-PhotoPrint Editor

Imprimindo Fotos de um Smartphone/Tablet

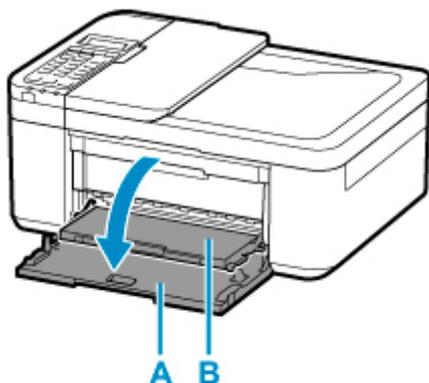
Esta seção descreve como imprimir fotos com a Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

Para obter detalhes sobre como transferir a Canon PRINT Inkjet/SELPHY, consulte abaixo.

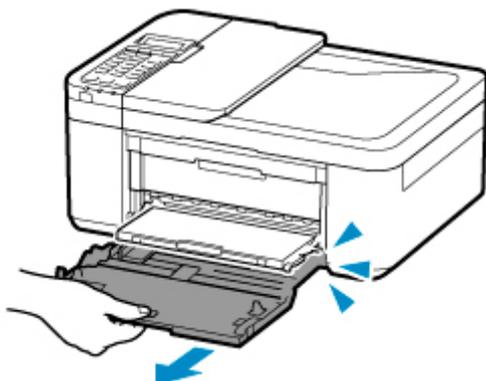
■ Imprimir com Facilidade de um Smartphone ou Tablet com o Canon PRINT Inkjet/SELPHY

1. Abra a tampa frontal (A) com cuidado.

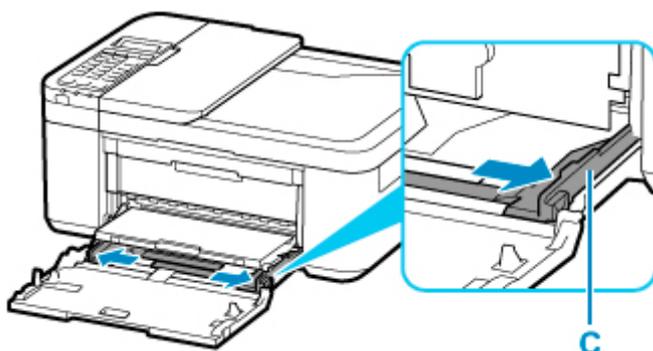
A bandeja de saída do papel (B) é aberta.



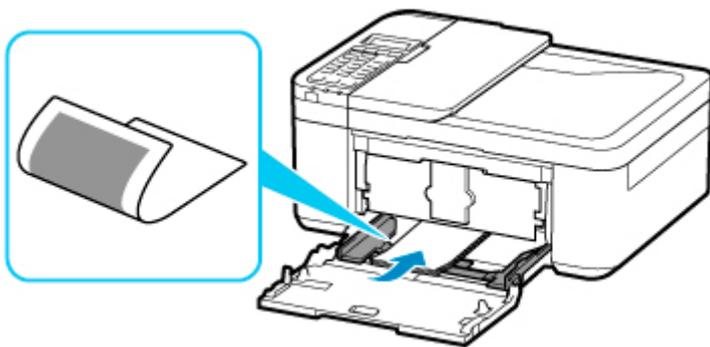
2. Levante o cassete até que ele pare.



3. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.

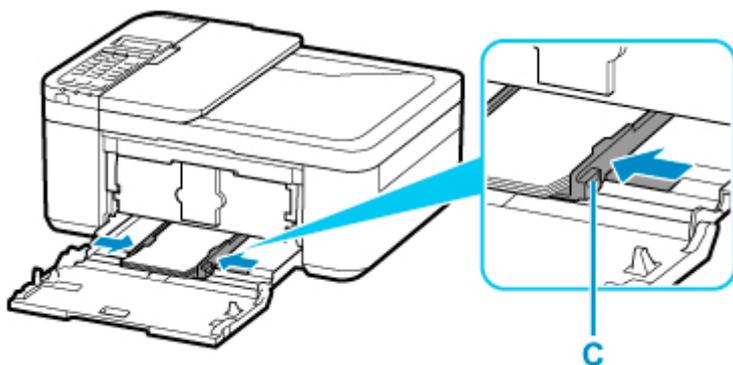


4. Coloque papel fotográfico na orientação retrato COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

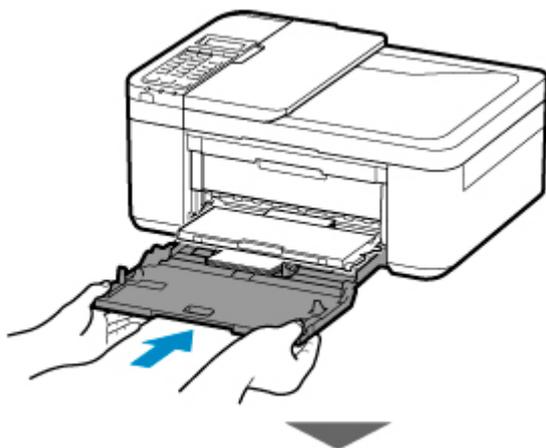
5. Deslize a guia do papel (C) para alinhar as guias do papel com os dois lados da pilha de papel.

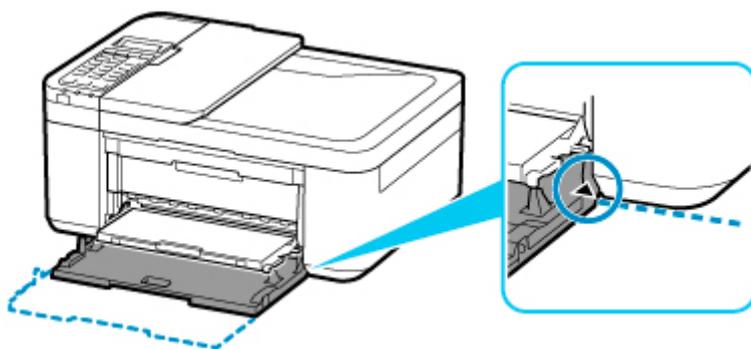


* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

6. Empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.

Depois de você empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel para o cassete será exibida no LCD.





7. Pressione o botão **OK**.

Register the cassette pa
[OK]Next

8. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tamanho do papel no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: ◀ KG/4"x6" ▶
Type: *Plain paper

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

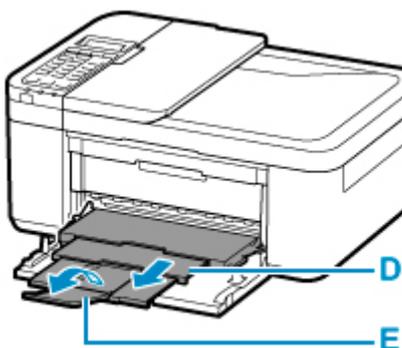
9. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tipo do papel no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: KG/4"x6"
Type: ◀ PlusGlossyII ▶

Siga as instruções das mensagens exibidas para registrar a informação do papel.

10. Puxe o suporte de saída do papel (D) da bandeja de saída do papel.

11. Abra a extensão da bandeja de saída (E).





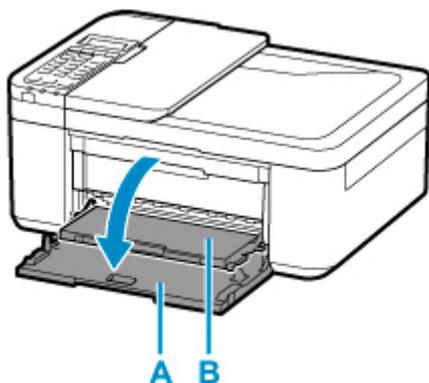
12. Inicie a  (Canon PRINT Inkjet/SELPHY) pelo seu smartphone/tablet.
13. Selecione **Impressão de fotos (Photo Print)** em Canon PRINT Inkjet/SELPHY.
A lista de fotos salvas no smartphone/tablet é exibida.
14. Selecione uma foto.
Você também pode selecionar várias fotos ao mesmo tempo.
15. Especifique o número de cópias, o tamanho do papel etc.
16. Selecione **Imprimir (Print)**.

Cópia

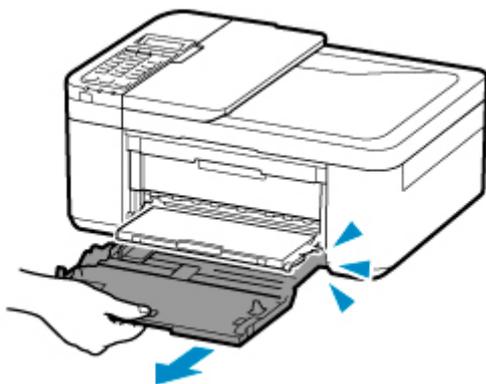
Esta seção descreve como colocar originais e copiá-los em papel comum carregado.

1. Abra a tampa frontal (A) com cuidado.

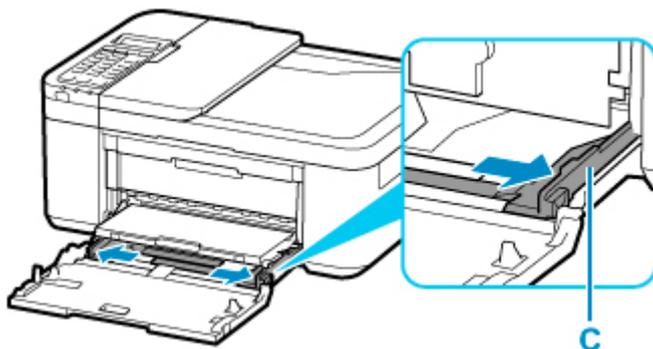
A bandeja de saída do papel (B) é aberta.



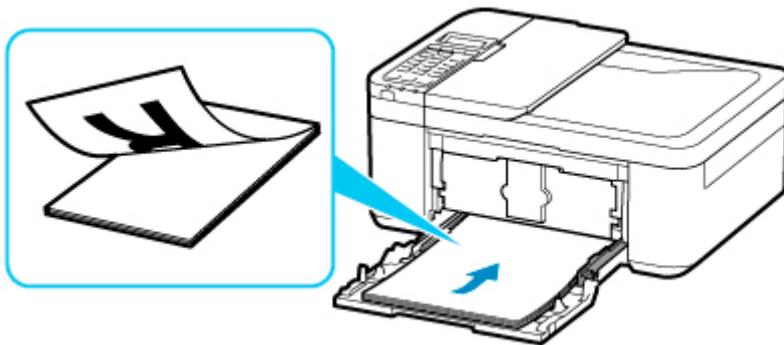
2. Levante o cassete até que ele pare.



3. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.

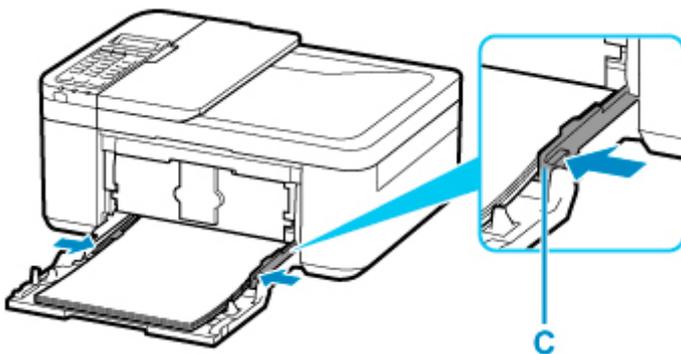


4. Coloque papel comum na orientação retrato COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

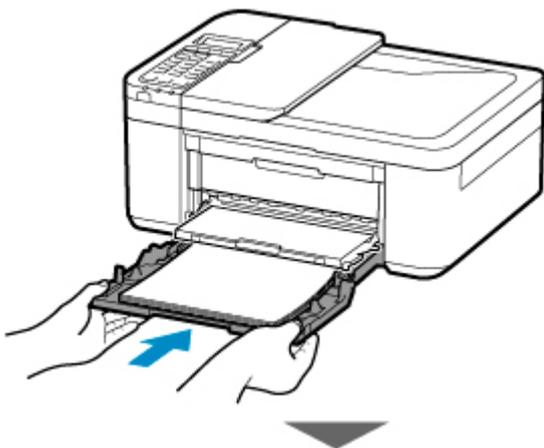
5. Deslize a guia do papel (C) para alinhar as guias do papel com os dois lados da pilha de papel.

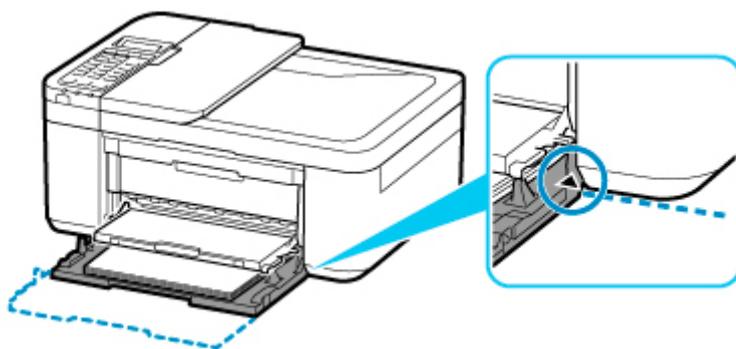


* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

6. Empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.

Depois de você empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel para o cassete será exibida no LCD.





7. Pressione o botão **OK**.

Register the cassette pa
[OK]Next

8. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tamanho do papel carregado no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *PlusGlossyII

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

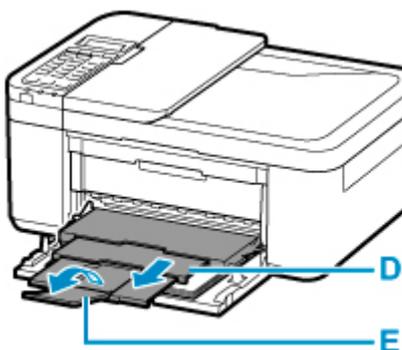
9. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tipo do papel carregado no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: *A4
Type: Plain paper ▶

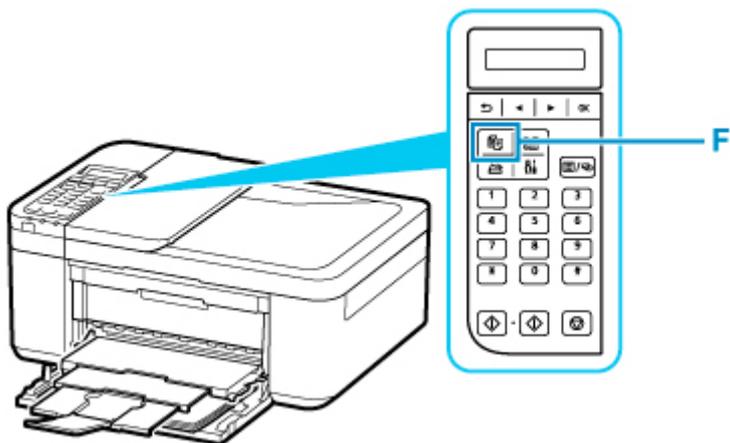
Siga as instruções das mensagens exibidas para registrar a informação do papel.

10. Puxe o suporte de saída do papel (D) da bandeja de saída do papel.

11. Abra a extensão da bandeja de saída (E).

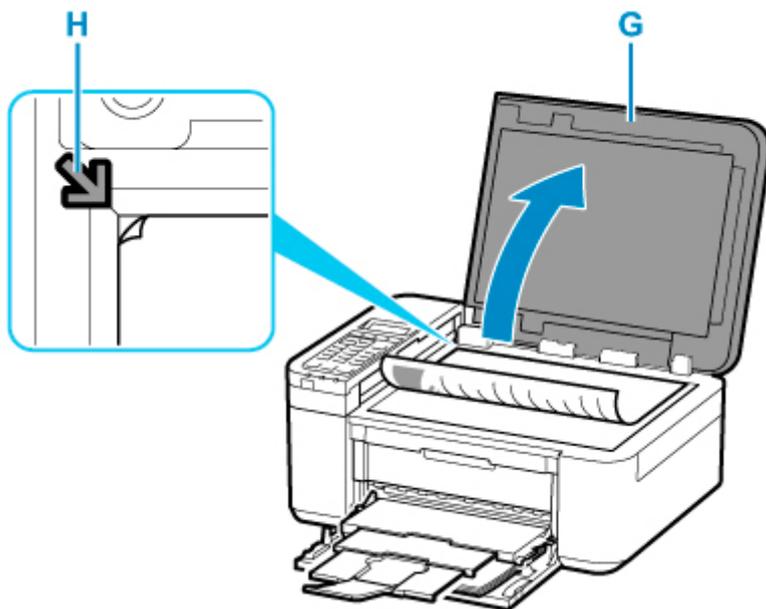


12. Pressione o botão **COPIAR (COPY)** (F).



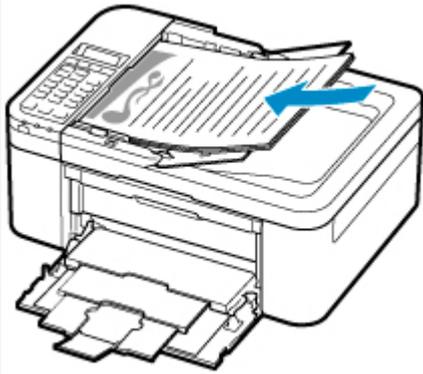
13. Abra a tampa de documentos (G).

14. Coloque o original COM O LADO A SER COPIADO VIRADO PARA BAIXO e alinhe-o com a marca de alinhamento (H).



▶▶▶ Nota

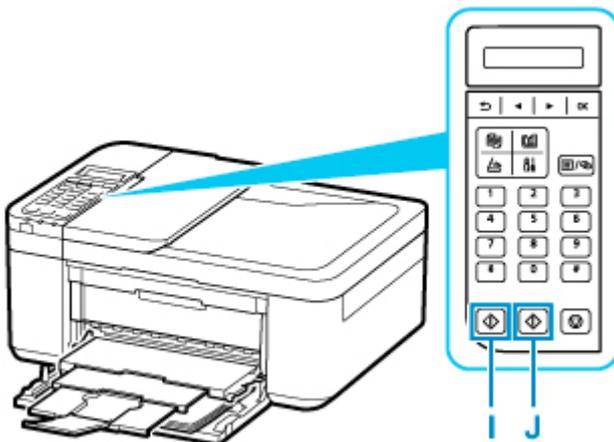
- Para copiar dois ou mais documentos continuamente, coloque-os no ADF (Alimentador Automático de Documentos).



■ [Colocando Documentos no ADF \(Alimentador Automático de Documentos\)](#)

15. Feche a tampa de documentos com cuidado.

16. Confirme as configurações do papel e, em seguida, pressione o botão **Preto (Black)** (I) ou o botão **Colorido (Color)** (J).



►► **Importante**

- Não abra a tampa de documentos até que a cópia seja concluída.

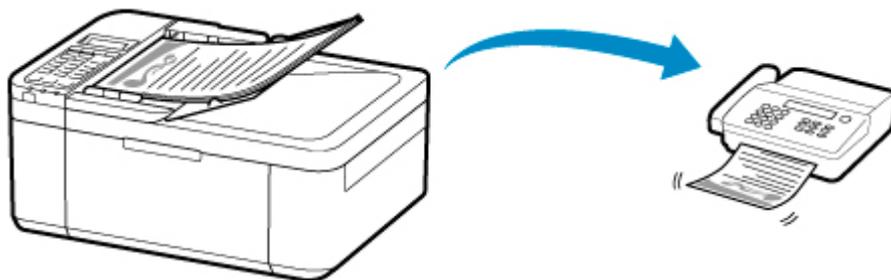
►► **Nota**

- Sua impressora está equipada com muitos outros recursos convenientes para copiar.

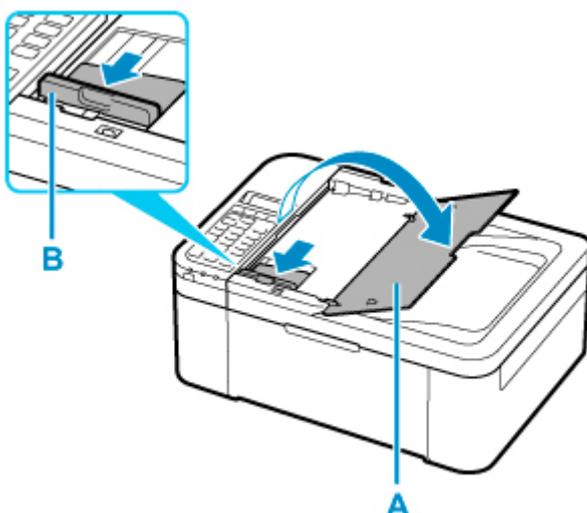
■ [Cópia](#)

Manipulação de Fax

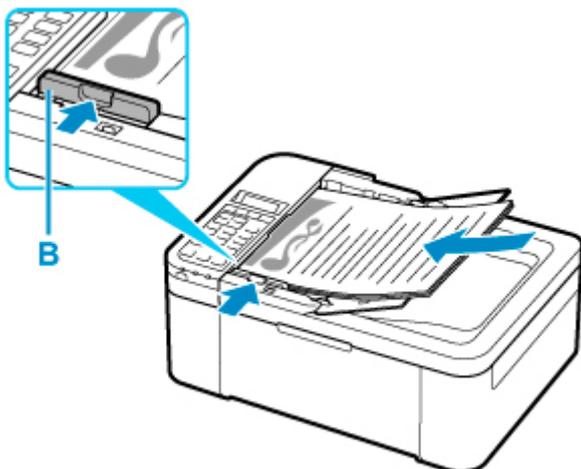
Envie por fax vários documentos em preto e branco da seguinte maneira.



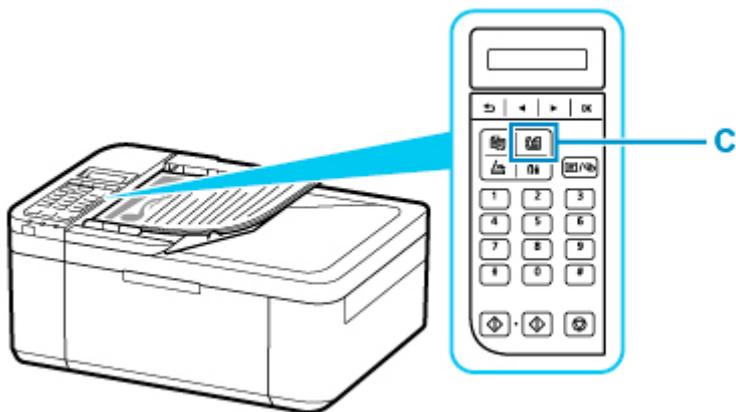
1. Abra a bandeja de documentos (A).
2. Deslize a guia de documentos (B) até o fim.



3. Coloque o documento COM O LADO A SER DIGITALIZADO VIRADO PARA CIMA.
4. Alinhe a guia de documentos (B) à largura do documento.

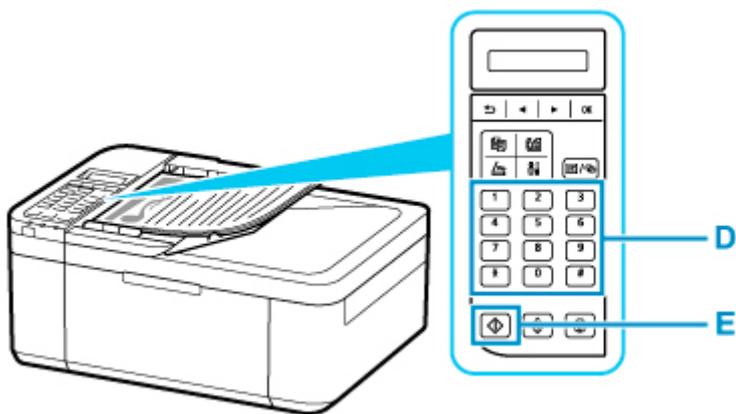


5. Pressione o botão **FAX** (C).



6. Use os botões numéricos (D) para inserir o número de fax.

7. Pressione o botão **Preto (Black)** (E).



▶▶▶ Nota

- Muitos outros recursos de fax práticos estão disponíveis.

■ [Manipulação de Fax](#)

Rede

Métodos de Conexão Disponíveis

Os métodos de conexão a seguir estão disponíveis na impressora.

- Conexão sem fio 

Conecte a impressora e os dispositivos (por exemplo, computador/smartphone/tablet) usando um roteador sem fio.

Se você tiver um roteador sem fio, recomendamos o seu uso para a conexão sem fio.



- Os métodos de conexão podem variar, dependendo do tipo de roteador sem fio.
- Você pode alterar as configurações de rede, como o nome da rede (SSID) e o protocolo de segurança na impressora.
- Quando a conexão entre um dispositivo e um roteador sem fio for concluída e o  (ícone de Wi-Fi) for exibido na tela do dispositivo, você poderá conectar o dispositivo à impressora usando o roteador sem fio.

- Direta Sem Fio

Conecte a impressora e os dispositivos (por exemplo, computador/smartphone/tablet) sem usar um roteador sem fio.



- Durante o uso da impressora com a Conexão Direta sem Fio, a conexão da impressora com a Internet fica indisponível. Nesse caso, os serviços da Web para a impressora não poderão ser usados.
- Se você conectar um dispositivo conectado à Internet via um roteador sem fio à impressora que esteja no modo de Conexão Direta sem Fio, a conexão entre o dispositivo e o roteador sem fio será desativada. Nesse caso, a conexão do dispositivo poderá ser trocada automaticamente para uma conexão de dados móvel, dependendo do seu dispositivo. Serão aplicadas taxas de transmissão para a conexão com a Internet usando uma conexão de dados móvel.
- Na Conexão Direta sem Fio, você pode conectar até cinco dispositivos ao mesmo tempo. Se você tentar conectar um sexto dispositivo quando cinco dispositivos já estiverem conectados, aparecerá um erro. Se aparecer um erro, desconecte um dispositivo não utilizados e defina as configurações novamente.
- Configurações de rede, como o nome da rede (SSID) e o protocolo de segurança, são especificadas automaticamente.

»» Nota

- Você pode conectar a impressora e o computador usando um cabo USB (conexão USB). Prepare um cabo USB. Para obter detalhes, consulte [Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN](#).

Instalação/Configurações da Conexão de Rede

Configure a conexão da impressora e do computador/smartphone/tablet.

Para obter mais informações sobre o procedimento de configuração, clique aqui.

Alterando as Configurações de Rede

Veja abaixo como alterar as configurações da conexão da impressora e do computador/smartphone/tablet.

- Para alterar o método de conexão de rede:
 - [Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi](#)
 - Alterando o Modo de Conexão
- Para adicionar um computador/smartphone/tablet à impressora:
 - [Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN](#)
- Para usar a configuração Direta Sem Fio temporariamente:
 - [Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio](#)

IJ Network Device Setup Utility

O IJ Network Device Setup Utility verifica ou diagnostica as configurações da impressora e as do computador, e restaura o respectivo status se algo estiver errado com a conexão da rede. Selecione um link abaixo para transferir o IJ Network Device Setup Utility.

■ Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility

- Executando/Alternado as Configurações da Rede (Windows)

Para o Windows, você pode executar as configurações da rede usando o IJ Network Device Setup Utility.

■ [IJ Network Device Setup Utility \(Windows\)](#)

- Diagnosticando e Reparando as Configurações da Rede (Windows/macOS)

Você pode diagnosticar ou reparar as configurações da rede usando o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

■ [IJ Network Device Setup Utility \(Windows\)](#)

- Para o macOS:

■ IJ Network Device Setup Utility (macOS)

Dicas de Conexão de Rede

Veja abaixo dicas sobre como usar a impressora via conexão de rede.

■ [Dicas de Conexão de Rede](#)

■ Manuseio da configuração da impressora com o uso do navegador da Web

Solução de Problemas

Consulte [Configurações de Rede e Problemas Comuns](#) para solução de problemas ao conectar a rede.

Advertência/Restrição

Consulte abaixo para obter detalhes.

- Restrições às configurações de rede:
 - [Restrições](#)
- Advertências ao imprimir usando o serviço da web:
 - Aviso sobre a Impressão de Serviço da Web

Restrições

Quando for conectar outro dispositivo enquanto um dispositivo (como um computador) já estiver conectado à impressora, conecte-o usando o mesmo método de conexão do dispositivo conectado.

Se você conectar usando um método de conexão diferente, a conexão ao dispositivo em uso será desativada.

Conectar via roteador sem fio

- Verifique se o seu dispositivo e o roteador sem fio estão conectados. Para obter detalhes sobre a verificação dessas configurações, consulte o manual que acompanha o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

Quanto ao um dispositivo já conectado à impressora sem o uso de um roteador sem fio, reconecte-o via um roteador sem fio.

- A configuração, as funções do roteador, os procedimentos de configuração e as configurações de segurança de roteadores sem fio variam dependendo do ambiente do sistema. Para obter detalhes, consulte o manual do seu roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.
- Esta impressora não é compatível com IEEE802.11ac. Dependendo do país ou da região em que você reside, o IEEE802.11a e o IEEE802.11n (5 GHz) talvez não sejam compatíveis. Verifique se o seu dispositivo é compatível com IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b ou IEEE802.11a.
- Se o seu dispositivo for definido com o modo "Somente IEEE802.11n", WEP ou TKIP não poderá ser usado como um protocolo de segurança. Altere o protocolo de segurança para seu dispositivo para algo diferente de WEP e TKIP ou altere a configuração para algo diferente de "Somente IEEE802.11n."

A conexão entre seu dispositivo e o roteador sem-fio será temporariamente desativada durante a alteração da configuração. Não prossiga para a próxima tela deste guia até que a configuração esteja concluída.

- Para uso em escritório, consulte o administrador da rede.
- Observe que, se você conectar a uma rede sem proteção de segurança, suas informações pessoais poderão ser divulgados para um terceiro.

Conexão direta

►► Importante

- Se um dispositivo for conectado à Internet via um roteador sem fio e você, então, conectá-lo a uma impressora em modo de Conexão direta, a conexão existente entre o dispositivo e o roteador sem fio será desativada. Nesse caso, a conexão do dispositivo poderá ser trocada automaticamente para uma conexão de dados móvel, dependendo do seu dispositivo. Quando você se conectar à Internet usando uma conexão de dados móvel, poderão ser aplicados encargos, dependendo do seu contrato.
 - Quando você conecta um dispositivo e a impressora usando a Conexão direta, as informações de conexão são salvas nas configurações de Wi-Fi. O dispositivo pode ser conectado à impressora automaticamente mesmo depois de desconectado ou conectado a outro roteador sem fio.
 - Para impedir a conexão automática com a impressora no modo de Conexão direta, altere o modo de conexão depois de usar a impressora ou defina para não se conectar automaticamente

nas configurações de Wi-Fi do dispositivo.

Para obter detalhes sobre a verificação ou a alteração das configurações do roteador sem fio, consulte o manual do roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

- Se você conectar um dispositivo e a impressora usando a Conexão direta, a conexão com a Internet poderá ficar indisponível, dependendo do seu ambiente. Nesse caso, os serviços da Web para a impressora não poderão ser usados.
- No modo de Conexão direta, você pode conectar até cinco dispositivos ao mesmo tempo. Se você tentar conectar um sexto dispositivo quando cinco dispositivos já estiverem conectados, aparecerá um erro.
Se aparecer um erro, desconecte um dispositivo que não use a impressora, então defina as configurações novamente.
- Os dispositivos conectados à impressora usando a Conexão direta não podem se comunicar uns com os outros.
- As atualizações do firmware da impressora não estão disponíveis durante o uso do modo de Conexão direta.
- Quando um dispositivo tiver sido conectado à impressora sem o uso de um roteador sem fio e se você quiser configurá-lo novamente usando o mesmo método de conexão, desconecte-o primeiro. Desative a conexão entre o dispositivo e a impressora na tela de configuração de Wi-Fi.

Dicas de Conexão de Rede

- ▶ **Configurações de Rede Padrão**
- ▶ **Detectar mesmo nome da impressora**
- ▶ **Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN**
- ▶ **Imprimindo as Configurações da Rede**
- ▶ **Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi**

Configurações de Rede Padrão

Padrões de Conexão de LAN

Item	Padrão
Ativar/Desativar a LAN	LAN sem fio ativa (Wireless LAN active)
SSID	BJNPSETUP
Segurança do Wi-Fi	Desativar
Endereço IP (IP address) (IPv4)	Configuração autom. (Auto setup)
Endereço IP (IP address) (IPv6)	Configuração automática
Def. nome impress. (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXX
Ativar/desativ. IPv6 (Enable/disable IPv6)	Ativar (Enable)
Ativar/desativ. WSD (Enable/disable WSD)	Ativar (Enable)
Config. tempo limite (Timeout setting)	15 minutos (15 minutes)
Ativ./desat. Bonjour (Enab./disab. Bonjour)	Ativar (Enable)
Nome de serviço	Canon E4200 series
Configuração LPR (LPR setting)	Ativo (Active)
Protocolo RAW (RAW protocol)	Ativo (Active)
LLMNR	Ativo (Active)

("XX" representa caracteres alfanuméricos.)

*O valor padrão depende da impressora. Para verificar o valor, use o painel de controle.

■ [Configurações da LAN](#)

Padrões de Configuração Direta Sem Fio

Item	Padrão
Nome da rede (SSID) para conexão direta sem fio	DIRECT-abXX-E4200series *1
N.disp.con.dir.s/fio (WL Direct dev. name)	DIRECT-abXX-E4200series *1
Senha (Password)	YYYYYYYYYYY *2
Método de segurança	WPA2-PSK (AES)
Confirmar solíc. (Confirm request)	Exibido

*1 "ab" é especificado aleatoriamente e "XX" representa os dois últimos dígitos do endereço MAC da impressora. (O valor é especificado quando a impressora é ligada pela primeira vez.)

*2 A senha é especificada automaticamente quando a impressora é ligada pela primeira vez.

Detectar mesmo nome da impressora

Quando a impressora for detectada durante a configuração, outras impressoras com o mesmo nome poderão aparecer na tela de resultados.

Selecione uma impressora com a verificação das configurações da impressora em relação às exibidas na tela de resultado da detecção.

- Para o Windows:

Verifique o endereço MAC ou número de série da impressora para selecionar a impressora correta nos resultados.

- Para o macOS:

Os nomes da impressora são exibidos com o endereço MAC adicionado ao final ou como o nome da impressora especificado pelo Bonjour.

Verifique os identificadores como o endereço MAC, o nome da impressora especificado pelo Bonjour, e o número de série da impressora para selecionar a impressora entre as opções exibidas.

▶▶▶ Nota

- É possível que o número de série não seja exibido na tela de resultados.

Para verificar o endereço MAC e o número de série da impressora, imprima as informações das configurações de rede.

- [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

▶▶▶ Nota

- Você pode verificar o número de série exibindo-o no visor LCD.

- [Informações do sistema](#)

Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN

■ [Para o Windows:](#)

■ [Para o macOS:](#)

Para o Windows:

Para adicionar um computador a ser conectado à impressora em uma LAN ou para alterar a conexão de USB para LAN, execute a configuração por meio do CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.

Para o macOS:

Para conectar outro computador à impressora via LAN ou alterar de conexão USB para LAN, execute a instalação na página da Web.

Imprimindo as Configurações da Rede

Use o painel de controle para imprimir as configurações de rede atuais da impressora.

»»» Importante

- A impressão das configurações de rede contém informações importantes sobre sua rede. Use-a com cuidado.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. [Carregue duas folhas de papel comum de tamanho A4 ou Carta.](#)
3. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
4. Selecione **Conf.dispositivo (Device settings)** e pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Config. da LAN (LAN settings)** e pressione o botão **OK**.
6. Selecione **Impr. detalhes LAN (Print LAN details)** e pressione o botão **OK**.

A impressora começa a imprimir as informações de configuração de rede.

As seguintes informações da configuração de rede da impressora são impressas. (Alguns valores de configuração não são exibidos, dependendo das configurações da impressora.)

Número do Item	Item	Descrição	Configuração
1	Product Information	Informações do produto	—
1-1	Product Name	Nome do produto	XXXXXXXX
1-2	ROM Version	Versão da ROM	XXXXXXXX
1-3	Serial Number	Número de série	XXXXXXXX
2	Network Diagnostics	Diagnóstico da rede	—
2-1	Diagnostic Result	Resultado do diagnóstico	XXXXXXXX
2-2	Result Codes	Códigos de resultado	XXXXXXXX
2-3	Result Code Details	Detalhes do código de resultado	http://canon.com/ijnwt
3	Wireless LAN	LAN sem-fio	Enable/Disable
3-2	Infrastructure	Infraestrutura	Enable/Disable

3-2-1	Signal Strength	Intensidade do sinal	0 a 100 [%]
3-2-2	Link Quality	Qualidade do link	0 a 100 [%]
3-2-3	Frequency	Frequência	XX (GHz)
3-2-4	MAC Address	Endereço MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-2-5	Connection	Status da conexão	Active/Inactive
3-2-6	SSID	SSID	Nome da rede LAN sem fio (SSID)
3-2-7	Channel	Canal (Channel)	XX (1 a 13)
3-2-8	Encryption	Método de criptografia	None/WEP/TKIP/AES
3-2-9	WEP Key Length	Comprimento da chave WEP (bits)	Inactive/128/64
3-2-10	Authentication	Método de autenticação	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK
3-2-11	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-2-12	IP Address	Endereço IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-13	Subnet Mask	Máscara de sub-rede	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-14	Default Gateway	Gateway padrão	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-15	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-2-16	Link Local Address	Endereço local do link	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-17	Link Local Prefix Length	Comprimento de prefixo local do link	XXX
3-2-18	Stateless Address1	Endereço sem status 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-19	Stateless Prefix Length1	Comprimento de prefixo de sub-rede *1	XXX
3-2-20	Stateless Address2	Endereço sem status 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-21	Stateless Prefix Length2	Comprimento de prefixo de sub-rede *2	XXX
3-2-22	Stateless Address3	Endereço sem status 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX

3-2-23	Stateless Prefix Length3	Comprimento de prefixo de sub-rede *3	XXX
3-2-24	Stateless Address4	Endereço sem status 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-25	Stateless Prefix Length4	Comprimento de prefixo de sub-rede *4	XXX
3-2-26	Default Gateway1	Gateway padrão *1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-27	Default Gateway2	Gateway padrão *2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-28	Default Gateway3	Gateway padrão *3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-29	Default Gateway4	Gateway padrão *4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-33	IPsec	Configuração de IPsec	Active
3-2-34	Security Protocol	Método de segurança	ESP/ESP & AH/AH
3-3	Wireless Direct	Modo de operação da Conexão Direta	Enable/Disable
3-3-1	MAC Address	Endereço MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-3-2	Connection	Status da conexão	Active/Inactive
3-3-3	SSID	SSID	Nome da rede (SSID) para conexão direta sem fio
3-3-4	Password	Senha	Senha da configuração Direta Sem Fio (10 caracteres alfanuméricos)
3-3-5	Channel	Canal (Channel)	3
3-3-6	Encryption	Método de criptografia	AES
3-3-7	Authentication	Método de autenticação	WPA2-PSK
3-3-8	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-3-9	IP Address	Endereço IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-10	Subnet Mask	Máscara de sub-rede	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-11	Default Gateway	Gateway padrão	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-12	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable

3-3-13	Link Local Address	Endereço local do link	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-3-14	Link Local Prefix Length	Comprimento de prefixo local do link	XXX
3-3-15	IPsec	Configuração de IPsec	Active
3-3-16	Security Protocol	Método de segurança	–
5	Other Settings	Outras configurações	–
5-1	Printer Name	Nome da impressora	Nome da impressora (Até 15 caracteres alfanuméricos)
5-2	Wireless Direct DevName	Nome do dispositivo para a conexão direta sem fio	Nome do dispositivo para a conexão direta sem fio (até 32 caracteres alfanuméricos)
5-4	WSD Printing	Configuração de impressão WSD	Enable/Disable
5-5	WSD Timeout	Tempo limite	1/5/10/15/20 [min]
5-6	LPD Printing	Configuração de impressão LPD	Enable/Disable
5-7	RAW Printing	Configuração de impressão RAW	Enable/Disable
5-9	Bonjour	Configuração Bonjour	Enable/Disable
5-10	Bonjour Service Name	Nome serviço Bonjour	Nome do serviço Bonjour (Até 52 caracteres alfanuméricos)
5-11	LLMNR	Configuração de LLMNR	Enable/Disable
5-12	SNMP	Configuração SNMP	Enable/Disable
5-14	DNS Server	Obter endereço do servidor DNS automaticamente	Auto/Manual
5-15	Primary Server	Endereço do servidor principal	XXX.XXX.XXX.XXX
5-16	Secondary Server	Endereço do servidor secundário	XXX.XXX.XXX.XXX
5-17	Proxy Server	Configuração do servidor proxy	Enable/Disable
5-18	Proxy Address	Endereço proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
5-19	Proxy Port	Especificação da porta de proxy	1 a 65535

5-20	Cert. Fingerprt(SHA-1)	Certificar Impressão digital (SHA-1)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fin-gerprt(SHA-256)	Certificar Impressão digital (SHA-256)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx

("XX" representa caracteres alfanuméricos.)

Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi

Siga um dos procedimentos abaixo para alterar o método de conexão do Wi-Fi (infraestrutura ou conexão direta sem fio).

- **Para o Windows:**

- Refaça a configuração usando o CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.
- Realize as configurações na tela **Configurações de rede (Network Settings)** do IJ Network Device Setup Utility.

»»» Importante

- Antes de realizar as configurações usando o IJ Network Device Setup Utility, ligue o modo de conexão sem fio fácil na impressora seguindo o procedimento abaixo.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configuração Wi-Fi (Wi-Fi setup)** e pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Conexão SF Easy (Easy Wi-Fi connect)** e pressione o botão **OK**.
Siga as instruções em seu smartphone ou tablet.
5. Se for exibida uma mensagem informando que a configuração está concluída, pressione o botão **OK**.

- **Para o macOS:**

Refaça a configuração pela página da Web.

IJ Network Device Setup Utility (Windows)

- ▶ **IJ Network Device Setup Utility**
- ▶ **Iniciar o IJ Network Device Setup Utility**
- ▶ **Diagnóstico e reparo de configurações de rede**
- ▶ **Executar/alterar as configurações de rede**
- ▶ **Lista de modelos que não suportam a função de diagnóstico e reparo**

IJ Network Device Setup Utility

O IJ Network Device Setup Utility permite diagnosticar ou reparar o status da rede e ajustar as configurações da impressora em rede.

Use o IJ Network Device Setup Utility para:

- Pesquisar impressoras na rede e executar a configuração de rede inicial para as impressoras detectadas
- Executar a configuração de rede inicial conectando a impressora e o computador usando um cabo USB (Não está disponível para alguns modelos)
- Alterar as configurações de rede da impressora
- Diagnosticar as configurações da impressora e as do computador em que o IJ Network Device Setup Utility está instalado se algo estiver errado com a conexão. Além disso, o IJ Network Device Setup Utility repara o status da impressora e do computador (não disponível para alguns modelos).

»»» Importante

- Dependendo da impressora que você estiver usando, uma senha do administrador já estará especificada para a impressora no momento da compra. Quando você altera as configurações de rede, é necessária a autenticação pela senha do administrador.

Para obter detalhes:

■ Senha do Administrador

Para aumentar a segurança, recomendamos alterar a senha do administrador.

■ Alterar a senha do administrador

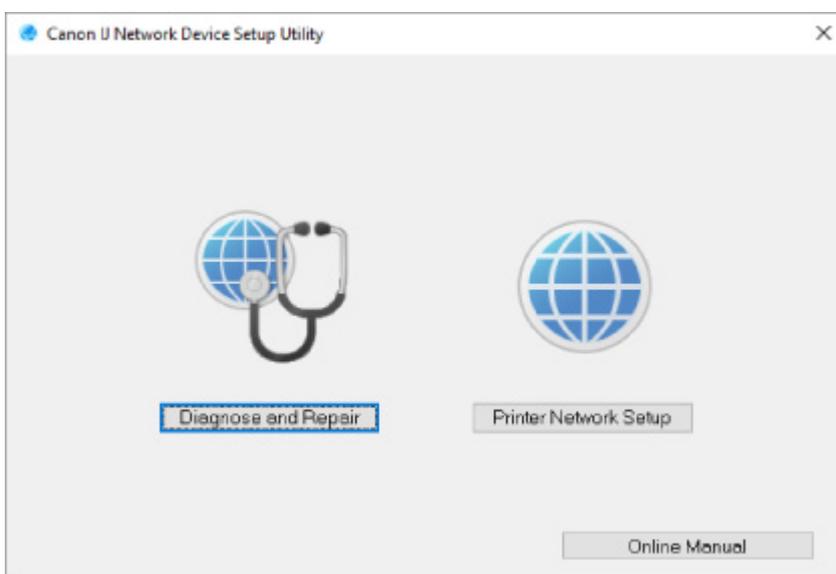
- Para usar a impressora em uma LAN, certifique-se de que possui o equipamento necessário para o tipo de conexão, como um roteador sem fio ou um cabo de LAN.
- Ao instalar o IJ Network Device Setup Utility, desabilite a função de bloqueio do firewall.
- Não altere as configurações de rede usando o IJ Network Device Setup Utility enquanto estiver imprimindo.

Iniciar o IJ Network Device Setup Utility

Inicie o IJ Network Device Setup Utility como mostrado abaixo.

- No Windows 10, selecione **Iniciar (Start)** > (**Todos os Aplicativos (All apps)** >) **Canon Utilities** > **IJ Network Device Setup Utility**.
- No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **IJ Network Device Setup Utility** na tela **Iniciar (Start)** para iniciar o IJ Network Device Setup Utility. Se o **IJ Network Device Setup Utility** não for exibido na tela **Iniciar (Start)**, selecione o botão **Pesquisar (Search)** e pesquise por "IJ Network Device Setup Utility".
- No Windows 7 ou Windows Vista, clique em **Iniciar (Start)** e selecione **Todos os programas (All programs)**, **Canon Utilities**, **IJ Network Device Setup Utility** e então **IJ Network Device Setup Utility**.

Ao iniciar o IJ Network Device Setup Utility, aparecerá uma mensagem. Verifique a mensagem e selecione **Sim (Yes)**. A tela a seguir será exibida.



Selecione **Diagnosticar e reparar** ou **Configuração de rede da impressora** na tela exibida.

- Se você selecionar **Diagnosticar e reparar**:
 - [Diagnóstico e reparo de configurações de rede](#)
- Se você selecionar **Configuração de rede da impressora**:
 - [Executar/alterar as configurações de rede](#)

Diagnóstico e reparo de configurações de rede

O IJ Network Device Setup Utility diagnostica e repara as configurações do computador ou a conexão entre o computador e a impressora quando ocorre um problema (por exemplo, não é possível imprimir a partir de uma impressora na rede).

►►► Importante

- Alguns modelos não suportam a função de diagnóstico e reparo.

Para obter detalhes:

- [Lista de modelos que não suportam a função de diagnóstico e reparo](#)

Siga o procedimento abaixo.

1. [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility.](#)
2. Verifique a mensagem exibida e selecione **Sim (Yes)**.
3. Selecione **Diagnosticar e reparar** na tela exibida.

Execute as operações seguindo as instruções na tela.

►►► Nota

- Esta função verifica os seguintes itens:
 - se o computador está conectado ao roteador
 - se uma página da Web na Internet pode ser visualizada
 - se a impressora pode ser detectada na rede
 - se a intensidade do sinal ou o nível de comunicação é suficiente (ao usar Wi-Fi)
 - se a configuração da porta da impressora corresponde à configuração de rede

Executar/alterar as configurações de rede

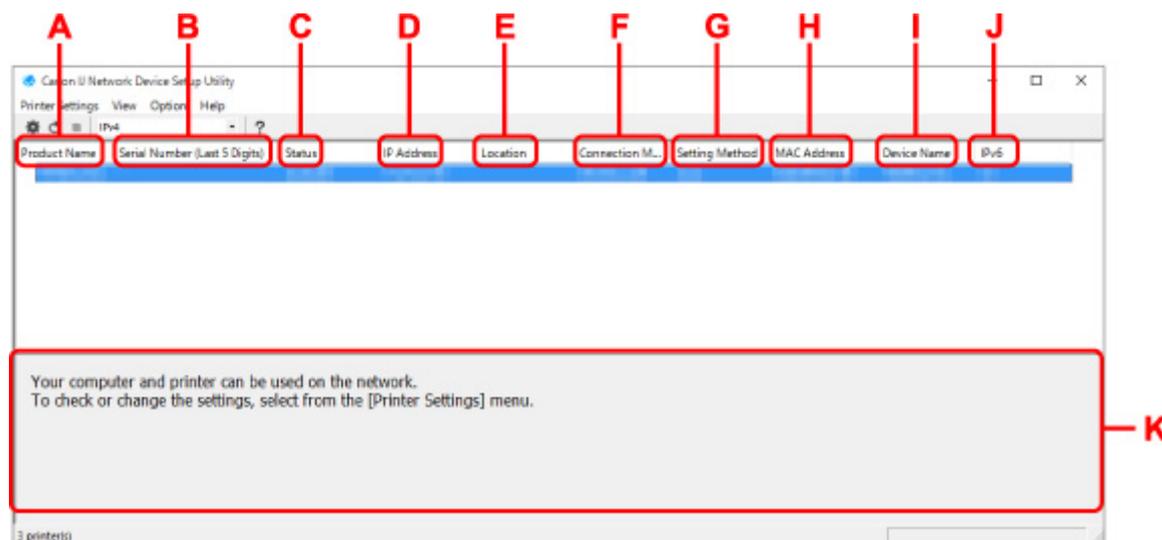
- ▶ **Tela do Canon IJ Network Device Setup Utility**
- ▶ **Executar as configurações de rede**

Tela Canon IJ Network Device Setup Utility

- [Itens na tela do Canon IJ Network Device Setup Utility](#)
- [Menus na tela do Canon IJ Network Device Setup Utility](#)
- [Itens na barra de ferramentas da tela do Canon IJ Network Device Setup Utility](#)

Itens na tela Canon IJ Network Device Setup Utility

A tela abaixo aparece quando você inicia o IJ Network Device Setup Utility e seleciona **Configuração de rede da impressora**. As impressoras detectadas são exibidas na tela e os itens a seguir são mostrados.



A: Nome do produto (Product Name)

Exibe o nome de produto da impressora detectada. O ícone a seguir é exibido à esquerda da impressora que não pode ser usada.



: aparece quando a impressora exigir configuração ou não tiver sido configurada.



: É exibido quando o endereço IP está duplicado para outra impressora.



: É exibido quando não é possível a comunicação com a impressora.

Nota

- Se uma impressora que você quer usar não for detectada, tente definir os critérios para a pesquisa da impressora.
 - Definir critérios para Pesquisa da impressora/Pesquisar impressora específica
- Ao clicar com o botão direito em uma impressora, os itens de configuração ou a confirmar são exibidos.

B: Número de série (últimos cinco dígitos) (Serial Number (Last 5 Digits))

Exibe os últimos cinco dígitos do número de série da impressora.

C: Status

Exibe o status da impressora como mostrado abaixo.

• Disponível (Available)

Indica que a impressora está disponível.

- **Instalação Concluída (Setup Completed)**

É exibido após ter sido feita a configuração da rede e clicar em **Definir (Set)** para fechar a janela.

- **Requer Configuração (Requires Setup)**

Indica que a impressora é necessária para realizar a configuração do Wi-Fi.

■ [Executar/alterar as configurações Wi-Fi](#)

- **Não Definido (Not Set)**

Indica que a impressora não pode ser usada em rede ou que o IPv6 está desativado. Especifique um endereço IP ou ative o IPv6 em **Configurações de rede... (Network Settings...)**.

■ [Executar/alterar as configurações Wi-Fi](#)

- **Sobreposição End. IP (IP Address Overlap)**

Indica que o endereço IP está duplicado para outra impressora.

- **Desconh. (Unknown)**

Indica que a impressora reconhecida como **Disponível (Available)** anteriormente não pode ser usada no momento.

▶▶▶ **Nota**

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, nada é exibido.

D: Endereço IP (IP Address)

Exibe o endereço IP da impressora. Nada será exibido se o status da impressora for **Requer Configuração (Requires Setup)**.

▶▶▶ **Nota**

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, "-" é exibido.

E: Localização (Location)

Exibe o local da impressora se estiver registrado. Nada será exibido se o status da impressora for **Requer Configuração (Requires Setup)**.

▶▶▶ **Nota**

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, nada é exibido.

■ [Determinar as informações da impressora](#)

F: Método de conexão (Connection Method)

Exibe o método de conexão da impressora (LAN com fio, Wi-Fi ou USB).

▶▶▶ **Nota**

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, **USB** é exibido.
- Se a impressora for compatível com os dois métodos de conexão LAN, a impressora é reconhecida como duas impressoras e são exibidas separadamente. (Os mesmos números são exibidos no **Número de série (últimos cinco dígitos) (Serial Number (Last 5 Digits))**.)
- Se a impressora não for compatível com LAN com fio, essa opção não é exibida.
- Se você estiver usando IJ Network Device Setup Utility no computador que não é compatível com Wi-Fi, ele não exibirá a opção de Wi-Fi.

G: Método de configuração (Setting Method)

Exibe o método de configuração da impressora.

- **Automático (Auto)**

É exibido se a impressora é usada pelo endereço IP especificado automaticamente.

- **Manual**

É exibido se a impressora é usada pelo endereço IP especificado manualmente.

▶▶▶ Nota

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, "-" é exibido.

H: Endereço MAC (MAC Address)

Exibe o endereço MAC da impressora detectada.

▶▶▶ Nota

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, "-" é exibido.

I: Nome do dispositivo (Device Name)

Exibe o nome do dispositivo da impressora se estiver registrado.

▶▶▶ Nota

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, nada é exibido.
- A impressora com a opção **Requer Configuração (Requires Setup)** exibida no **Status** não está exibida.

■ [Determinar as informações da impressora](#)

J: IPv6

Ativada (On) é exibido quando um endereço IPv6 é atribuído para a impressora.

▶▶▶ Nota

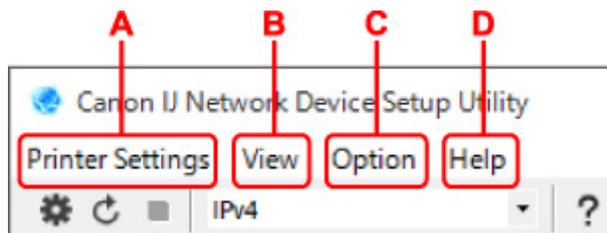
- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, "-" é exibido.

K: Exibe o status da impressora e os guias de operação.

Ao selecionar uma impressora na lista de impressoras o status atual e o que fazer logo em seguida são exibidos.

Menus da tela Canon IJ Network Device Setup Utility

Esta seção descreve os menus na tela do **Canon IJ Network Device Setup Utility**.



A: Menu Configurações da Impressora (Printer Settings)

- Menu Configurações da Impressora

B: Menu Visualizar (View)

- Menu Visualizar

C: Menu Opção (Option)

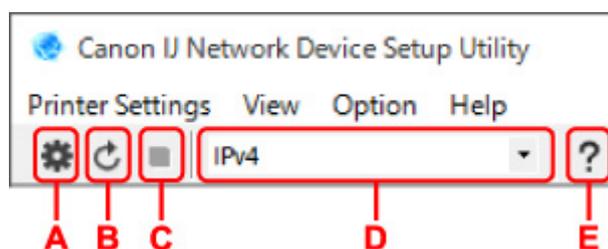
- Menu Opção

D: Menu Ajuda (Help)

- Menu Ajuda

Itens na barra de ferramentas da tela Canon IJ Network Device Setup Utility

Esta seção descreve os itens da barra de ferramentas na tela do **Canon IJ Network Device Setup Utility**.



A: Realiza a configuração com fio ou Wi-Fi.

»»» Nota

- Esse item tem a mesma função das **Configurações de rede... (Network Settings...)** no menu **Configurações da Impressora (Printer Settings)**.

B: Detecta impressoras novamente.

»»» Nota

- Esse item tem a mesma função das **Atualizar (Update)** no menu **Visualizar (View)**.

C: Para de detectar impressoras.

»»» Nota

- Esse item tem a mesma função das **Cancelar (Cancel)** no menu **Visualizar (View)**.

D: Troca a lista de impressoras. (Impressoras IPv4, IPv6 ou USB)

»»» Nota

- Esse item tem a mesma função das **Alternar exibição (Switch View)** no menu **Visualizar (View)**.
- Também é possível exibir a lista de impressoras conectadas por USB. (Não está disponível para alguns modelos.) Nesse caso, selecione **USB**.

E: Exibe este guia.

»»» Nota

- Esse item tem a mesma função das **Manual on-line (Online Manual)** no menu **Ajuda (Help)**.

Executar as configurações de rede

- ▶ **Executar/alterar as configurações da conexão de LAN com fio (cabos Ethernet)**
- ▶ **Executar/alterar as configurações Wi-Fi**
- ▶ **Determinar as informações da impressora**

Executar/alterar as configurações da conexão de LAN com fio (cabo Ethernet)

Siga o procedimento abaixo para executar/alterar as configurações de LAN com fio.

»»» Nota

- Para alguns modelos, é possível executar a configuração de rede para uma impressora conectada por USB usando o IJ Network Device Setup Utility. Selecione **USB** em **Alternar exibição (Switch View)** no menu **Visualizar (View)** para exibir as impressoras passíveis de configuração.

1. [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility.](#)

2. Verifique a mensagem exibida e selecione **Sim (Yes)**.

3. Selecione **Configuração de rede da impressora** na tela exibida.

As impressoras detectadas são exibidas em lista.

4. Selecione a impressora executar/alterar as configurações na lista de impressoras.

Selecione a impressora com **LAN com fio (Wired LAN)** exibido em **Método de conexão (Connection Method)** e **Disponível (Available)** exibido em **Status** para realizar as configurações.

É possível realizar as configurações de uma impressora sem que **Disponível (Available)** esteja exibido em **Status**, por meio de uma conexão USB

Para executar uma configuração para uma impressora conectada por USB, selecione **USB** no menu suspenso na barra de ferramentas e selecione a impressora para realizar/alterar as configurações.

5. Selecione **Configurações de rede... (Network Settings...)** no menu **Configurações da Impressora (Printer Settings)**.

A tela **Confirmar senha da impressora (Confirm Printer Password)** é exibida.

Para obter mais informações sobre senha, consulte Senha do administrador.

»»» Nota

- Clicar no ícone  permite executar/alterar as configurações.
- Caso você selecione uma impressora conectada via USB na etapa 4, a tela abaixo será exibida após a tela **Confirmar senha da impressora (Confirm Printer Password)** ser exibida



Selecione **LAN com fio (Wired LAN)** e clique em **OK**.

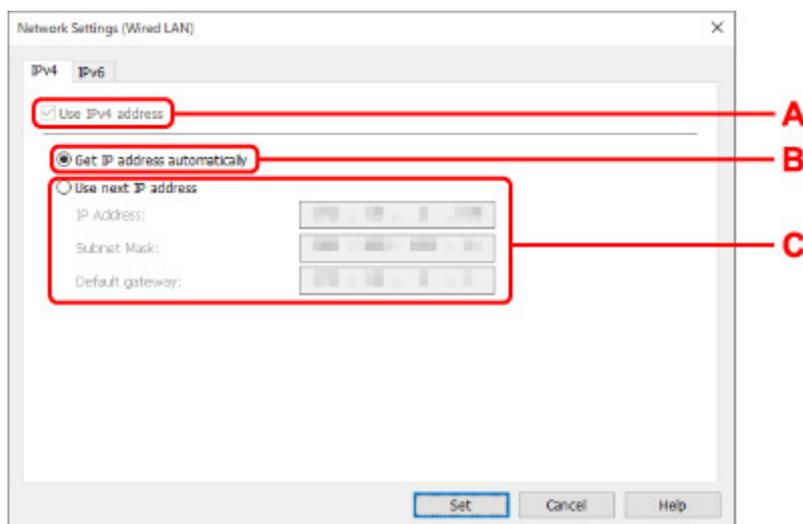
6. Digite a senha e clique em **OK**.

A tela **Configurações de rede (Network Settings)** é exibida.

7. Executar/alterar as configurações.

É possível alternar a tela entre IPv4 e IPv6. Clique na guia para alternar o protocolo.

- Configurações IPv4



A: Usar endereço IPv4 (Use IPv4 address)

Sempre selecionado. (exibido em cinza esmaecido)

B: Obter endereço IP automaticamente (Get IP address automatically)

Selecione essa opção para usar um endereço IP atribuído automaticamente por um servidor DHCP. A funcionalidade de servidor DHCP deve estar ativada no roteador.

C: Usar próximo endereço IP (Use next IP address)

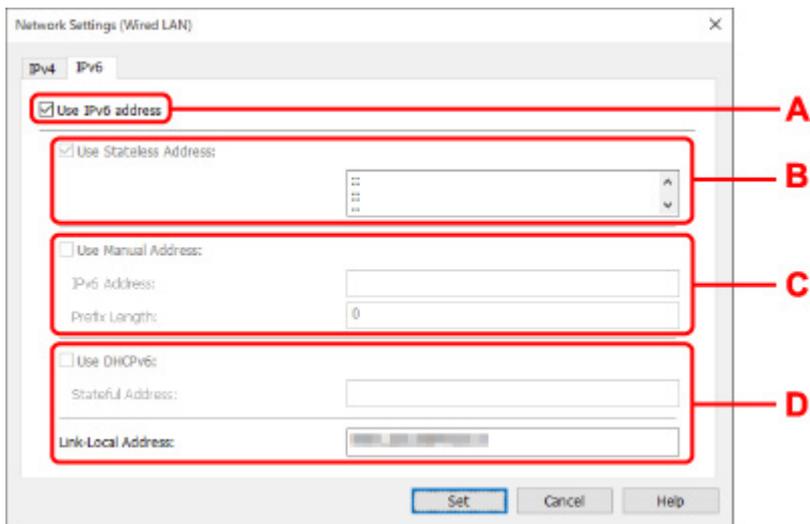
Selecione essa opção se nenhuma funcionalidade de servidor DHCP estiver disponível na configuração em que você usa a impressora ou se desejar utilizar um endereço IP fixo.

Insira o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway padrão.

- Configurações IPv6

▶▶▶ Nota

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, não é possível executar as configurações IPv6.



A: Usar endereço IPv6 (Use IPv6 address)

Selecione quando usar a impressora em um ambiente IPv6.

B: Usar endereço sem estado: (Use Stateless Address:)

Selecione quando usar um endereço IP atribuído automaticamente. Use um roteador compatível com IPv6.

»»» Nota

- Este item não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

C: Usar endereço manual: (Use Manual Address:)

Selecione essa opção se nenhuma funcionalidade de servidor DHCP estiver disponível na configuração em que você usa a impressora ou se desejar utilizar um endereço IP fixo.

Digite o endereço IP e o comprimento do prefixo do endereço IP.

»»» Nota

- Este item não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

D: Usar DHCPv6: (Use DHCPv6:)

Selecione quando você obtiver um endereço IP usando DHCPv6.

»»» Nota

- Este item não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

8. Clique em Definir (Set).

Executar/alterar as configurações Wi-Fi

Siga o procedimento abaixo para executar/alterar as configurações Wi-Fi.

▶▶▶ Importante

- Ative a Conexão simples sem fio (Configuração sem cabo) antes de executar a configuração da impressora. (Não é necessário se você alterar o endereço IP.) Para obter detalhes, pesquise por "NR049" no manual on-line da impressora e consulte a página exibida.
- Se você usar a impressora por meio de Wi-Fi, recomendamos enfaticamente que você realize as configurações de segurança para a rede Wi-Fi usando WPA/WPA2 no ponto de vista de segurança.

▶▶▶ Nota

- Para alguns modelos, é possível executar a configuração de rede para uma impressora conectada por USB usando o IJ Network Device Setup Utility. Selecione **USB** em **Alternar exibição (Switch View)** no menu **Visualizar (View)** para exibir as impressoras.

1. [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility.](#)

2. Verifique a mensagem exibida e selecione **Sim (Yes)**.

3. Selecione **Configuração de rede da impressora** na tela exibida.

As impressoras detectadas são exibidas em lista.

4. Selecione a impressora executar/alterar as configurações na lista de impressoras.

Selecione a impressora com **Wi-Fi** exibido no **Método de conexão (Connection Method)** e **Disponível (Available)** ou **Requer Configuração (Requires Setup)** exibidos no **Status**, para realizar as configurações.

É possível realizar configurações de uma impressora sem que **Disponível (Available)** ou **Requer Configuração (Requires Setup)** esteja disponível em **Status**, por meio de uma conexão USB connection.

Para executar uma configuração para uma impressora conectada por USB, selecione **USB** no menu suspenso na barra de ferramentas e selecione a impressora para realizar/alterar as configurações.

5. Selecione **Configurações de rede... (Network Settings...)** no menu **Configurações da Impressora (Printer Settings)**.

A tela **Confirmar senha da impressora (Confirm Printer Password)** é exibida.

Para obter mais informações sobre senha, consulte Senha do administrador.

▶▶▶ Nota

- Clicar no ícone  permite executar/alterar as configurações.
- Caso você selecione uma impressora conectada via USB na etapa 4 e a impressora selecionada for compatível com LAN com fio, a tela abaixo será exibida após a tela **Confirmar senha da impressora (Confirm Printer Password)** ser exibido.



Selecione **Wi-Fi** e clique em **OK**.

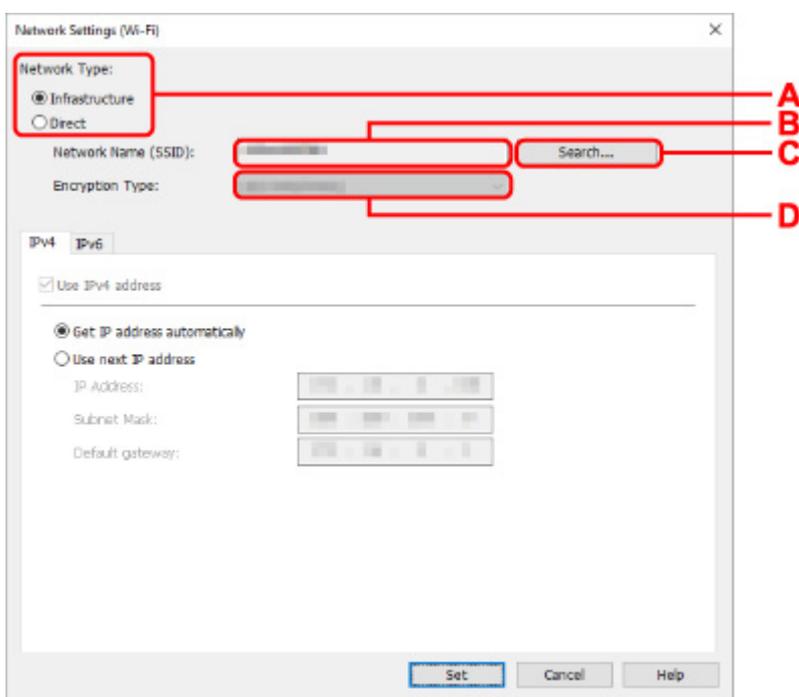
6. Digite a senha e clique em **OK.**

A tela **Configurações de rede (Network Settings)** é exibida.

7. Executar/alterar as configurações.

É possível alternar a tela entre IPv4 e IPv6. Clique na guia para alternar o protocolo.

- Configurações IPv4/IPv6



A: Tipo de rede: (Network Type:)

Selecione o modo Wi-Fi.

- **Infraestrutura (Infrastructure)**

Conecta a impressora ao Wi-Fi com um roteador sem fio.

- **Direto (Direct)**

Conecta a impressora aos dispositivos de comunicação sem-fio (smartphone ou tablet) sem um roteador sem-fio.

»»» Nota

- Se **Direto (Direct)** estiver selecionado, todos os itens serão exibidos com status esmaecido e não será possível realizar nenhuma configuração.

Além disso, não é possível se conectar à Internet do computador dependendo do ambiente operacional.

B: Nome da rede (SSID): (Network Name (SSID):)

O nome da rede (SSID) do Wi-Fi atualmente usado será exibido.

O nome da rede (SSID) para Direta sem fio aparecerá enquanto estiver na opção Direta sem fio.

C: Procurar... (Search...)

É exibida a tela **Roteadores Sem Fio detectados (Detected Wireless Routers)** para selecionar um roteador sem fio ao qual se conectar. Para um roteador sem fio que já está conectado ao computador, **Disponível (Available)** é exibido em **Status de Comunicação (Communication Status)**.

Se selecionar um roteador sem fio com **Não Conectado (Not Connected)** em **Status de Comunicação (Communication Status)** na lista, clicar em **Definir (Set)** exibe a tela de configuração WPA/WPA2 ou WEP para um roteador sem fio.

- Se a tela Detalhes de WEP for exibida
- Se a tela Detalhes de WPA/WPA2 for exibida

D: Tipo de criptografia: (Encryption Type:)

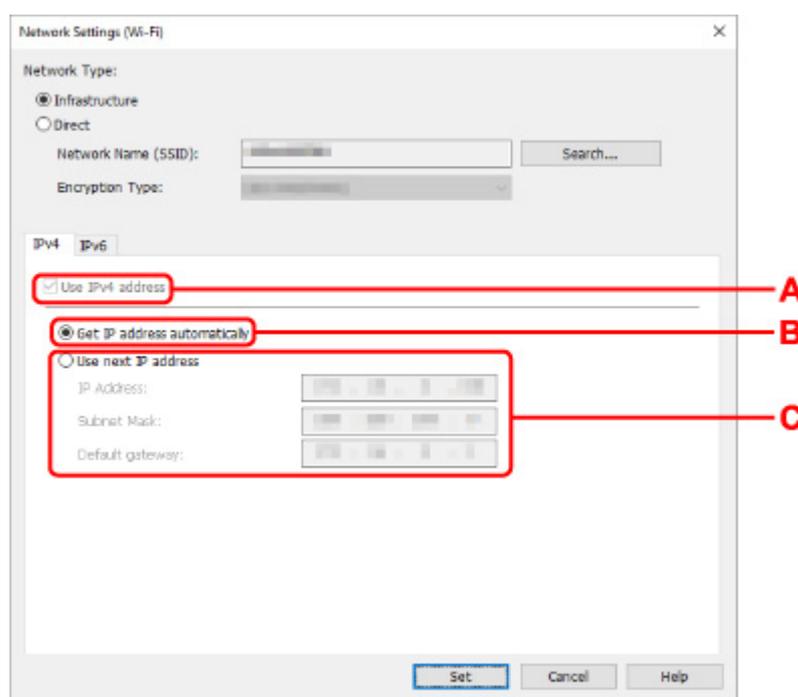
Exibe o método de criptografia usado pelo Wi-Fi.

- Configurações IPv4

▶▶▶ Nota

- Os itens de configuração a seguir estarão disponíveis apenas quando **Infraestrutura (Infrastructure)** estiver selecionada para **Tipo de rede: (Network Type:)**.

Se **Direto (Direct)** estiver selecionado, todos os itens serão exibidos com status esmaecido e não será possível realizar nenhuma configuração.



A: Usar endereço IPv4 (Use IPv4 address)

Sempre selecionado. (exibido em cinza esmaecido)

B: Obter endereço IP automaticamente (Get IP address automatically)

Selecione essa opção para usar um endereço IP atribuído automaticamente por um servidor DHCP. A funcionalidade de servidor DHCP deve estar ativada no roteador.

C: Usar próximo endereço IP (Use next IP address)

Selecione essa opção se nenhuma funcionalidade de servidor DHCP estiver disponível na configuração em que você usa a impressora ou se desejar utilizar um endereço IP fixo.

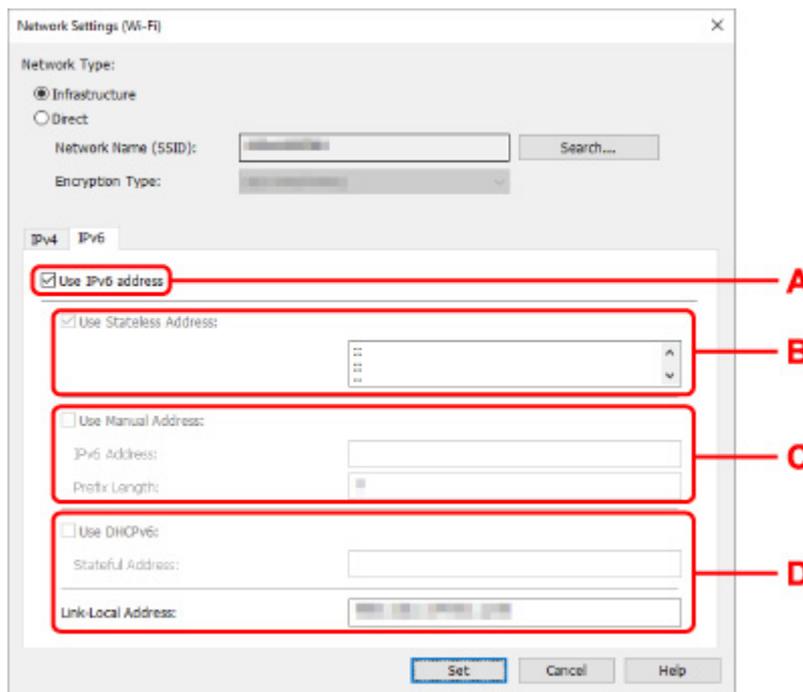
Insira o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway padrão.

• Configurações IPv6

▶▶▶ Nota

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, não é possível executar as configurações IPv6.
- Os itens de configuração a seguir estarão disponíveis apenas quando **Infraestrutura (Infrastructure)** estiver selecionada para **Tipo de rede: (Network Type:)**.

Se **Direto (Direct)** estiver selecionado, todos os itens serão exibidos com status esmaecido e não será possível realizar nenhuma configuração.



A: Usar endereço IPv6 (Use IPv6 address)

Selecione quando usar a impressora em um ambiente IPv6.

B: Usar endereço sem estado: (Use Stateless Address:)

Selecione quando usar um endereço IP atribuído automaticamente. Use um roteador compatível com IPv6.

▶▶▶ Nota

- Este item não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

C: Usar endereço manual: (Use Manual Address:)

Selecione essa opção se nenhuma funcionalidade de servidor DHCP estiver disponível na configuração em que você usa a impressora ou se desejar utilizar um endereço IP fixo.

Digite o endereço IP e o comprimento do prefixo do endereço IP.

»» Nota

- Este item não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

D: Usar DHCPv6: (Use DHCPv6:)

Selecione quando você obtiver um endereço IP usando DHCPv6.

»» Nota

- Este item não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

8. Clique em Definir (Set).

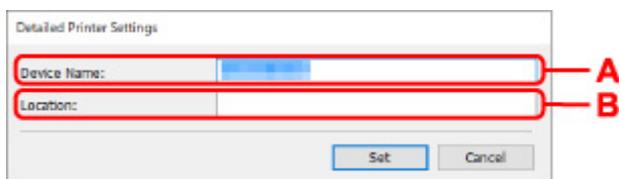
Determinar as informações da impressora

Siga o procedimento abaixo para atribuir/alterar o nome do local ou o nome do dispositivo da impressora. Os nomes são exibidos em **Nome do dispositivo:** e **Localização:** na tela do **Canon IJ Network Device Setup Utility**.

»» Nota

- Se **USB** for selecionado no menu suspenso na barra de ferramentas, esse item de configuração não estará disponível.

1. [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#).
2. Verifique a mensagem exibida e selecione **Sim (Yes)**.
3. Selecione **Configuração de rede da impressora** na tela exibida.
As impressoras detectadas são exibidas em lista.
4. Selecione impressora para atribuir o nome do local e o nome do dispositivo.
Selecione a impressora com **Disponível (Available)** exibido em **Status**.
5. Selecione **Configurações detalhadas da impressora... (Detailed Printer Settings...)** no menu **Configurações da Impressora (Printer Settings)**.
A tela **Confirmar senha da impressora (Confirm Printer Password)** é exibida.
Para obter mais informações sobre senha, consulte Senha do administrador.
6. Digite a senha e clique em **OK**.
A tela **Configurações Detalhadas da Impressora (Detailed Printer Settings)** é exibida.
7. Executar/alterar as configurações.



The image shows a screenshot of the 'Detailed Printer Settings' dialog box. It has two input fields: 'Device Name' and 'Location'. Both fields are highlighted with red rectangular boxes. To the right of the 'Device Name' box is a red letter 'A', and to the right of the 'Location' box is a red letter 'B'. At the bottom of the dialog box, there are two buttons: 'Set' and 'Cancel'.

Os itens de configuração abaixo estão disponíveis.

A: Nome do dispositivo: (Device Name:)

Atribui o nome do dispositivo.

B: Localização: (Location:)

Atribui o nome do local.

8. Clique em **Definir (Set)**.

Lista de modelos que não suportam a função de diagnóstico e reparo

Os seguintes modelos não suportam a função "Diagnosticar e reparar" do IJ Network Device Setup Utility.

- G4000 series
- PRO-500 series
- PRO-1000 series
- MB2100 series
- MB2700 series
- MB5100 series
- MB5400 series
- iB4000 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-540S
- PRO-560
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-4000S
- PRO-6000
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- E470 series

Manipulando Papel, Originais, Cartuchos FINE etc.

- ▶ **Colocando Papel**
- ▶ **Colocando Originais**
- ▶ **Substituindo um Cartucho FINE**

Colocando Papel

- ▶ **Carregando papel comum**
- ▶ **Colocando Papel Fotográfico**
- ▶ **Colocando Envelopes**

Carregando papel comum

É possível carregar papel comum.

►►► Importante

- Se você cortar papel comum para um tamanho de 13 x 18 cm (5 x 7 pol.) ou menor para realizar uma impressão de teste, isso poderá causar obstrução de papel.

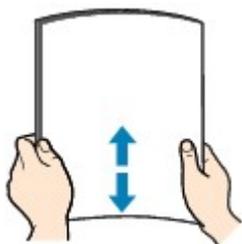
►►► Nota

- Você pode usar papel para cópia comum ou Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.

Para o tamanho da página e a gramatura de papel que podem ser utilizados com esta impressora, consulte [Tipos de Mídia Compatíveis](#).

1. Prepare o papel.

Alinhe as bordas do papel. Se o papel estiver enrolado, alise-o.



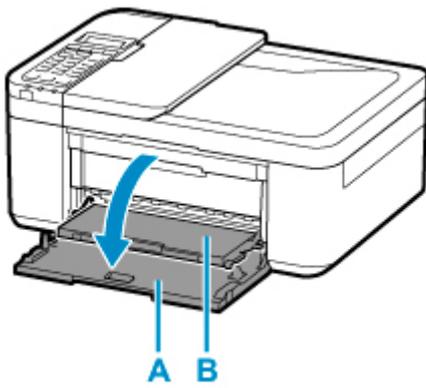
►►► Nota

- Alinhe bem as bordas do papel antes de colocá-lo. A colocação do papel sem alinhar as bordas pode causar atolamentos de papel.
- Se o papel estiver enrolado, segure os cantos e dobre-os cuidadosamente na direção oposta, até que ele fique completamente plano.

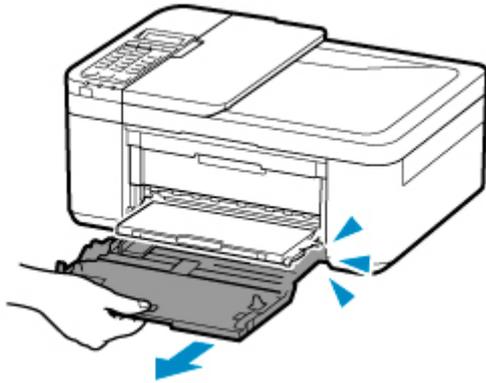
Para obter detalhes sobre como nivelar papel enrolado, consulte [Verificação 3](#) em [O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada](#).

2. Abra a tampa frontal (A) com cuidado.

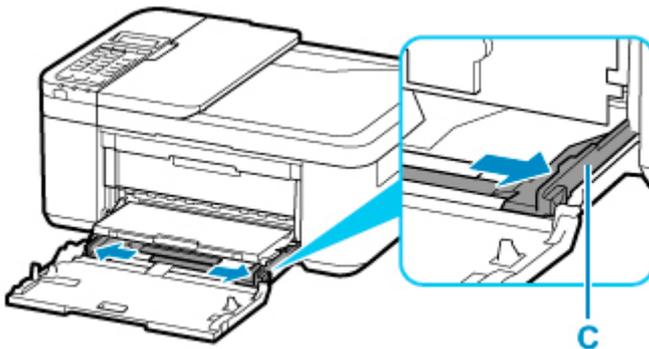
A bandeja de saída do papel (B) é aberta.



3. Segure a peça da alça da tampa frontal e puxe o cassete para fora até ele parar.

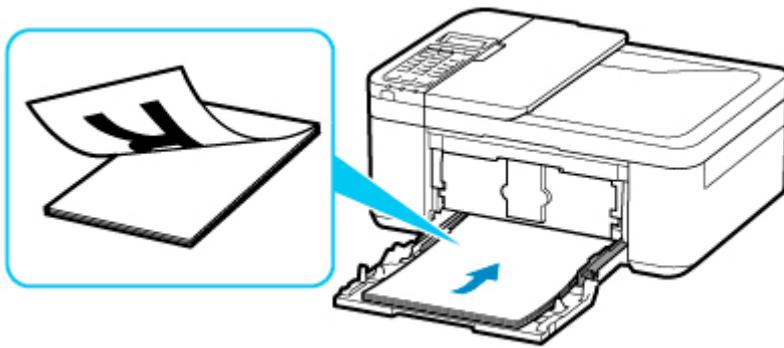


4. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.



5. Coloque a pilha de papel na orientação retrato COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO e coloque-a no centro do cassete.

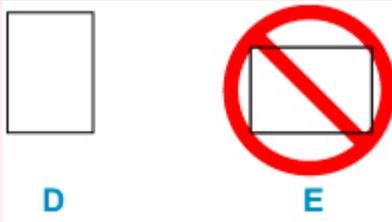
Empurre a pilha de papel completamente até a parte de trás do cassete.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

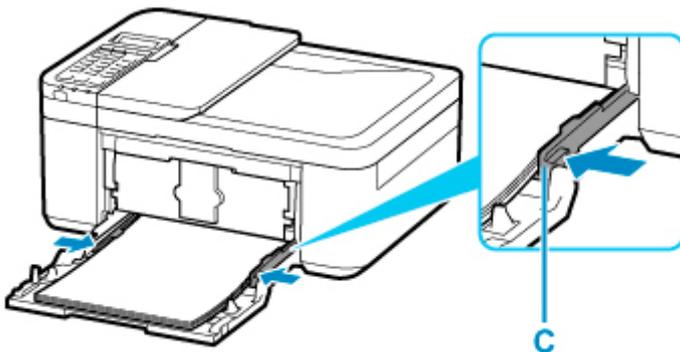
►► Importante

- Sempre coloque papel na orientação retrato (D). A colocação do papel na orientação paisagem (E) pode causar obstruções do papel.



6. Deslize a guia do papel (C) para alinhar as guias do papel com os dois lados da pilha de papel.

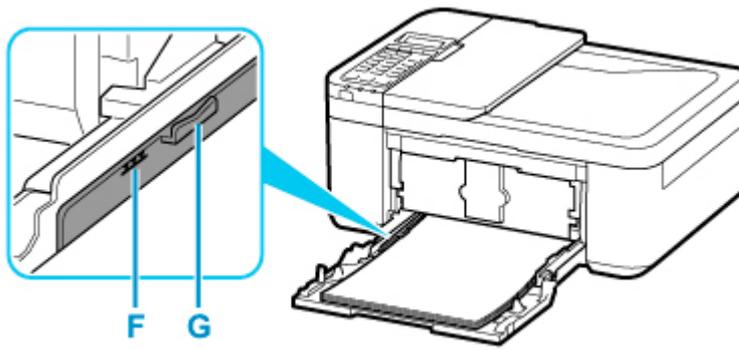
Não faça força ao deslizar as guias do papel contra o papel. Talvez o papel não seja alimentado corretamente.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

►► Nota

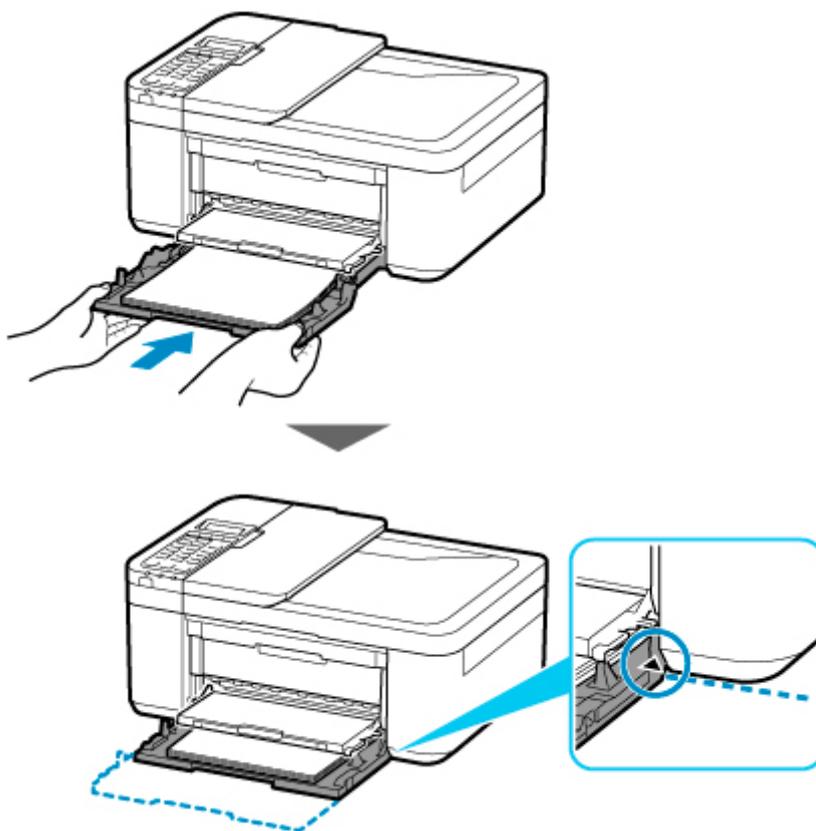
- Não coloque folhas de papel além da marca de limite de colocação do papel (F).
- Mantenha a altura da pilha de papel abaixo das guias (G) das guias do papel.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

7. Segue os lados direito e esquerdo da tampa frontal e empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.

Depois de empurrar o cassete de volta adequadamente, a tela de registro de informações sobre o papel aparece no LCD.



8. Pressione o botão **OK**.

Register the cassette pa
[OK]Next

9. Use o botão ◀▶ para seleccionar o tamanho do papel carregado no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *PlusGlossyII ▶

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

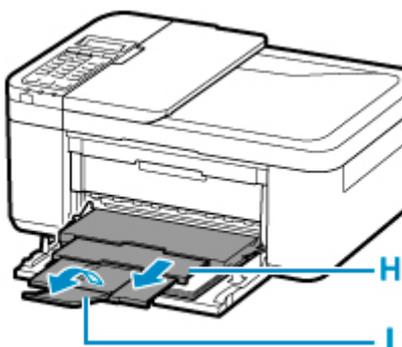
10. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **PapelComum (Plain paper)** e pressione o botão **OK**.

Size: *A4
Type: Plain paper ▶

Siga as instruções das mensagens exibidas para registrar a informação do papel.

11. Puxe o suporte de saída do papel (H) da bandeja de saída do papel.

12. Abra a extensão da bandeja de saída (I).



▶▶▶ Nota

- Há vários tipos de papel, como o papel com um revestimento especial na superfície para imprimir fotos em ótima qualidade e papel adequado para documentos. Cada tipo de mídia tem configurações predefinidas específicas (como a tinta é usada e espalhada, a distância dos ejetores etc.), que permitem que você possa imprimir nesse tipo com qualidade de imagem ótima. As configurações de papel incorretas também poderão causar uma qualidade da cor impressa ruim ou arranhões na superfície impressa. Se observar borrões e cores irregulares, aumente a configuração da qualidade de impressão e tente imprimir novamente.
- Para impedir a impressão incorreta, esta impressora tem uma função que detecta se as informações definidas para o papel carregado no cassete correspondem às configurações de papel ao imprimir. Antes de imprimir, defina as configurações de papel de acordo com as informações do papel. Quando esta função estiver ativada, será exibida uma mensagem de erro caso essas configurações não correspondam para impedir a impressão incorreta. Quando essa mensagem de erro for exibida, verifique e corrija as configurações de papel.

Colocando Papel Fotográfico

É possível carregar papel fotográfico.

►►► Importante

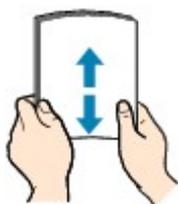
- Se você cortar papel comum para um tamanho de 13 x 18 cm (5 x 7 pol.) ou menor para realizar uma impressão de teste, isso poderá causar obstrução de papel.

►►► Nota

- É recomendável utilizar papel fotográfico Canon original para imprimir fotos.
Para obter detalhes sobre os papéis originais da Canon, consulte [Tipos de Mídia Compatíveis](#).

1. Prepare o papel.

Alinhe as bordas do papel. Se o papel estiver enrolado, alise-o.



►►► Nota

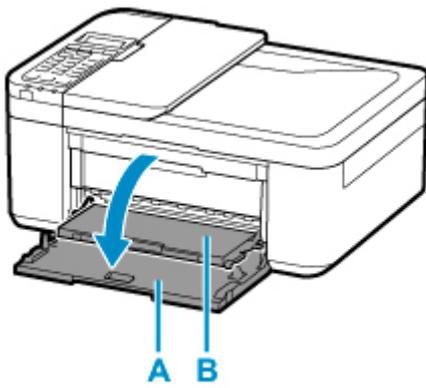
- Alinhe bem as bordas do papel antes de colocá-lo. A colocação do papel sem alinhar as bordas pode causar atolamentos de papel.
- Se o papel estiver enrolado, segure os cantos e dobre-os cuidadosamente na direção oposta, até que ele fique completamente plano.

Para obter detalhes sobre como nivelar papel enrolado, consulte **Verificação 3** em [O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada](#).

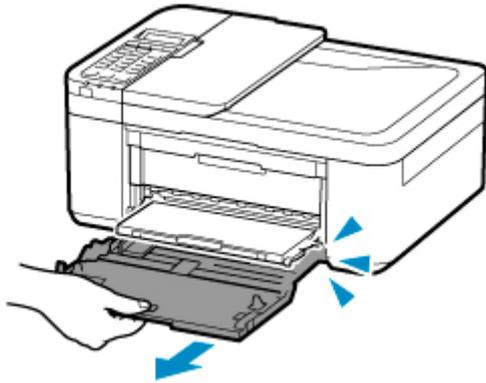
- Ao usar o Papel Fotog. Semibrilhante Plus SG-201, mesmo se a folha estiver ondulada, coloque uma folha por vez do jeito que ela estiver. Se você enrolar esse papel para alisá-lo, isso poderá causar rachaduras na superfície do papel e reduzir a qualidade de impressão.

2. Abra a tampa frontal (A) com cuidado.

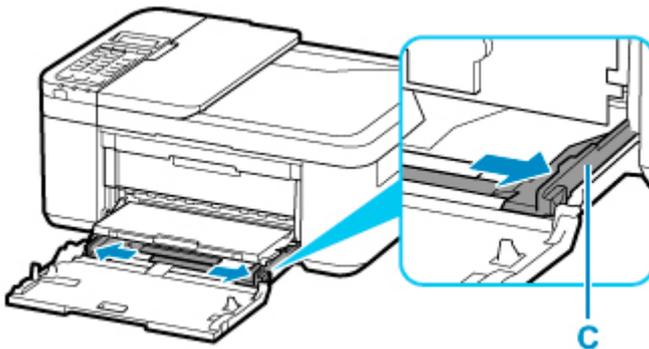
A bandeja de saída do papel (B) é aberta.



3. Segure a peça da alça da tampa frontal e puxe o cassete para fora até ele parar.

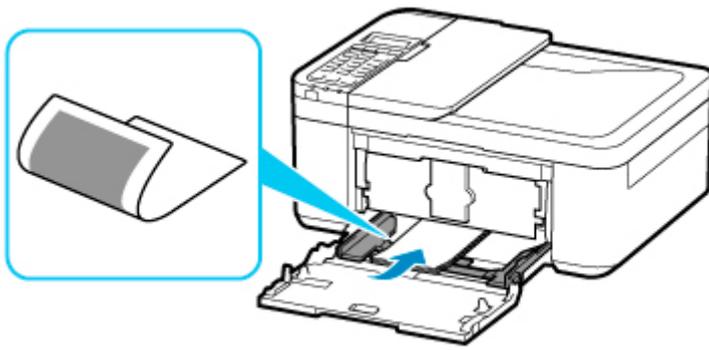


4. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.



5. Coloque a pilha de papel na orientação retrato COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO e coloque-a no centro do cassete.

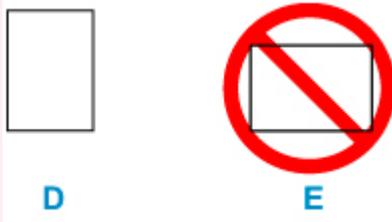
Empurre a pilha de papel completamente até a parte de trás do cassete.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

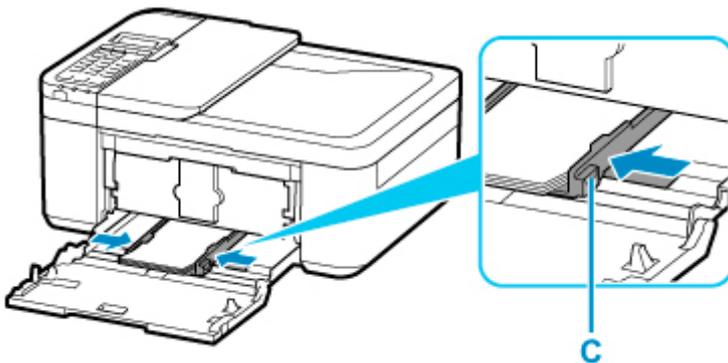
►►► Importante

- Sempre coloque papel na orientação retrato (D). A colocação do papel na orientação paisagem (E) pode causar obstruções do papel.



6. Deslize a guia do papel (C) para alinhar as guias do papel com os dois lados da pilha de papel.

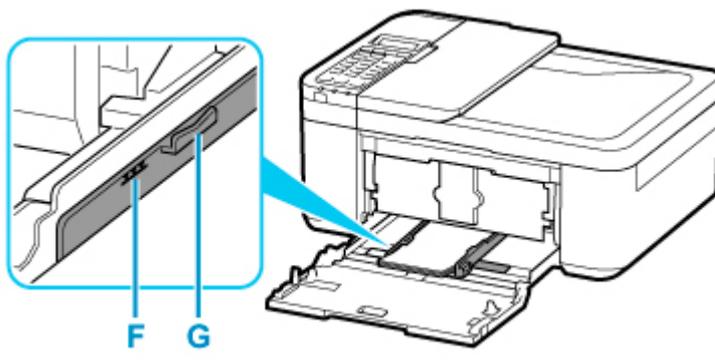
Não faça força ao deslizar as guias do papel contra o papel. Talvez o papel não seja alimentado corretamente.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

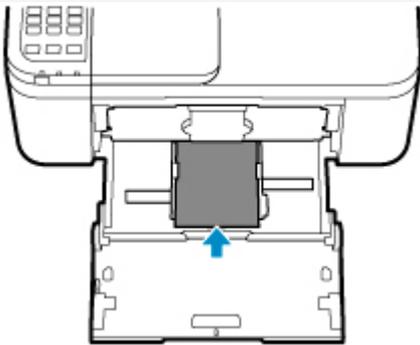
►►► Nota

- Não coloque folhas de papel além da marca de limite de colocação do papel (F).
- Mantenha a altura da pilha de papel abaixo das guias (G) das guias do papel.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

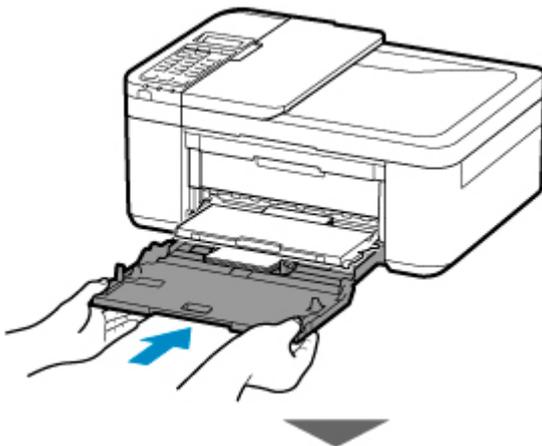
- Coloque o papel de tamanho pequeno, como 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), empurrando-o completamente até a parte de trás do cassete.

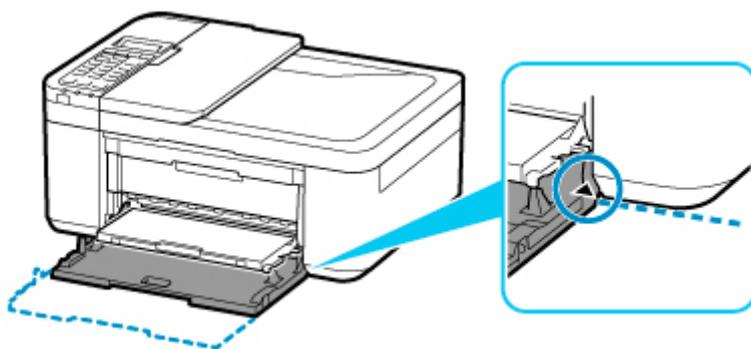


* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

7. Segue os lados direito e esquerdo da tampa frontal e empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.

Depois de você empurrar o cassete para dentro adequadamente, a impressora fará um som eletrônico e a tela de registro de informações do papel será exibida no LCD.





8. Pressione o botão **OK**.

Register the cassette pa
[OK]Next

9. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tamanho do papel carregado no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: ◀ KG/4"x6" ▶
Type: *Plain paper

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

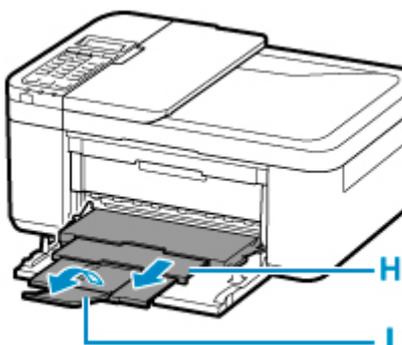
10. Use o botão ◀ ▶ para selecionar o tipo do papel carregado no cassete e, então, pressione o botão **OK**.

Size: KG/4"x6"
Type: ◀ PlusGlossyII ▶

Siga as instruções das mensagens exibidas para registrar a informação do papel.

11. Puxe o suporte de saída do papel (H) da bandeja de saída do papel.

12. Abra a extensão da bandeja de saída (I).



»» Nota

- Há vários tipos de papel, como o papel com um revestimento especial na superfície para imprimir fotos em ótima qualidade e papel adequado para documentos. Cada tipo de mídia tem configurações predefinidas específicas (como a tinta é usada e espalhada, a distância dos ejetores etc.), que permitem que você possa imprimir nesse tipo com qualidade de imagem ótima. As configurações de papel incorretas também poderão causar uma qualidade da cor impressa ruim ou arranhões na superfície impressa. Se observar borrões e cores irregulares, aumente a configuração da qualidade de impressão e tente imprimir novamente.
- Para impedir a impressão incorreta, esta impressora tem uma função que detecta se as informações definidas para o papel carregado no cassete correspondem às configurações de papel ao imprimir. Antes de imprimir, defina as configurações de papel de acordo com as informações do papel. Quando esta função estiver ativada, será exibida uma mensagem de erro caso essas configurações não correspondam para impedir a impressão incorreta. Quando essa mensagem de erro for exibida, verifique e corrija as configurações de papel.

Colocando Envelopes

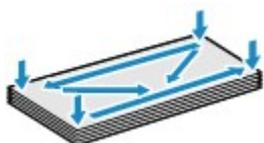
O endereço é girado e impresso automaticamente de acordo com a direção do envelope especificada adequadamente com seu computador.

►►► Importante

- A impressão de envelopes no painel de controle não é suportada.
- Não use os envelopes a seguir. Eles podem obstruir a impressora ou provocar mal funcionamento na impressora.
 - Envelopes com superfície em relevo ou tratada
 - Envelopes com abas duplas
 - Envelopes com abas colantes adesivas e já umedecidas

1. Prepare os envelopes.

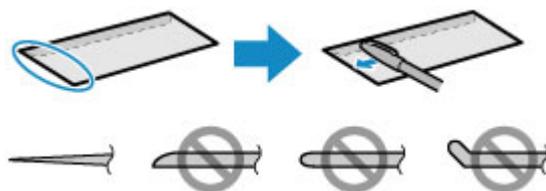
- Pressione os quatro cantos e bordas dos envelopes para alisá-los.



- Se os envelopes estiverem ondulados, segure nos cantos opostos e dobre-os levemente na direção oposta.



- Se o canto da aba do envelope estiver ondulado, alise-o.
- Utilize uma caneta para nivelar a superfície e alisar a dobra.



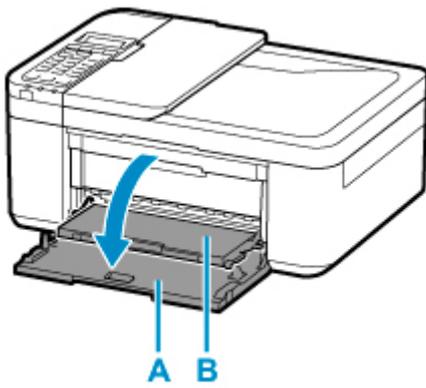
As figuras acima mostram uma vista lateral da borda do envelope que entra primeiro.

►►► Importante

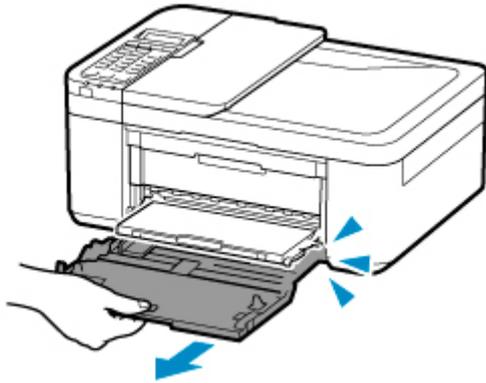
- Os envelopes podem ficar presos na impressora se não estiverem planos ou se as bordas não estiverem alinhadas. Certifique-se de que nenhuma ondulação ultrapasse 3 mm (0,12 pol.).

2. Abra a tampa frontal (A) com cuidado.

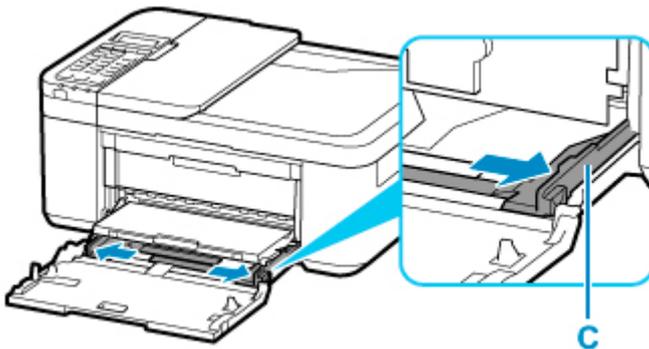
A bandeja de saída do papel (B) é aberta.



3. Segure a peça da alça da tampa frontal e puxe o cassete para fora até ele parar.



4. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.

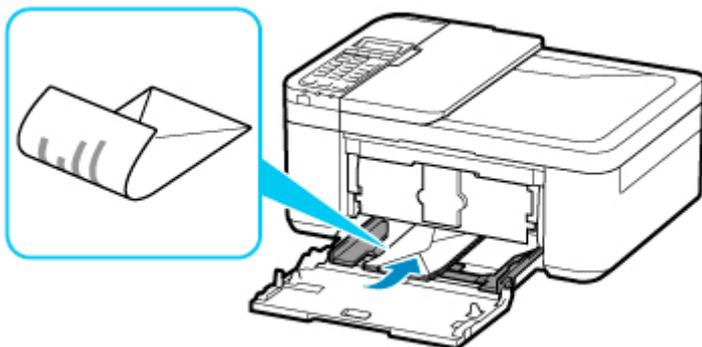


5. Coloque os envelopes no centro do cassete, COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO.

Feche a abertura do envelope e coloque o envelope na orientação retrato, com o lado de endereçamento voltado para baixo.



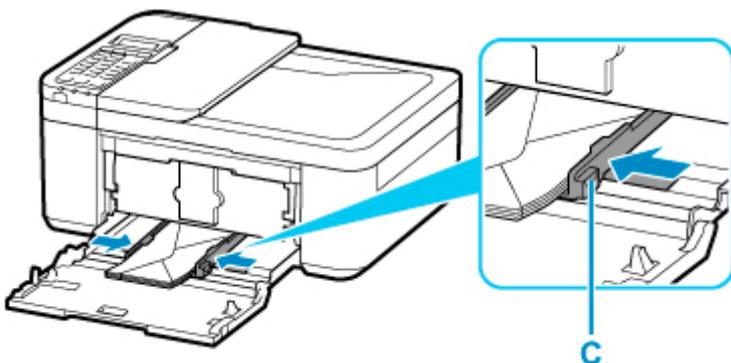
Empurre os envelopes até a parte de trás da cassete. Podem ser colocados no máximo 5 envelopes de cada vez.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

6. Deslize a guia do papel direita (C) para alinhar ambas as guias do papel com os dois lados dos envelopes.

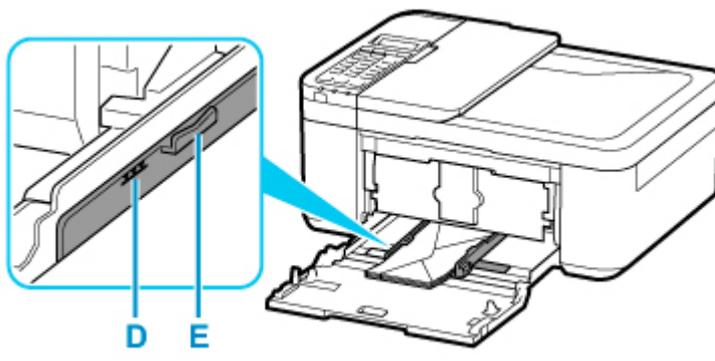
Não faça força ao deslizar as guias do papel contra os envelopes. Talvez os envelopes não tenham sido colocados corretamente.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

►► Nota

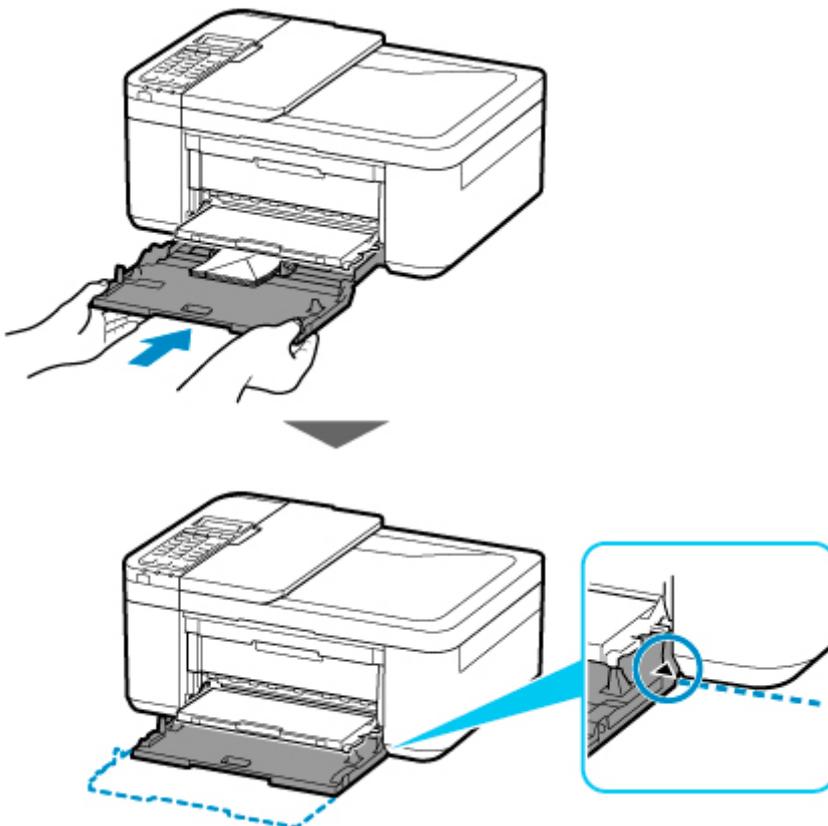
- Não ultrapasse a marca limite de colocação do envelope marca de limite de colocação do papel (D).
- Mantenha a altura da pilha de envelopes abaixo das guias (E) das guias do papel.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

7. Segue os lados direito e esquerdo da tampa frontal e empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.

Depois de empurrar o cassete de volta adequadamente, a tela de registro de informações sobre o papel aparece no LCD.



8. Pressione o botão **OK**.

Register the cassette pa
[OK]Next

9. Use o botão ◀▶ para selecionar o tamanho dos envelopes carregados no cassete e pressione o botão **OK**.

Size: ◀ Envelope DL ▶
Type: *Plain paper

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

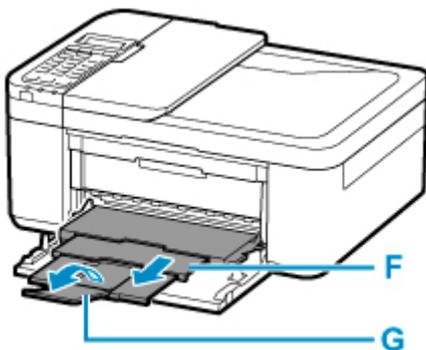
10. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Envelope** e pressione o botão **OK**.

Size: Envelope DL
Type: ◀ Envelope ▶

Siga as instruções das mensagens exibidas para registrar a informação do papel.

11. Puxe o suporte de saída do papel (F) para fora da bandeja de saída do papel.

12. Abra a extensão da bandeja de saída (G).



▶▶▶ Nota

- Para impedir a impressão incorreta, esta impressora tem uma função que detecta se as informações definidas para o papel carregado no cassete correspondem às configurações de papel ao imprimir. Antes de imprimir, defina as configurações de papel de acordo com as informações do papel. Quando esta função estiver ativada, será exibida uma mensagem de erro caso essas configurações não correspondam para impedir a impressão incorreta. Quando essa mensagem de erro for exibida, verifique e corrija as configurações de papel.

Colocando Originais

- ▶ **Onde Colocar Originais**
- ▶ **Carregando originais no Exposição**
- ▶ **Colocando Documentos no ADF (Alimentador Automático de Documentos)**
- ▶ **Colocação Com Base no Uso**
- ▶ **Originais Compatíveis**

Onde Colocar Originais

A impressora tem duas posições para carregar originais: na exposição e no ADF (Alimentador Automático de Documentos).

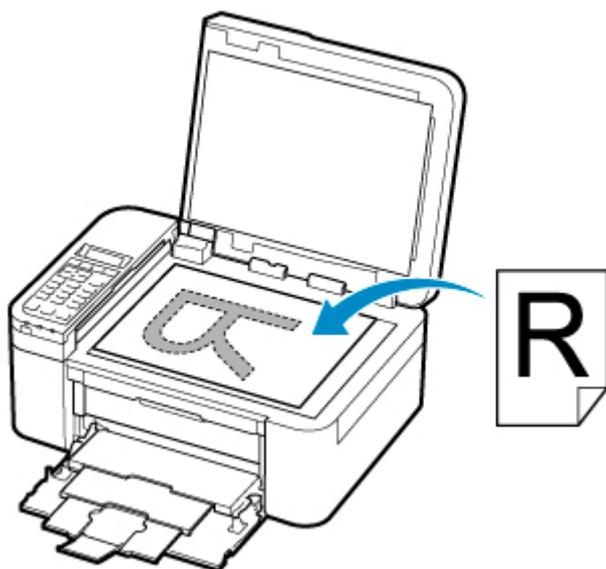
Selecione a posição de colocação do original de acordo com o tamanho, tipo ou uso.

»» Nota

- Para conhecer os detalhes relativos aos originais compatíveis, consulte abaixo.

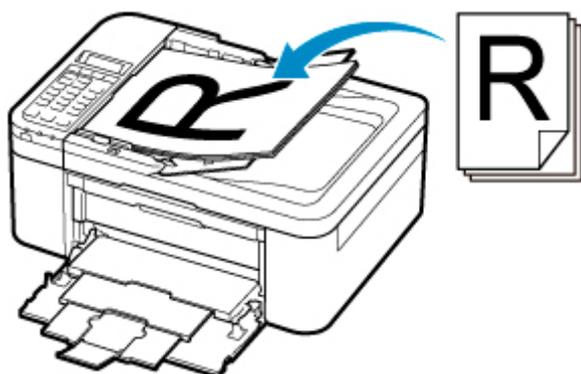
■ [Originais Compatíveis](#)

Carregando Documentos, Fotos ou Livros na exposição



Colocando Duas ou Mais Folhas de Documento com o Mesmo Tamanho e Espessura no ADF

Também é possível colocar uma folha de documento no ADF.



»» Nota

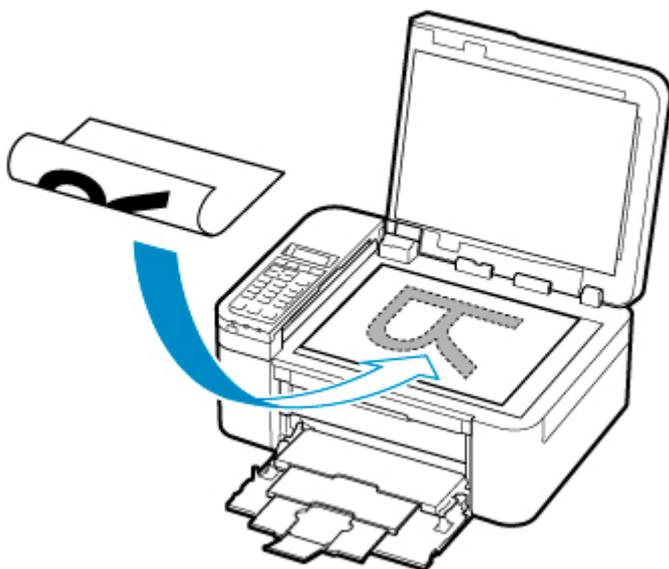
- Para digitalizar o original com a qualidade ideal, carregue-o na exposição.

Carregando originais no Exposição

1. Abra a tampa de documento.
2. Carregue o original COM O LADO A SER DIGITALIZADO VOLTADO PARA BAIXO na exposição.

■ [Colocação Com Base no Uso](#)

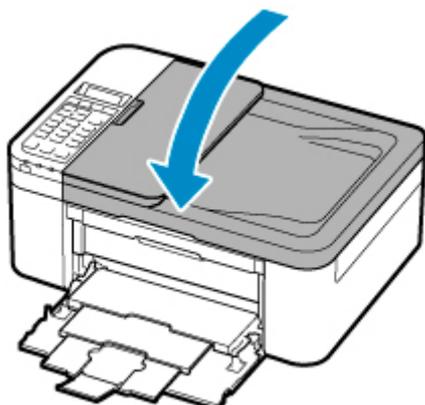
■ [Originais Compatíveis](#)



►►► Importante

- Certifique-se de observar o seguinte ao carregar o original na exposição.
Se essas recomendações não forem seguidas, o scanner poderá não funcionar direito ou o vidro de exposição poderá quebrar.
 - Não coloque nenhum objeto pesando 2,0 kg (4,4 lb) ou mais no vidro de exposição.
 - Não faça nenhuma pressão maior que 2,0 kg (4,4 lb) na exposição, por exemplo, pressionando o original.

3. Feche a tampa de documentos com cuidado.



»» Importante

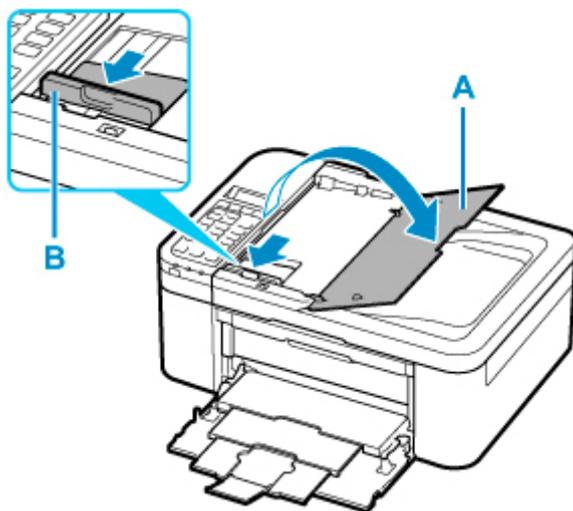
- Depois de colocar o original na exposição, certifique-se de fechar a tampa de documentos antes de começar a copiar, digitalizar ou enviar fax.

Colocando Documentos no ADF (Alimentador Automático de Documentos)

»» Nota

- Para digitalizar um documento com a qualidade ideal, coloque-o na exposição.

1. Verifique se nenhum original foi removido da exposição.
2. Abra a bandeja de documentos (A).
3. Deslize as guias do papel (B) para fora até o fim.



4. Carregue o documento COM O LADO A DIGITALIZAR VIRADO PARA CIMA na bandeja de documentos.

Insira o documento até ele parar.

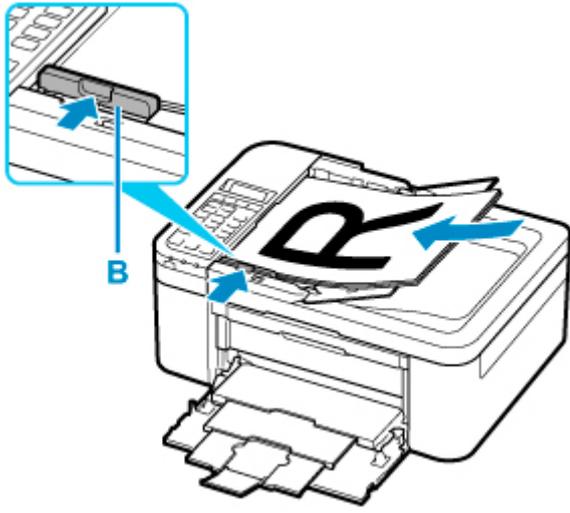
»» Nota

- Para conhecer os detalhes relativos aos originais compatíveis, consulte abaixo.

■ [Originais Compatíveis](#)

5. Ajuste a guia de documento (B) para corresponder à largura do documento.

Não force o deslizamento da guia de documentos contra o documento. Pode ser que o documento não seja alimentado corretamente.



Colocação Com Base no Uso

Coloque o original na posição correta de acordo com a função a ser usada. Se o original não for colocado direito, talvez o padrão não possa ser digitalizado corretamente.

Originais	Função	Como colocar
Revistas, jornais e documentos	Cópia ou Manipulação de Fax	<p>■ Colocando o Original para Alinhá-lo com a marca de alinhamento</p>
	<p>Digitalizar detectando o tipo e o tamanho do original automaticamente</p> <p>Se você digitalizar usando o painel de controle, pressione o botão DIGITALIZAR (SCAN) e selecione Digitaliz. automática (Auto scan) para Tipo do documento (Document type).</p>	
	<p>Digitalizar especificando um tamanho padrão (A4, Letter etc.)</p> <p>Se você digitalizar usando o painel de controle, pressione o botão DIGITALIZAR (SCAN), selecione Documento (Document) ou Foto (Photo) para Tipo do documento (Document type) e especifique um tamanho padrão (A4, Letter, etc.) para Tamanho digitaliz. (Scan size).</p>	
Fotografias, cartões postais, cartões de visita e disco (BD/DVD/CD)	<p>Digitalizar somente um original</p> <p>Se você digitalizar usando o painel de controle, siga a operação abaixo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pressione o botão DIGITALIZAR (SCAN) e selecione Digitaliz. automática (Auto scan) para Tipo do documento (Document type). • Pressione o botão DIGITALIZAR (SCAN), selecione Foto (Photo) para Tipo do documento (Document type) e especifique Digit. auto(A) -Únic (Auto scan(A) -Singl) para Tamanho digitaliz. (Scan size). 	<p>■ Carregando Somente Um Original no Centro da Exposição</p>
	<p>Digitalizando dois ou mais originais</p> <p>Se você digitalizar usando o painel de controle, siga a operação abaixo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pressione o botão DIGITALIZAR (SCAN) e selecione Digitaliz. automática (Auto scan) para Tipo do documento (Document type). • Pressione o botão DIGITALIZAR (SCAN), selecione Foto (Photo) para 	

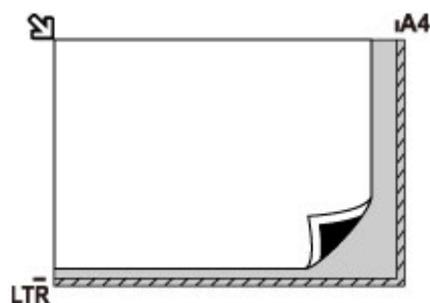
Tipo do documento (Document type)
e especifique **Dig. auto(A) -Várias (Auto scan(A) -Multi)** para **Tamanho digitaliz. (Scan size)**.

▶▶▶ Nota

- Para obter detalhes sobre como digitalizar do computador e como colocar originais, consulte abaixo.
 - Para o Windows:
 - [Digitalizando de um Computador \(Windows\)](#)
 - Para o macOS:
 - Digitalizando de um Computador (macOS)

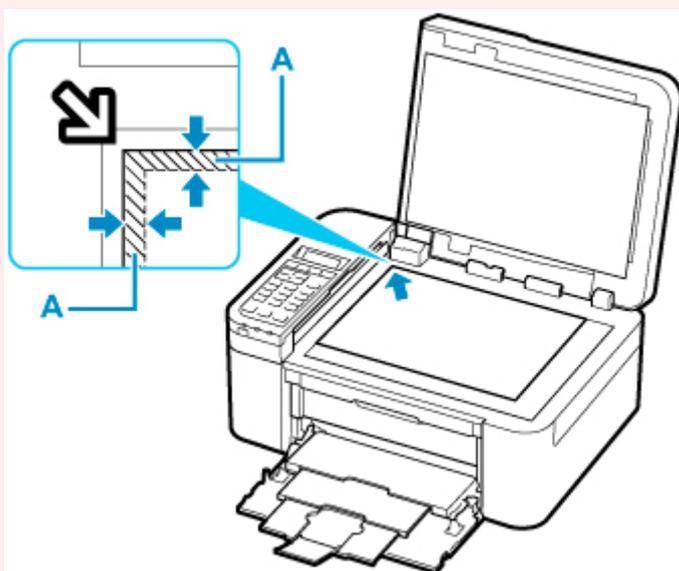
Colocando o original para alinhá-lo com a marca de alinhamento

Coloque o original COM O LADO A SER DIGITALIZADO VIRADO PARA BAIXO na exposição e alinhe-o com a marca de alinhamento . As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.



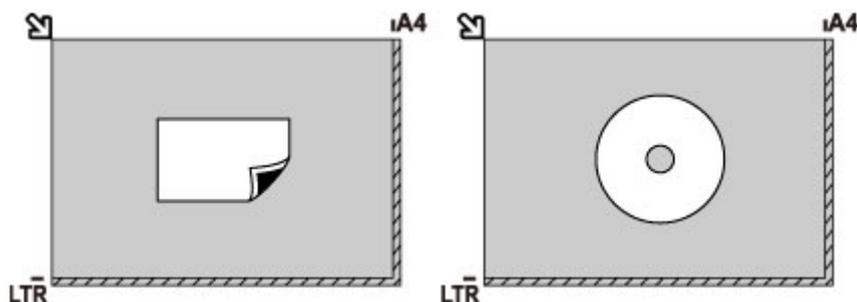
▶▶▶ Importante

- A impressora não consegue digitalizar a área listrada (A) (1 mm (0,04 pol.)) dos contornos do vidro de exposição.



Carregando Somente Um Original no Centro da Exposição

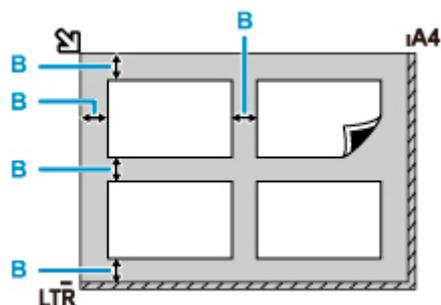
Coloque o original COM O LADO A SER DIGITALIZADO VOLTADO PARA BAIXO, com 1 cm (0,40 pol.) ou mais de espaço entre os contornos (área com listras diagonais) da exposição. As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.



Carregando Dois ou Mais Originais na Exposição

Coloque os originais COM O LADO A SER DIGITALIZADO VOLTADO PARA BAIXO. Deixe 1 cm (0,40 pol.) ou mais de espaço entre os contornos (área com listras diagonais) da exposição e dos originais, e entre os originais. As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.

Você pode colocar até 12 itens.



B: Mais de 1 cm (0,40 pol.)

►► Nota

- A função Correção de Inclinação compensa automaticamente os originais colocados em um ângulo de até aproximadamente 10 graus. Fotos inclinadas com uma extremidade longa de 180 mm (7,1 pol.) ou mais não podem ser corrigidas.
- Fotos que não são retangulares ou de formato irregular (como fotos recortadas) podem não ser digitalizadas adequadamente.

Originais Compatíveis

Exposição

Item	Detalhes
Tipos de originais	<ul style="list-style-type: none">• Documento de texto, revista ou jornal• Foto impressa, cartão postal, cartão de visita ou disco (BD/DVD/CD etc.)• Documentos que não são adequados para o ADF
Tamanho (largura x altura)	Máx. 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pol.)
Quantidade	Uma ou mais folhas*
Espessura	Máx. 5 mm (0,2 pol.)

* Dois ou mais originais podem ser colocados na exposição, dependendo da função selecionada.

■ [Colocação Com Base no Uso](#)

No ADF (Alimentador Automático de Documentos)

Item	Detalhes
Tipo de original	Documentos de papel comum com várias páginas do mesmo tamanho, espessura e peso
Tamanho	A4, Letter, Legal Cópia duplex ou cópia 2 em 1/4 em 1: somente A4/Letter
Quantidade	<ul style="list-style-type: none">• A4/Letter: máx. 20 folhas (papel de 75 g /m² (20 lb)), até 2 mm (0,08 pol.) de altura• Legal: máx. 5 folhas (papel de 75 g /m² (20 lb)), até 0,5 mm (0,02 pol.) de altura
Espessura	0,07 a 0,13 mm (0,003 a 0,005 pol.)
Peso	60 a 95 g /m ² (16,0 a 25,3 lb)

▶▶▶ Nota

- Verifique se os líquidos nos documentos, como cola, tinta ou corretivo líquido, estão secos antes da colocação.
Não coloque documentos colados no ADF, mesmo se a cola estiver seca, porque isso pode causar obstrução de papel.
- Remova todos os grampos, cliques de papel ou outros elementos de fixação antes de alimentar documentos.
- Coloque documentos de tamanho Ofício no ADF.
- Não coloque esses tipos de documentos no ADF, pois isso pode causar obstrução de papel.
 - Documentos enrugados ou dobrados
 - Documentos enrolados

- Documentos rasgados
- Documentos com perfurações
- Documentos colados
- Documentos com notas adesivas
- Documentos em papel-carbono
- Documentos em papel revestido
- Documentos em papel de seda ou outro papel fino
- Fotos ou documentos excessivamente grossos

Substituindo um Cartucho FINE

- ▶ **Substituindo um Cartucho FINE**
- ▶ **Verificando o Status da Tinta no LCD**
- ▶ **Dicas de Tinta**

Substituindo um Cartucho FINE

Quando ocorrem avisos de cuidado ou erros sobre tinta restante, a mensagem aparece no LCD para informar o erro. Neste estado, a impressora não pode imprimir ou digitalizar. Verifique a mensagem de erro e execute a ação adequada.

■ [Em Caso de Erro](#)

Ao usar a impressora, a periferia do slot de saída do papel poderá ficar sujo com tinta.

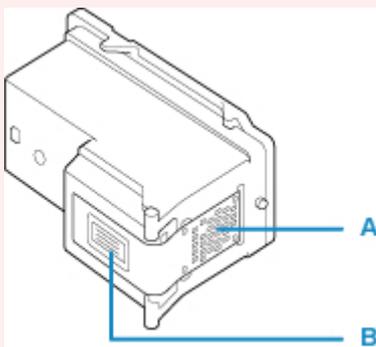
Antes de substituir o Cartucho FINE, limpe a periferia do slot de saída do papel.

Procedimento de Substituição

Quando você precisar substituir um cartucho FINE, siga o procedimento abaixo.

►►► Importante

- Não toque nos contatos elétricos (A) ou no ejetor da cabeça de impressão (B) em um cartucho FINE. A impressora poderá não imprimir corretamente se você tocá-los.



- Ao remover um cartucho FINE, substitua-o imediatamente. Não deixe a impressora sem o cartucho FINE.
- Use um novo cartucho FINE para substituí-lo. A instalação de um cartuchos FINE usado pode entupir os ejetores.

Além disso, com um cartucho FINE desse tipo, a impressora não poderá informar quando será preciso substituir o cartucho FINE corretamente.

- Após a instalação de um cartucho FINE, não o remova da impressora nem o deixe aberto. Isso causará o ressecamento do cartucho FINE, e a impressora poderá não funcionar corretamente quando for reinstalada. Para manter a qualidade ideal de impressão, use um cartucho FINE no período de seis meses a partir da primeira utilização.

►►► Nota

- Para o Windows, se acabar a tinta de um cartucho FINE, será possível imprimir com cartucho FINE colorido ou preto, na tinta que restar, somente por um tempo. Porém, a qualidade da impressão poderá ser reduzida, em comparação com a impressão utilizando os dois cartuchos. É recomendável o uso de um cartucho FINE novo para obter o máximo de qualidade.

Mesmo ao imprimir somente com uma tinta, imprima com o cartucho FINE que estiver vazio instalado. Se o cartucho FINE colorido ou o cartucho FINE preto não estiver instalado, ocorrerá um erro, e a impressora não conseguirá imprimir.

Para obter informações sobre como definir essa configuração, consulte abaixo.

■ [Definindo o Cartucho FINE a ser Utilizado](#)

- A tinta colorida pode ser consumida, mesmo ao imprimir um documento em preto e branco ou ao especificar impressão em preto e branco.

As tintas coloridas e preta são consumidas na limpeza padrão e na limpeza profunda da cabeça de impressão, o que pode ser necessário para manter o desempenho da impressora. Quando acabar a tinta, substitua o cartucho FINE por um novo imediatamente.

■ [Dicas de Tinta](#)

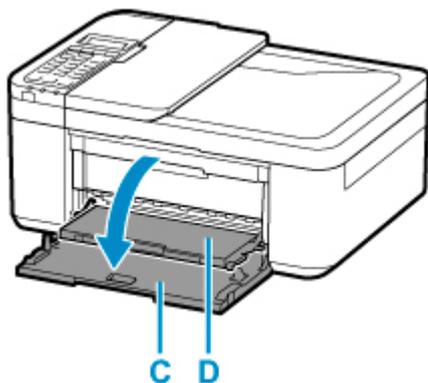
1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Abra a tampa frontal (C).

A bandeja de saída do papel (D) abre.

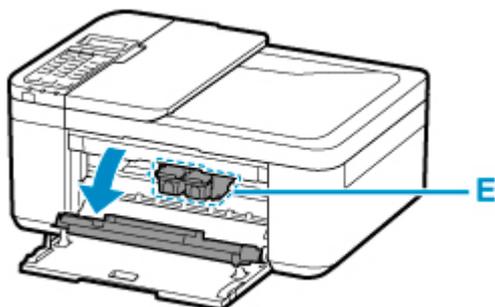
▶▶▶ Nota

- Remova qualquer folha de papel do cassete.



3. Abra a tampa de saída do papel.

O suporte do cartucho FINE (E) é movido para a posição de substituição.



Cuidado

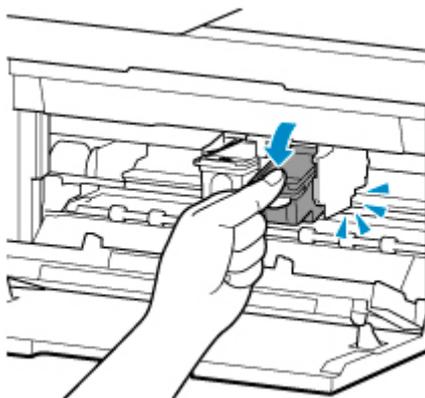
- Não segure o suporte do cartucho FINE para pará-lo ou movimentá-lo à força. Não toque o suporte do cartucho FINE até sua parada completa.

Importante

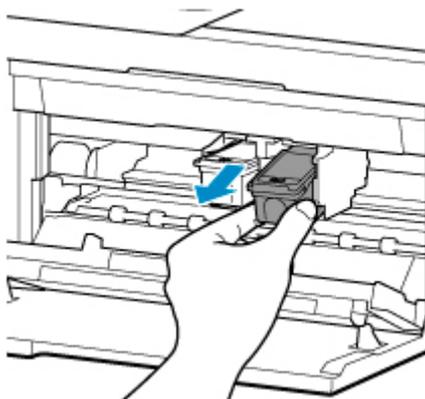
- O interior da impressora pode estar manchado de tinta. Tenha cuidado para não manchar as mãos ou as roupas ao substituir os cartuchos FINE. É possível remover com facilidade a tinta do interior da impressora com um pano ou similar.
- Não toque nas peças metálicas ou em outras peças no interior da impressora.
- Se a tampa de saída do papel ficar aberta por mais de 10 minutos, o suporte do Cartucho FINE poderá se deslocar e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** poderá acender. Nesse caso, feche a tampa de saída de papel e abra-a novamente.

4. Remova o cartucho FINE vazio.

1. Empurre o cartucho FINE até ele encaixar.



2. Remova o cartucho FINE.



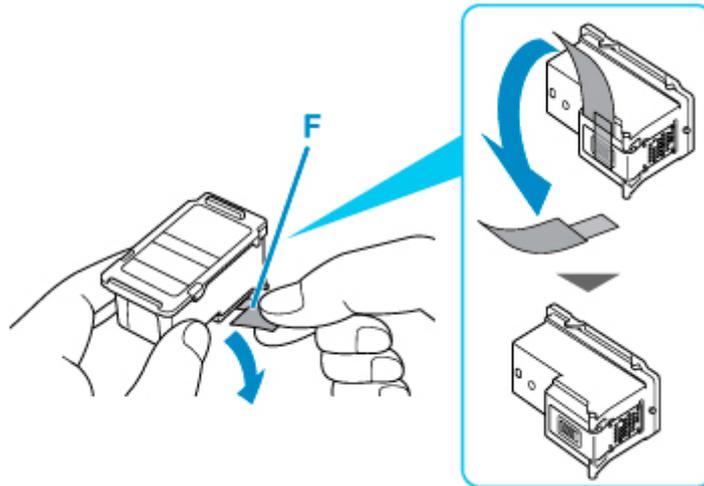
Importante

- Manuseie o cartucho FINE com cuidado para não manchar a roupa nem a área ao redor.

- Descarte o cartucho FINE vazio seguindo as leis e regulamentações locais que tratam do descarte de itens de consumo.

5. Prepare um novo cartucho FINE.

1. Tire um cartucho FINE novo da embalagem e remova a fita de proteção (F) delicadamente.



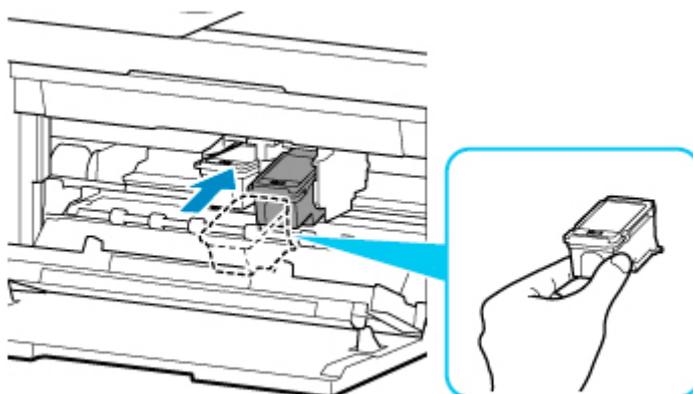
►► Importante

- Se você agitar um cartucho FINE, a tinta poderá derramar e manchar suas mãos e a área ao redor. Manuseie um cartucho FINE com cuidado.
- Tome cuidado para não manchar suas mãos e a área ao redor com a tinta na fita de proteção removida.
- Depois de remover a fita de proteção, não a recoloque. Descarte-a de acordo com as leis e regulamentações locais referentes ao descarte de itens de consumo.
- Não toque nos contatos elétricos ou no ejetor da cabeça de impressão de um cartucho FINE. A impressora poderá não imprimir corretamente se você tocá-los.

6. Instale o cartucho FINE.

1. Insira um novo cartucho FINE em uma inclinação até o suporte do cartucho FINE.

O cartucho FINE colorido deve ser instalado no slot esquerdo e o cartucho FINE preto deve ser instalado no slot direito.

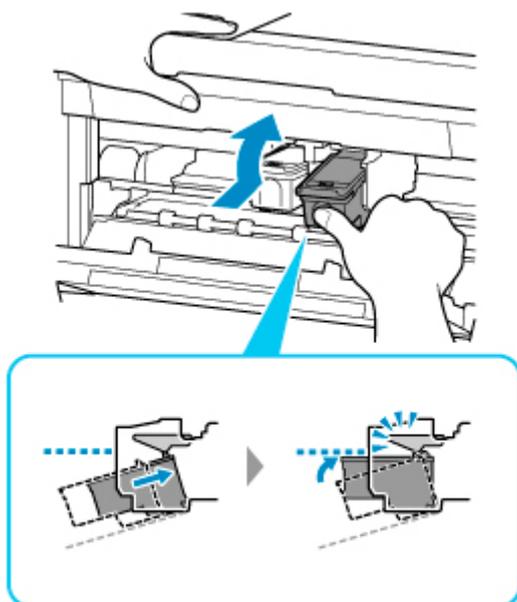


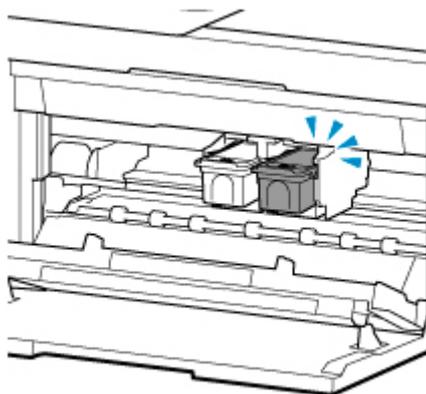
»»» Importante

- Insira o cartucho FINE delicadamente de forma que ele não atinja os contatos elétricos do suporte do cartucho FINE.



2. Empurre o cartucho FINE para dentro e para cima com firmeza até ele encaixar no lugar.





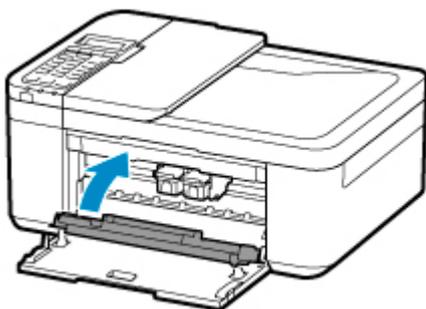
»» Importante

- Verifique se os cartuchos FINE estão instalados corretamente.



- A impressora não imprimirá, a menos que o cartucho FINE colorido e o cartucho FINE preto estejam instalados. Instale os dois cartuchos.

7. Feche a tampa de saída do papel.



»» Nota

- Se a mensagem de erro aparecer no LCD após o fechamento da tampa de saída do papel, realize a ação adequada.
 - [Em Caso de Erro](#)
- Quando você iniciar a impressão após a substituição do cartucho FINE, a impressora iniciará automaticamente a limpeza da cabeça de impressão. Não execute mais nenhuma operação até que a impressora conclua a limpeza da cabeça de impressão.
- Se a cabeça de impressão estiver desalinhada, como indicado por linhas pautadas impressas desalinhadas ou sintomas similares, [ajuste a posição da cabeça de impressão](#).

- A impressora pode fazer um ruído durante o funcionamento.

Verificando o Status da Tinta no LCD

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Informação da tinta (Ink information)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

3. Certifique-se de que **Tinta restante (Remaining ink)** seja exibida e pressione o botão **OK**.

A na figura abaixo mostra o nível de tinta restante.



Exemplo: [?]

A tinta está acabando. Prepare um novo cartucho de tinta.

O resultado da impressão pode não ser satisfatório, se continuar a imprimir nessa condição.

▶▶▶ Nota

- Você também pode verificar o status da tinta no LCD ao pressionar o botão **COPIAR (COPY)** ou **FAX**. O nível de tinta restante será exibido no LCD por alguns segundos.
- O status da tinta também pode ser verificado na tela do computador.
 - Para o Windows:
 - [Verificando o Status da Tinta do seu Computador](#)
 - Para o macOS:
 - [Verificando o Status da Tinta do seu Computador](#)

Dicas de Tinta

Como a tinta é utilizada para outras finalidades além de imprimir?

A tinta pode ser utilizada para outros objetivos além de imprimir. A tinta não é utilizada apenas para imprimir, mas é utilizada também para limpar a cabeça de impressão para manter uma ótima qualidade de impressão.

A impressora tem a função de limpar automaticamente os ejetores de jato de tinta para evitar entupimento. No procedimento de limpeza, a tinta usada na limpeza dos ejetores limita-se a uma pequena quantidade.

A impressão em preto/branco utiliza tinta colorida?

A impressão em preto-e-branco pode usar outras tintas além da preta dependendo do tipo de papel de impressão ou das configurações do driver da impressora. Portanto, a tinta colorida é consumida mesmo se a impressão for em preto-e-branco.

Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular

- **Procedimento de Manutenção**
- **Imprimindo o Padrão de Verificação de Ejetor**
- **Analisando o Padrão de Verificação de Ejetor**
- **Limpeza da Cabeça de Impressão**
- **Limpeza Profunda da Cabeça de Impressão**
- **Alinhando a Cabeça de Impressão**

Procedimento de Manutenção

Se os resultados da impressão estiverem borrados, se as cores não forem impressas corretamente ou se os resultados da impressão forem insatisfatórios (por exemplo, linhas pautadas impressas desalinhadas), realize o procedimento de manutenção abaixo.

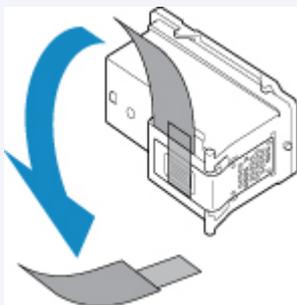
►►► Importante

- Não lave ou limpe o cartucho FINE. Isso pode causar problema no cartucho FINE.

►►► Nota

- Verifique se ainda há tinta no cartucho FINE.
 - [Verificando o Status da Tinta no LCD](#)
- Verifique se os cartuchos FINE estão instalados corretamente.
 - [Procedimento de Substituição](#)

Verifique também se a fita de proteção laranja da parte inferior do cartucho FINE foi removida.



- Se uma mensagem de erro aparecer no LCD, consulte [Em Caso de Erro](#).
- Para o Windows, aumentar a qualidade da impressão nas configurações do driver da impressora pode melhorar o resultado da impressão.
 - [Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem](#)

Quando as Impressões Ficarem Borradas ou Irregulares:

Etapa 1 Imprima o padrão de verificação de ejetor.

A partir da impressora

- [Imprimindo o Padrão de Verificação de Ejetor](#)

A partir do computador

- Para o Windows:
 - [Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor](#)
- Para o macOS:
 - [Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor](#)

Etapa 2 [Análise o padrão de verificação ejetor.](#)

Se houver linhas ausentes ou riscos brancos horizontais no padrão:



|| Etapa 3 | Limpe a cabeça de impressão.

A partir da impressora

- [Limpeza da Cabeça de Impressão](#)

A partir do computador

- Para o Windows:
 - Limpando as Cabeças de Impressão
- Para o macOS:
 - Limpando as Cabeças de Impressão

Após a limpeza da cabeça de impressão, imprima e analise o padrão de verificação de ejetor: ➔ [Etapa 1](#)

Se o problema não for resolvido depois de executar a etapa 1 à etapa 3 duas vezes:



|| Etapa 4 | Limpe profundamente a cabeça de impressão.

A partir da impressora

- [Limpeza Profunda da Cabeça de Impressão](#)

A partir do computador

- Para o Windows:
 - Limpando as Cabeças de Impressão
- Para o macOS:
 - Limpando as Cabeças de Impressão

Se o problema não for resolvido, desligue a alimentação e limpe profundamente a cabeça de impressão novamente depois de 24 horas. Não desconecte o cabo de alimentação ao desligar o equipamento.

Se isso ainda não resolver o problema:



|| Etapa 5 | Substitua o cartucho FINE.

- [Substituindo um Cartucho FINE](#)

▶▶▶ Nota

- Se o problema ainda não for resolvido após a substituição do cartucho FINE, entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

Quando as Impressões Não São Regulares, Como Quando as Linhas Pautadas Estão Desalinhadas:

|| Etapa Alinhe a cabeça de impressão.

A partir da impressora

■ [Alinhando a Cabeça de Impressão](#)

A partir do computador

- Para o Windows:
 - [Ajustando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente](#)
- Para o macOS:
 - [Ajustando a Posição da Cabeça de impressão](#)

Imprimindo o Padrão de Verificação de Ejetor

Imprima o padrão de verificação de ejeter para determinar se a tinta está sendo ejetada corretamente pelo ejeter da cabeça de impressão.

»» Nota

- Se o nível da tinta restante estiver baixo, o padrão de verificação de ejeter não será impresso corretamente. [Substitua o cartucho FINE](#) que está com pouca tinta.

Você deve preparar: uma folha de papel comum no tamanho A4 ou Letter

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Coloque uma folha de papel comum de formato A4 ou Letter no cassete.

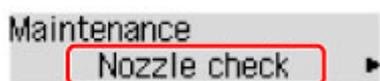
Depois de empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel será exibida no LCD. Selecione **A4** ou **Letter** para **Tam.: (Size:)** e **PapelComum (Plain paper)** para **Tipo: (Type:)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.



3. Puxe o suporte de saída do papel da bandeja de saída do papel, então abra a extensão da bandeja de saída.
4. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Manutenção (Maintenance)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

5. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Verificação Ejetor (Nozzle check)** e pressione o botão **OK**.



O padrão de verificação de ejeter será impresso.

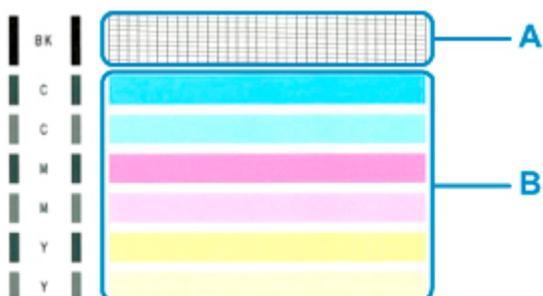
Não execute mais nenhuma operação até que a impressora conclua a impressão do padrão de verificação de ejeter.

6. [Analisar o padrão de verificação de ejeter.](#)

Analizando o Padrão de Verificação de Ejetor

Analise o padrão de verificação de ejetor e limpe a cabeça de impressão, se necessário.

1. Verifique se está faltando alguma linha no padrão A ou se há algum risco branco horizontal no padrão B.



Se houver linhas faltando no padrão A:



C: Bom

D: Ruim (linhas ausentes)

Se houver riscos brancos horizontais no padrão B:



E: Bom

F: Ruim (presença de riscos brancos horizontais)

Se qualquer cor no padrão A ou no padrão B não for impressa:



(Exemplo: O padrão Magenta não é impresso)

[A limpeza da cabeça de impressão](#) é necessária.

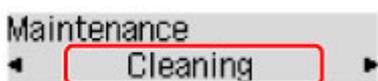
Limpeza da Cabeça de Impressão

Execute a limpeza da cabeça de impressão se houver linhas ausentes ou riscos brancos horizontais na impressão do padrão de verificação de ejetor. A limpeza desobstrui os ejetores e restaura as condições da cabeça de impressão. Como a limpeza da cabeça de impressão consome tinta, limpe a cabeça de impressão somente quando for necessário.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Manutenção (Maintenance)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

3. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Limpeza (Cleaning)** e pressione o botão **OK**.



A impressora começa a limpeza da cabeça de impressão.

Não execute mais nenhuma operação até que a impressora conclua a limpeza da cabeça de impressão. Isso leva aproximadamente 1 minuto.

4. [Analise o padrão de verificação ejetor.](#)

▶▶▶ Nota

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão, [faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.](#)

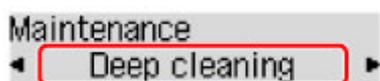
Limpeza Profunda da Cabeça de Impressão

Se a qualidade da impressão não melhorar após a limpeza padrão da cabeça de impressão, faça a limpeza profunda da cabeça de impressão. A limpeza profunda da cabeça de impressão consome mais tinta que a limpeza padrão da cabeça de impressão; por isso, limpe profundamente a cabeça de impressão somente quando for necessário.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Manutenção (Maintenance)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

3. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Limpeza profunda (Deep cleaning)** e pressione o botão **OK**.



A impressora começará a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Não execute mais nenhuma operação até que a impressora conclua a limpeza profunda da cabeça de impressão. Isso leva aproximadamente 1 minuto.

4. [Analise o padrão de verificação ejetor.](#)

Se o problema não for resolvido, desligue a alimentação e limpe profundamente a cabeça de impressão novamente depois de 24 horas. Não desconecte o cabo de alimentação ao desligar o equipamento.

Se o problema ainda não for resolvido, [substitua o cartucho FINE](#) por um novo. Se o problema ainda não for resolvido após a substituição do cartucho FINE, entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

Alinhando a Cabeça de Impressão

Se linhas pautadas impressas estiverem desalinhadas ou o resultado da impressão ficar de alguma forma insatisfatório, ajuste o posicionamento da cabeça de impressão.

»» Nota

- Se o nível da tinta restante estiver baixo, a folha do alinhamento da cabeça de impressão não será impressa corretamente.

[Substitua o cartucho FINE](#) que está com pouca tinta.

Você deve preparar: uma folha de papel comum no tamanho A4 ou Letter

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Coloque uma folha de papel comum de formato A4 ou Letter no cassete.

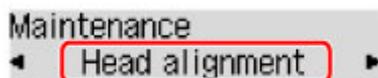
Depois de empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel será exibida no LCD. Selecione **A4** ou **Letter** para **Tam.: (Size:)** e **PapelComum (Plain paper)** para **Tipo: (Type:)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.



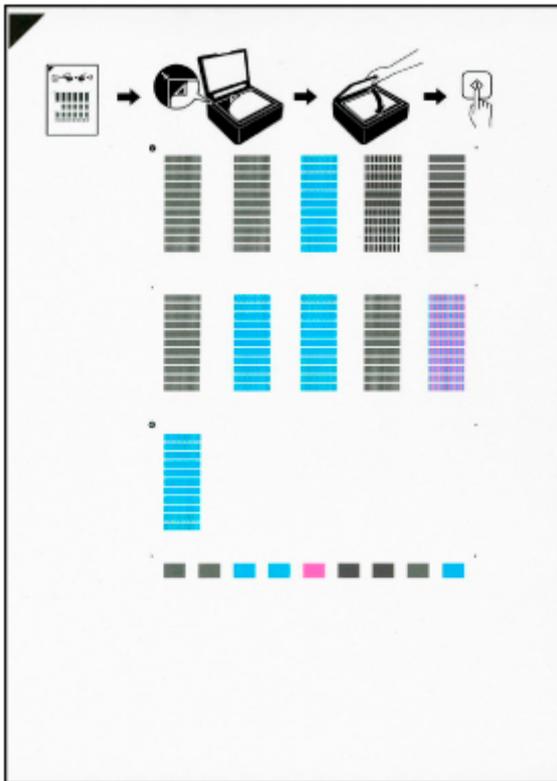
3. Puxe o suporte de saída do papel da bandeja de saída do papel, então abra a extensão da bandeja de saída.
4. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Manutenção (Maintenance)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

5. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Alin. cab. impress. (Head alignment)** e pressione o botão **OK**.



A folha do alinhamento da cabeça de impressão será impressa.

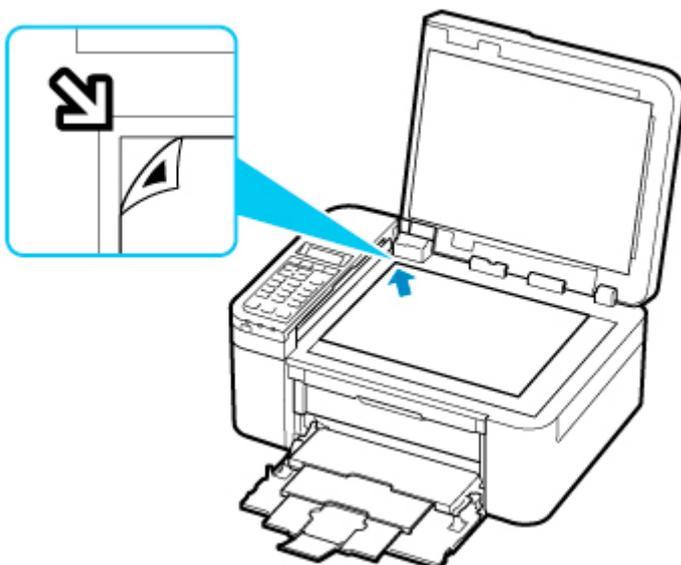


►► Importante

- Não toque qualquer parte impressa na folha do alinhamento da cabeça de impressão. Se a folha ficar manchada ou amassada, talvez o padrão não possa ser digitalizado corretamente.
- Se a folha de alinhamento da cabeça de impressão não tiver sido impressa corretamente, pressione o botão **Parar (Stop)** e execute novamente este procedimento desde o início.

6. Verifique a mensagem e coloque folha do alinhamento da cabeça de impressão na exposição.

Coloque a folha do alinhamento da cabeça de impressão COM O LADO IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO e alinhe a marca  no canto superior esquerdo da folha com a marca de alinhamento .



»»» Nota

- A folha de alinhamento da cabeça de impressão não poderá ser digitalizada se estiver colocada no ADF.

7. Feche a tampa de documentos com cuidado e pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)**.

A impressora inicia a digitalização da folha do alinhamento da cabeça de impressão, e a posição da cabeça de impressão será ajustada automaticamente.

Depois que a mensagem de conclusão do ajuste da posição da cabeça de impressão for exibida, remova a folha de alinhamento da cabeça de impressão da exposição.

»»» Importante

- Não abra a tampa de documentos nem mova a folha de alinhamento da cabeça de impressão da exposição até o ajuste da posição da cabeça de impressão ser concluído.
- Se a mensagem de erro aparecer no LCD, pressione o botão **OK** para ignorar o erro e, em seguida, tome a medida apropriada.

■ [Em Caso de Erro](#)

»»» Nota

- Para Windows, se os resultados da impressão continuarem insatisfatórios após o ajuste da posição da cabeça de impressão, conforme descrito acima, ajuste manualmente a posição da cabeça de impressão no computador.

■ Ajustando a posição da Cabeça de impressão manualmente

- Para imprimir e verificar os valores atuais de ajuste da posição da cabeça, selecione **Val.alinhm.cab.impr. (Print align value)** da tela **Manutenção (Maintenance)**.

Limpeza

- ▶ Limpando as Superfícies Externas
- ▶ Limpando a Exposição e a Tampa de documentos
- ▶ Limpeza do ADF (Alimentador automático de documentos)
- ▶ Limpando os Rolos de Alimentação do Papel
- ▶ Limpando o Interior da Impressora (Limpeza da Placa Inferior)

Limpendo os Rolos de Alimentação do Papel

Se o rolo de alimentação de papel estiver sujo ou grudar em partículas de papel, talvez o papel não seja alimentado corretamente.

Nesse caso, limpe o rolo de alimentação de papel. A limpeza do rolo de alimentação de papel gastará o rolo, portanto, faça isso somente quando necessário.

Você deve preparar: uma folhas de papel comum no tamanho A4 ou Letter ou uma folha de limpeza disponível no mercado

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Remova qualquer papel do cassete e empurre-o novamente para dentro.

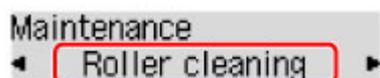
»»» Nota

- Se uma mensagem for exibida na tela depois que você empurrar o cassete de volta, pressione o botão **OK**.

3. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Manutenção (Maintenance)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

4. Limpe os rolos de alimentação de papel sem papel.
 1. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Limpeza rolo (Roller cleaning)** e pressione o botão **OK**.



O rolo de alimentação de papel irá girar à medida que for limpo sem papel.

5. Limpe os rolos de alimentação de papel com papel.
 1. Verifique se os rolos de alimentação do papel pararam de girar e, então, carregue uma folha de papel comum de tamanho A4 ou Letter ou uma folha de limpeza disponível no mercado no cassete.

Depois de empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel aparece no LCD. Selecione **A4** ou **Letter** para **Tam.: (Size:)** e **PapelComum (Plain paper)** para **Tipo: (Type:)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.



2. Puxe o suporte de saída do papel para fora da bandeja de saída do papel e, então, abra a extensão da bandeja de saída.

3. Verifique se **Limpeza rolo (Roller cleaning)** está selecionado e pressione o botão **OK**.

A impressora começa o procedimento de limpeza. A limpeza será concluída quando o papel for ejetado.

Se o problema ainda não for resolvido após a limpeza do rolos de alimentação do papel, entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

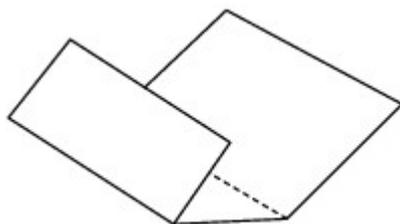
Limpendo o Interior da Impressora (Limpeza da Placa Inferior)

Remova as manchas do interior da impressora. Se o interior da impressora ficar sujo, o papel impresso poderá ficar sujo, portanto é recomendável executar a limpeza periodicamente.

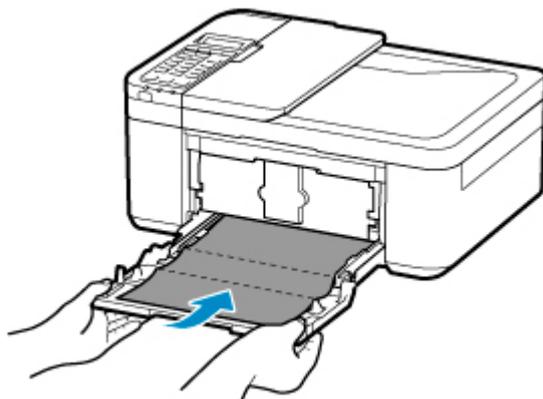
Você deve preparar: uma folha de papel comum no tamanho A4 ou Letter*

* Use um pedaço de papel novo.

1. Verifique se a alimentação está ligada, então remova qualquer papel do cassete.
2. Prepare o papel.
 1. Dobre uma folha de papel comum tamanho A4 ou Letter ao meio, na largura do papel e, em seguida, desdobre-a.
 2. Dobre um lado do papel aberto na metade, alinhando a extremidade com o centro da margem e, em seguida desdobre o papel.



3. Coloque somente esta folha de papel na cassete com as saliências da dobra para cima e a extremidade da metade sem dobra para o lado distante.



* A figura acima mostra a impressora com a bandeja de saída do papel elevada.

Depois de empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel será exibida no LCD. Selecione **A4** ou **Letter** para **Tam.: (Size:)** e **PapelComum (Plain paper)** para **Tipo: (Type:)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

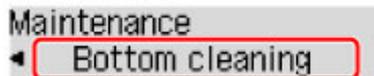


4. Puxe o suporte de saída do papel da bandeja de saída do papel, então abra a extensão da bandeja de saída.

3. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Manutenção (Maintenance)** e pressione o botão **OK**.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

4. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Limp. placa inf. (Bottom cleaning)** e pressione o botão **OK**.



O papel limpa o interior da impressora, à medida que é alimentado pela impressora.

Verifique as partes dobradas do papel ejetado. Se estiverem borradas de tinta, realize novamente a Limpeza da Placa Inferior.

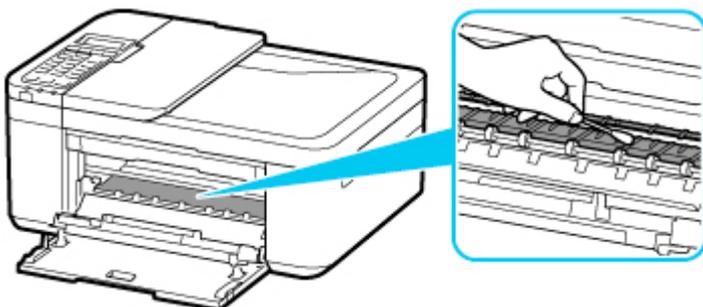
▶▶▶ Nota

- Quando realizar novamente a Limpeza da Placa Inferior, use uma folha de papel nova.

Se o problema não for resolvido após a execução da limpeza novamente, as saliências no interior da impressora podem estar manchadas. Remova a tinta com um cotonete ou algo parecido.

▶▶▶ Importante

- Antes de limpar a impressora, desligue-a e desconecte-a.
 - A alimentação não poderá ser desligada enquanto a impressora estiver enviando ou recebendo um fax ou enquanto houver faxes não enviados armazenados na memória da impressora. Verifique se a impressora concluiu o envio ou o recebimento de faxes antes de desligá-la.
 - Lembre-se de que não é possível enviar ou receber faxes quando a impressora está desligada.
 - A desconexão da impressora redefinirá a configuração de data/hora e apagará todos os documentos da memória da impressora. Envie fax ou imprima documentos conforme necessário antes de desconectar a impressora.



Visão Geral

▶ **Segurança**

- Precauções de Segurança
- Informações sobre regulamentação
- WEEE (UE E AEA)

▶ **Precauções sobre Manuseio**

- Cancelando Trabalhos de Impressão
- Armazenando Imagens Impressas
- Restrições Legais de Digitalização/Cópia
- Transportando Sua Impressora
- Ao Reparar, Emprestar ou Descartar a Impressora
- Mantendo a Alta Qualidade de Impressão

▶ **Componentes Principais e Seu Uso**

- Componentes Principais
- Fonte de Alimentação
- LCD e Painel de Controle
- Inserindo Números, Letras e Símbolos

▶ **Alterando Configurações**

- Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Windows)
- Alterando as Configurações da Impressora do Seu Computador (macOS)
- Alterando Configurações do Painel de Controle

▶ **Especificações**

Segurança

- ▶ **Precauções de Segurança**
- ▶ **Informações sobre regulamentação**
- ▶ **WEEE (EU&EEA)**

Precauções de Segurança

Precauções de Segurança

- Este manual contém avisos importantes e precauções de segurança sobre sua impressora.

Apenas use a impressora conforme descrito nos manuais que as acompanham, do contrário, pode haver incêndio, choque elétrico ou outros acidentes inesperados.

As marcas e declarações padrão de segurança são válidas somente para as voltagens e frequências suportadas nos países ou regiões aplicáveis.

Aviso

- Usuários com marca-passos cardíacos:

Este produto emite um fluxo magnético de baixo nível. Se você sentir algo anormal, afaste-se do produto e consulte seu médico.

- Não use a impressora nos seguintes casos:

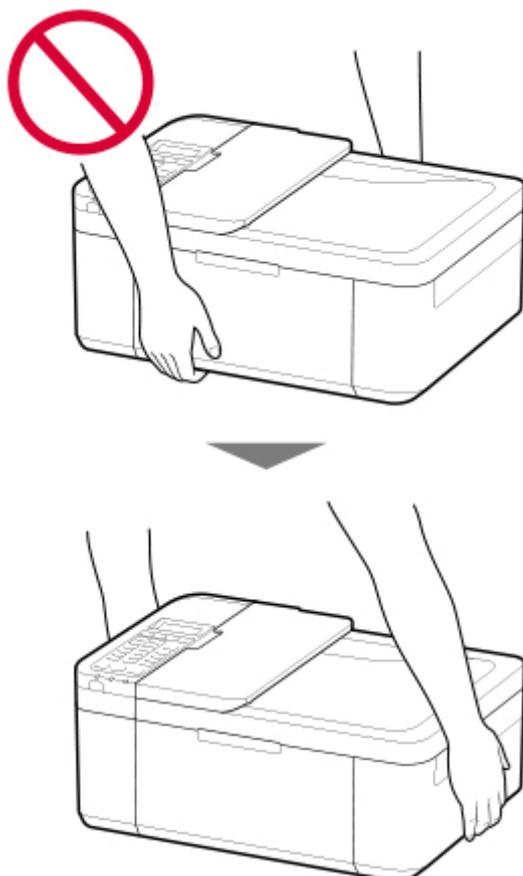
Pare de usar imediatamente, desligue a impressora e contate o revendedor local para solicitar reparos.

- Objetos metálicos ou líquidos derramados dentro da impressora.
 - A impressora emite fumaça, odores estranhos ou faz ruídos incomuns.
 - O cabo de alimentação ou a tomada aqueceu demais, está quebrada, torta ou danificada.
- Não adotar as medidas a seguir pode resultar em incêndio, choque elétrico ou lesões:
 - Não coloque o produto próximo a solventes inflamáveis, como álcool ou tiner.
 - Não abra nem modifique a impressora.
 - Utilize somente o fio elétrico/cabos que vieram com a impressora. Não use os cabos com outros dispositivos.
 - Não plugue em voltagens nem frequências diferentes das especificadas.
 - Coloque completamente o cabo de alimentação na tomada.
 - Não conecte ou desconecte o cabo de alimentação com as mãos molhadas.
 - Não danifique o cabo de alimentação torcendo, juntando, amarrando, puxando ou dobrando excessivamente.
 - Não coloque objetos pesados sobre o cabo de alimentação.
 - Não conecte vários cabos de alimentação em uma tomada elétrica. Não use vários fios de extensão.
 - Não deixe a impressora ligada durante tempestades.
 - Sempre desconecte o cabo de alimentação e fios elétricos ao limpar. Não use sprays inflamáveis nem líquidos, como álcool ou tiners, para limpar.
 - Desconecte o cabo de alimentação uma vez por mês para verificar se ele não está quente demais, enferrujado, torto, arranhado, partido ou danificado.

Cuidado

- Não coloque as mãos dentro da impressora durante a impressão.
- Não toque na cabeça de impressão ou outras peças metálicas imediatamente após a impressão.
- Tinta
 - Mantenha a tinta fora do alcance de crianças.

- Se a tinta for lambida ou ingerida acidentalmente, lave a boca e beba um ou dois copos de água. Se ocorrer irritação ou desconforto, consulte um médico imediatamente.
 - No caso da tinta entrar em contato com os olhos, lave imediatamente com água. No caso da tinta entrar em contato com a pele, lave imediatamente com água e sabão. Se a irritação nos olhos ou na pele persistir, consulte um médico imediatamente.
- Movendo a impressora
- Não segure a impressora pelo cassete. Segure a impressora pelas laterais e carregue-a com as duas mãos.



Avisos Gerais

Escolhendo um Local

Consulte as "[Especificações](#)" no Manual on-line para obter detalhes sobre o ambiente de operação.

- Não instale a impressora em um local instável ou sujeita à vibração intensa.
- Não instale a impressora em locais que ficam muito quentes (luz solar direta ou perto de uma fonte de calor), muito úmidos, empoeirados ou ao ar livre.
- Não coloque a impressora sobre um tapete ou carpete grosso.
- Não coloque a impressora encostada na parede.

Fornecimento de Energia

- Mantenha sempre livre a área em volta da tomada de forma que seja possível desconectar com facilidade o cabo de alimentação, se necessário.
- Nunca remova a tomada puxando pelo cabo.

Avisos Gerais

- Não incline a impressora, coloque em pé nem vire de cabeça para baixo. A tinta pode vazar.
- Não coloque nada sobre a impressora. Tenha muito cuidado para evitar objetos metálicos, como, grampos e cliques de papel, e recipientes com líquidos inflamáveis, como álcool ou tiner.
- Não exerça muita pressão ao colocar objetos grandes no vidro de exposição.
- Não tente abrir, desmontar ou modificar os cartuchos FINE. A tinta pode vazar e danificar a impressora.
- Não jogue os cartuchos FINE no fogo.

Informações sobre regulamentação

Interferência

Não use a impressora perto de equipamento médico ou outros dispositivos eletrônicos. Os sinais da impressora podem interferir na operação correta desses dispositivos.

WEEE (EU&EEA)

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/weee.

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/weee.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/weee.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/weee.

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente

perigosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/weee.

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)



Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/weee.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee.

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)



Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Directiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correcto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a www.canon-europe.com/weee.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge www.canon-europe.com/weee.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)



Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικώς επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.canon-europe.com/weee.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på www.canon-europe.com/weee.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.



Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun

kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/weee.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/weee.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejnsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/weee.

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiiban



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekészülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalókért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a www.canon-europe.com/weee.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/weee.

Plati len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ). Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispějete

k účinnému využití přírodních zdrojů. Další informace o místní recyklaci opotřebovaných zařízení získáte od místního úřadu, úřadu životního prostředí, ze schváleného plánu OEEZ nebo od společnosti, která zajišťuje likvidaci komunálního odpadu. Víac informácií nájete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee.

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)



See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee.

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)



Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā ar sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee.

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteinui)



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitiniemis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEJ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminy, arba į

elektros ir elektroninės įrangos (EEI) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninėje įrangoje esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEI atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEI atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/weee.

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEEO (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjске odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEEO. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEEO, obiščite www.canon-europe.com/weee.

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)



Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/weee.

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/weee.

Samo za Europsku uniju i EEZ (Norveška, Island i Lihtenštajn)



Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućnim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i vašem nacionalnom zakonu. Ovaj proizvod je potrebno predati na posebno mjesto za sakupljanje otpada, npr. na ovlašteno mjesto gdje možete zamijeniti staro za novo ukoliko kupujete novi sličan proizvod ili na ovlašteno mjesto za sakupljanje rabljene električne i elektroničke opreme (EEE) za recikliranje. Neproprisan rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na www.canon-europe.com/weee.

Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom

vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/weee.

Precauções sobre Manuseio

- ▶ **Cancelando Trabalhos de Impressão**
- ▶ **Armazenando Imagens Impressas**
- ▶ **Restrições Legais de Digitalização/Cópia**
- ▶ **Transportando Sua Impressora**
- ▶ **Ao Reparar, Emprestar ou Descartar a Impressora**
- ▶ **Mantendo a Alta Qualidade de Impressão**

Restrições Legais de Digitalização/Cópia

A digitalização, impressão, cópia ou modificação de cópias dos itens a seguir podem ser passíveis de punição pela lei.

Esta lista não é completa. Em caso de dúvida, consulte um representante legal local.

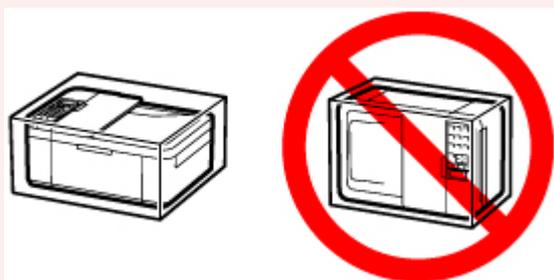
- Papel-moeda
- Ordens de pagamento
- Certificados de depósito
- Selos postais (cancelados ou não)
- Distintivos ou insígnias de identificação
- Determinados comprovantes de saque e serviços
- Cheques ou comprovantes emitidos por agências governamentais
- Habilitações de trânsito e certificados de titularidade
- Cheques de viagem
- Tíquetes-refeição
- Passaportes
- Papéis de imigração
- Declarações de imposto de renda (canceladas ou não)
- Cartas de fiança ou outros certificados de "nada consta"
- Certificados de ações
- Trabalhos artísticos ou trabalhos protegidos por leis de direitos autorais, sem a permissão do proprietário

Transportando Sua Impressora

Ao realocar a impressora para alterar o local onde você vive ou para consertá-la, tenha certeza do seguinte.

►►► Importante

- Coloque a impressora em uma caixa resistente de modo que tenha sua parte inferior virada para baixo, usando material de proteção suficiente para garantir o transporte seguro.
- Com o cartucho FINE esquerdo instalado na impressora, pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a alimentação. Isso permite que a impressora cubra a cabeça de impressão automaticamente, impedindo que ela seque.
- Após embalar a impressora, não incline a caixa contendo a impressora nem vire-a de lado ou de cabeça para baixo. Isso pode fazer com que a tinta vazze durante o transporte e causar danos à impressora.
- Quando um agente de transporte estiver manuseando o transporte da impressora, marque a caixa com "ESTE LADO PARA CIMA" para manter a parte inferior da impressora virada para baixo. Marque também com "FRÁGIL" ou "MANUSEAR COM CUIDADO".



1. Desligue a impressora.
2. Verifique se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado e [desconecte o cabo de alimentação](#).

►►► Importante

- Não desconecte a impressora enquanto o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** estiver aceso ou piscando em azul, pois isso pode causar um funcionamento incorreto ou danificar a impressora, impedindo a impressora de imprimir.

3. Retraia o suporte de saída do papel com a extensão da bandeja de saída fechada.
4. Feche a tampa frontal.
5. Desconecte o cabo da impressora do computador e da impressora e desconecte o cabo de alimentação da impressora.

6. Use fita adesiva para prender todas as tampas da impressora e evitar que elas se abram durante o transporte. Em seguida, embale a impressora em um saco plástico.
7. Encaixe o material de proteção na impressora ao colocar a impressora na caixa.

»» Importante

- Nós recomendamos que você segure e transporte esta impressora como mostrado na figura abaixo. Se você segurar pela tampa frontal ou pelo cassete, a peça poderá cair da impressora.



Ao Reparar, Emprstar ou Descartar a Impressora

Se você tiver inserido dados pessoais, senhas e/ou outras configurações de segurança na impressora, essas informações poderão ser armazenadas na impressora.

Ao enviar a impressora para reparo, emprestar ou transferir para outra pessoa, ou dispor da impressora, siga as etapas abaixo para excluir essas informações e evitar que terceiros tenham acesso a elas.

Pressione o botão **Configuração (Setup)** e selecione **Conf.dispositivo (Device settings) > Redef. configuração (Reset setting) > Todos os dados (All data)**. Em seguida, pressione o botão **OK** e selecione **Sim (Yes)**.

Para impressoras com recursos de fax, será possível fazer backup das informações e dos números de discagem rápida do usuário em um computador utilizando o software Utilitário de Discagem Rápida2 antes de redefinir a impressora ou excluir dados. O backup dos dados pode ser restaurado na impressora reparada ou em outra impressora da Canon.

- [Registrando Destinatários Usando o Utilitário de Discagem Rápida2 \(Windows\)](#)
- Registrando destinatários usando o utilitário de discagem rápida2 (mac OS)

Mantendo a Alta Qualidade de Impressão

A chave para imprimir com uma ótima qualidade de impressão é evitar que a cabeça de impressão suje ou entupa. Sempre observe as regras a seguir para imprimir com ótima qualidade de impressão.

»» Nota

- Dependendo do tipo de papel, a tinta poderá borrar se você marcar a área impressa com um delineador ou marcador, ou imprimir parcialmente se água ou suor entrarem em contato com a área impressa.

Nunca desconecte o cabo de alimentação até que a energia seja desligada!

Se pressionar o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a alimentação, a impressora tampará a cabeça de impressão (ejetores) automaticamente para evitar que sequem. Se você desconectar o cabo de alimentação da tomada antes de o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** apagar, a cabeça de impressão não será tampada adequadamente e isso causará ressecamento ou entupimento.

Ao [desconectar o cabo de alimentação](#), verifique se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** não está aceso.

»» Importante

- Se o cabo de alimentação estiver desconectado, as configurações de data/hora serão redefinidas e todos os documentos armazenados na memória da impressora serão perdidos. Envie ou imprima um documento necessário antes de desconectar o cabo de alimentação.

Imprima periodicamente!

Assim como a ponta de uma caneta hidrográfica fica seca e inutilizável se não for usada durante longo período, mesmo tampada, a cabeça de impressão também pode ficar seca ou entupida se a impressora não for usada durante longo tempo. É recomendável usar a impressora pelo menos uma vez por mês.

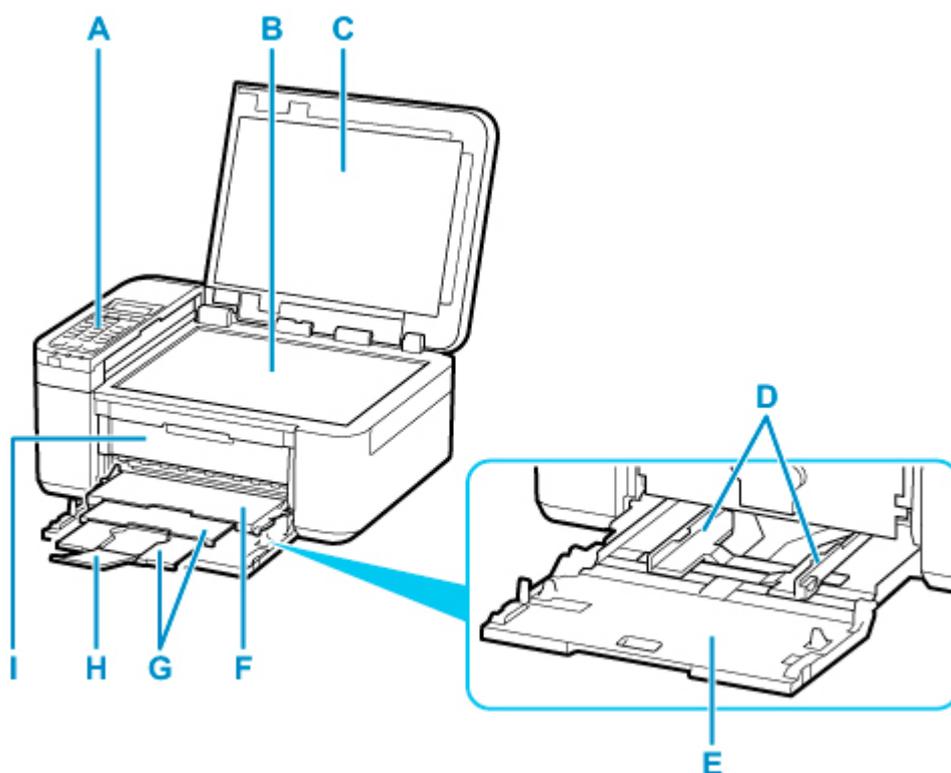
Componentes Principais e Seu Uso

- ▶ **Componentes Principais**
- ▶ **Fonte de Alimentação**
- ▶ **LCD e Painel de Controle**
- ▶ **Inserindo Números, Letras e Símbolos**

Componentes Principais

- ▶ **Vista Frontal**
- ▶ **Vista Traseira**
- ▶ **Vista Interna**
- ▶ **Painel de Controle**

Vista Frontal



A: Painel de controle

Utilize para alterar as configurações da impressora ou para operá-la.

■ [Painel de Controle](#)

B: Vidro de Exposição

Coloque um original aqui.

C: Tapa de documentos

Abra para carregar um original na exposição.

D: Guias do papel

Alinhe com ambos os lados da pilha de papel.

E: Cassete

Coloque o papel aqui. Duas ou mais folhas do mesmo tamanho e tipo de papel podem ser colocadas ao mesmo tempo e alimentadas automaticamente uma folha por vez.

■ [Carregando papel comum](#)

■ [Colocando Papel Fotográfico](#)

■ [Colocando Envelopes](#)

F: Bandeja de saída do papel

Os papéis impressos são ejetados.

G: Suporte de saída do papel

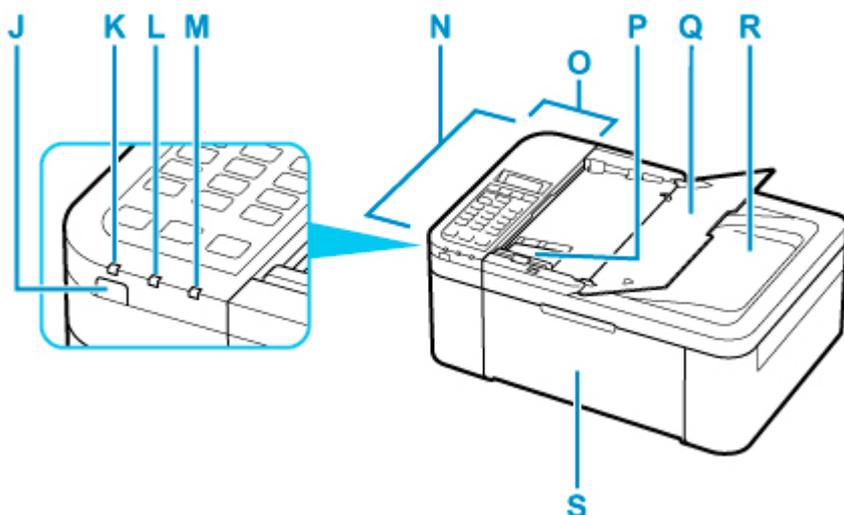
Estenda para apoiar o papel ejetado.

H: Extensão da bandeja de saída

Abra para apoiar o papel ejetado.

I: Tampa de saída do papel

Abra para substituir o cartucho FINE ou remover o papel atolado dentro da impressora.



J: Botão ATIVADO (ON)

Liga ou desliga a máquina. Antes de ligar a alimentação, verifique se a tampa de documentos está fechada.

■ [Ligando e Desligando a Impressora](#)

K: Indicador luminoso ATIVADO (ON)

Acende depois de piscar, quando a alimentação for ligada.

L: Indicador luminoso da Memória de FAX (FAX Memory)

Acende quando há documentos recebidos ou não enviados armazenados na memória da impressora.

M: Indicador luminoso Alarme (Alarm)

Acende ou pisca quando ocorre um erro.

N: ADF (Alimentador Automático de Documentos)

Coloque um documento aqui. Os documentos colocados na bandeja de documentos são digitalizados automaticamente, uma folha por vez.

■ [Colocando Documentos no ADF \(Alimentador Automático de Documentos\)](#)

O: Tampa do alimentador de documentos

Abra quando estiver removendo documentos atolados.

P: Guia de documentos

Ajuste essa guia para que coincidam com a largura do documento no ADF.

Q: Bandeja de documentos

Abra para colocar um documento no ADF. É possível colocar duas ou mais folhas de documento do mesmo tamanho e espessura. Coloque o documento com o lado que você deseja digitalizar voltado para cima.

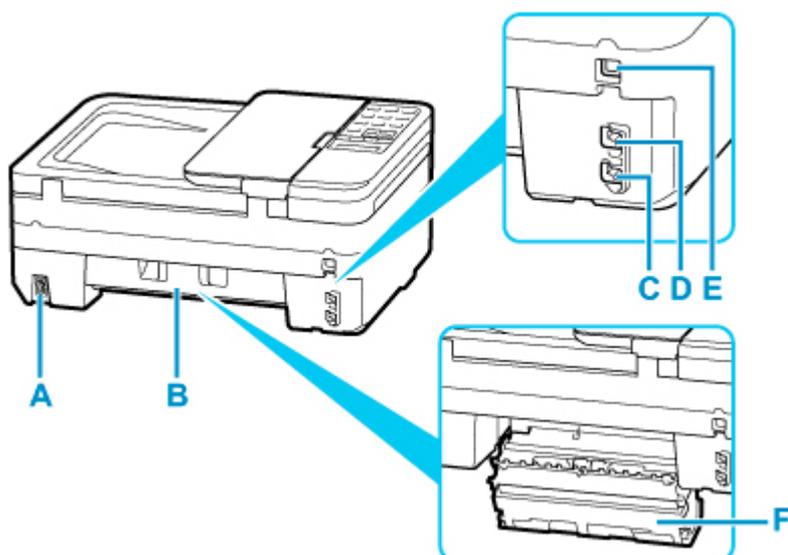
R: Slot de saída de documentos

Os documentos digitalizados do ADF são entregues aqui.

S: Tampa frontal

Abra para colocar papel no cassete.

Vista Traseira



A: Conector do cabo de alimentação

Conecte o cabo de alimentação fornecido.

B: Tampa traseira

Abra ao remover o papel preso.

C: Tomada da linha telefônica

Conecta a linha telefônica.

D: Tomada para dispositivos externos

Conecta um dispositivo externo, como telefone ou secretária eletrônica.

E: Porta USB

Conecte o cabo USB para conectar a impressora ao computador.

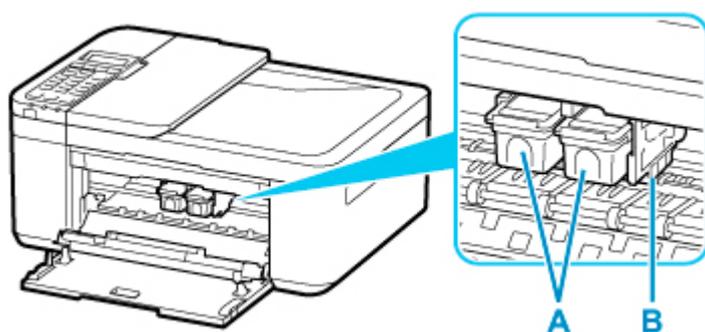
F: Tampa da unidade de transporte

Retire ao remover o papel preso.

»»» Importante

- Não toque no estojo de metal.
- Não conecte ou desconecte o cabo USB enquanto a impressora estiver imprimindo ou digitalizando com o computador. Isso pode causar problema.

Vista Interna



A: Cartucho FINE (cartuchos de tinta)

Um cartucho substituível que integra a cabeça de impressão e o cartucho de tinta.

B: Suporte do cartucho FINE

Instale o cartucho FINE.

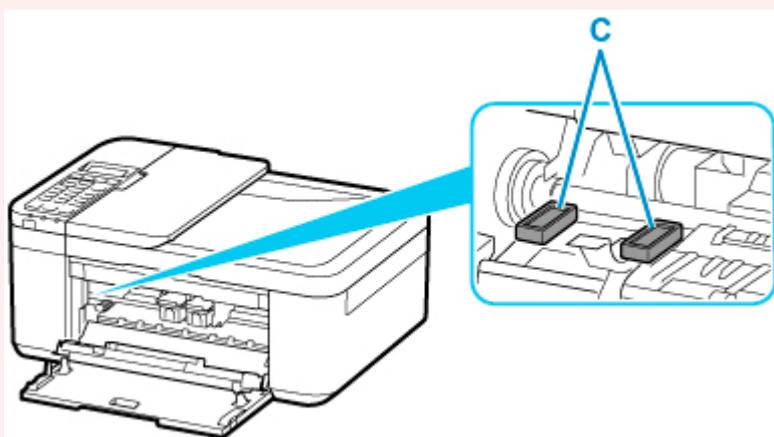
O cartucho FINE colorido deve ser instalado no slot esquerdo e o cartucho FINE preto deve ser instalado no slot direito.

»» Nota

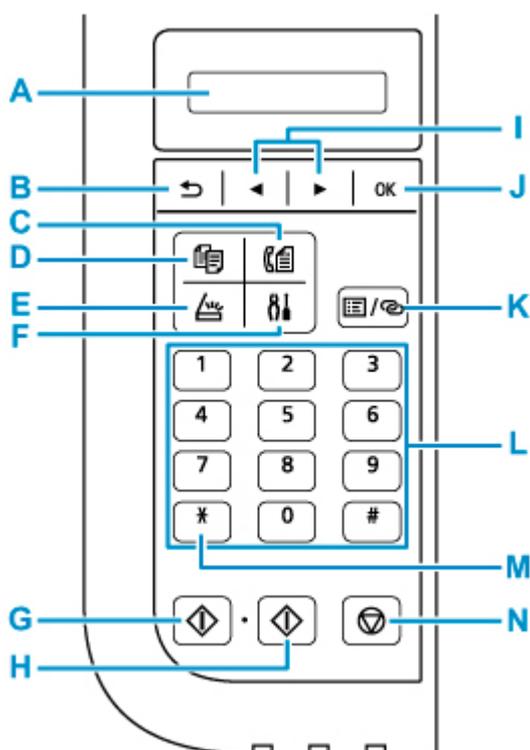
- Para obter detalhes sobre a substituição de um cartucho FINE, consulte [Substituindo um Cartucho FINE](#).

»» Importante

- A área em torno das peças C pode ficar com respingos de tinta. Isso não afeta o desempenho da impressora.
- Não toque nas peças C. A impressora poderá não imprimir corretamente se você tocá-los.



Painel de Controle



A: LCD (Tela de Cristal Líquido)

Exibe mensagens, itens de menu e o status operacional.

B: Botão Voltar (Back)

Volta do LCD para a tela anterior.

C: Botão FAX

Alterna a impressora para o modo de fax.

D: Botão COPIAR (COPY)

Alterna a impressora para o modo de cópia.

E: Botão DIGITALIZAR (SCAN)

Alterna a impressora para o modo de digitalização.

F: Botão Configuração (Setup)

Exibe a tela **Menu Configuração (Setup menu)**. Com esse menu, é possível executar a manutenção da impressora e alterar as configurações da impressora.

G: Botão Preto (Black)

Inicia uma cópia, uma digitalização, um fax, etc., em preto-e-branco.

H: Botão Colorido (Color)

Inicia cópia colorida, digitalização, fax, etc.

I: Botões ◀ e ▶

Usado para selecionar um item de menu ou de configuração. O botão ◀ ▶ também é usado na inserção de caracteres.

■ [Selecionando um item de menu ou de configuração](#)

J: Botão OK

Finaliza a seleção de um item de menu ou de configuração. Este botão também é usado para resolver um erro ou ejetar documentos no ADF (Alimentador automático de documentos).

K: Botão Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)

Exibe a tela **Menu Copiar (Copy menu)**, **Menu Digitalizar (Scan menu)** ou **Menu FAX (FAX menu)**.

Para definir informações do roteador sem fio na impressora diretamente de um smartphone ou outro dispositivo desse tipo (sem ter que fazer nenhum procedimento no roteador), mantenha pressionado este botão.

L: Botões numéricos

Usados para inserir valores numéricos como o número de cópias, além de números e caracteres de fax/telefone.

M: Botão Tom (Tone)

Alterna para discagem por tom temporariamente se a impressora está conectada a uma linha por pulso.

N: Botão Parar (Stop)

Cancela a operação quando uma impressão, cópia, digitalização ou transmissão/recebimento de fax estiver em andamento.

▶▶▶ Nota

- A impressora emite um som de bipe quando botões do teclado são pressionados no painel de controle. O som de teclado pode ser ativado ou desativado no **Controle de som (Sound control)** de **Outras conf. do disp. (Other dev. settings)**.

■ [Outras conf. do disp.](#)

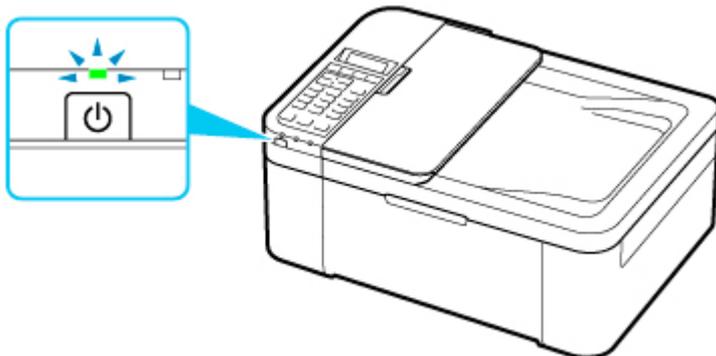
Fonte de Alimentação

- ▶ **Verificando se a alimentação está ligada**
- ▶ **Ligando e Desligando a Impressora**
- ▶ **Verificando o Cabo de Conexão/Alimentação**
- ▶ **Desconectando a Impressora**

Verificando se a alimentação está ligada

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** acende quando a impressora é ligada.

Mesmo que o LCD esteja desligado, se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** estiver aceso, a impressora estará ligada.



»» Nota

- Pode demorar um pouco para que a impressora comece a imprimir imediatamente depois que a impressora for ligada.
- O visor LCD desligará, se a impressora não for operada por aproximadamente 10 minutos. Para restaurar o monitor, pressione qualquer botão ou execute a operação de impressão. A tela também será restaurada na recepção de faxes. Não é possível alterar o tempo de espera antes de o LCD ser desligado.

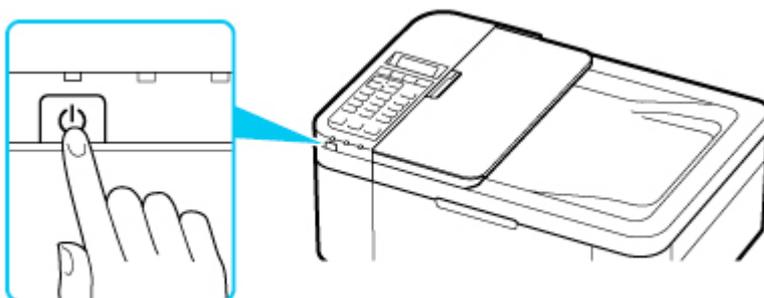
Ligando e Desligando a Impressora

Ligando a impressora

1. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a impressora.

O indicador luminoso de **ATIVADO (ON)** pisca e então permanece aceso.

- [Confirmando que a Alimentação Está Ligada](#)



»» Nota

- Pode demorar um pouco para que a impressora comece a imprimir imediatamente depois que a impressora for ligada.
- Se uma mensagem de erro for exibida no LCD, consulte [Em Caso de Erro](#).
- Você pode configurar a impressora para ligar automaticamente quando uma operação de impressão ou digitalização for realizada em um computador conectado por meio do cabo USB ou rede sem fio. Essa função é definida como desligada por padrão.

A partir da impressora

- [Configurações da ECO](#)

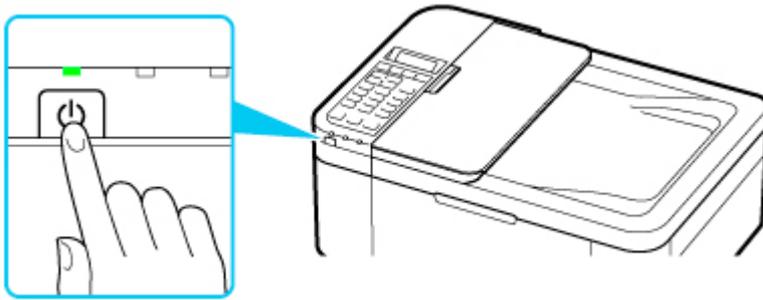
A partir do computador

- Para o Windows:
 - [Gerenciando a Alimentação da Impressora](#)
- Para o macOS:
 - Gerenciando a Alimentação da Impressora

Desligando a impressora

1. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a impressora.

Quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** parar de piscar, a impressora será desligada.



►► Importante

- Quando você [desconectar o cabo de alimentação](#) após desligar a impressora, certifique-se de confirmar se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado.

►► Nota

- Você pode definir a impressora para que seja desligada automaticamente se nenhuma operação for realizada ou nenhum trabalho de impressão for enviado para a impressora durante um determinado intervalo. Essa função é definida como ativada por padrão.

A partir da impressora

- [Configurações da ECO](#)

A partir do computador

- Para o Windows:
 - [Gerenciando a Alimentação da Impressora](#)
- Para o macOS:
 - Gerenciando a Alimentação da Impressora

Verificando o Cabo de Conexão/Alimentação

Verifique o cabo de conexão/alimentação uma vez por mês para confirmar se ele não apresenta nada incomum, conforme descrito a seguir.

- O cabo de conexão/alimentação está quente.
- O cabo de conexão/alimentação está oxidado.
- O cabo de conexão/alimentação está dobrado.
- O cabo de conexão/alimentação está gasto.
- O cabo de conexão/alimentação está dividido.

Cuidado

- Se você descobrir algo incomum no cabo de conexão/alimentação como descrito anteriormente, [desconecte o cabo de alimentação](#) e chame a assistência. O uso da impressora com uma das condições incomuns acima poderá causar um incêndio ou choque elétrico.
-

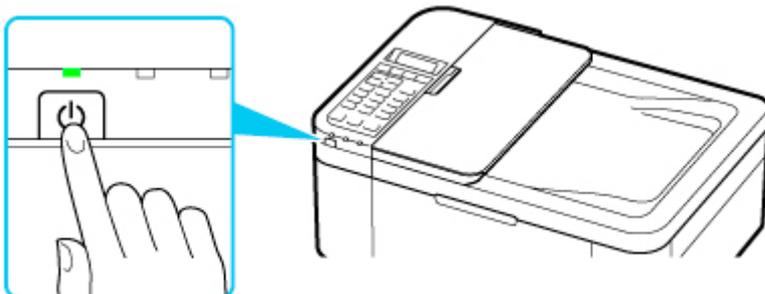
Desconectando a Impressora

Para desconectar o cabo de alimentação, siga o procedimento abaixo.

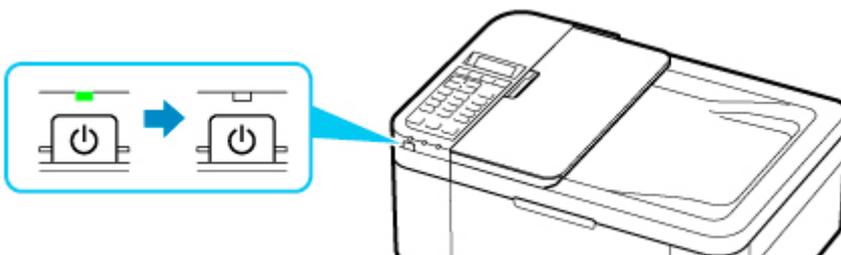
►►► Importante

- Ao desconectar o cabo de alimentação, pressione o botão **ATIVADO (ON)** e confirme se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado. Desconectar o cabo de alimentação enquanto o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** estiver aceso ou piscando pode ressecar ou entupir a cabeça de impressão, e a qualidade da impressão pode ser prejudicada.
- Se o cabo de alimentação estiver desconectado, as configurações de data/hora serão redefinidas e todos os documentos armazenados na memória impressora serão perdidos. Envie ou imprima um documento necessário antes de desconectar o cabo de alimentação.

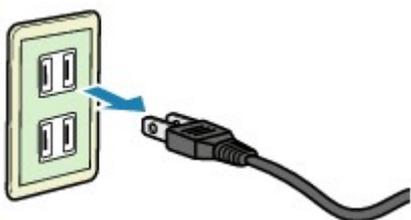
1. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a impressora.



2. Confirme se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado.



3. Desconecte o cabo de alimentação.

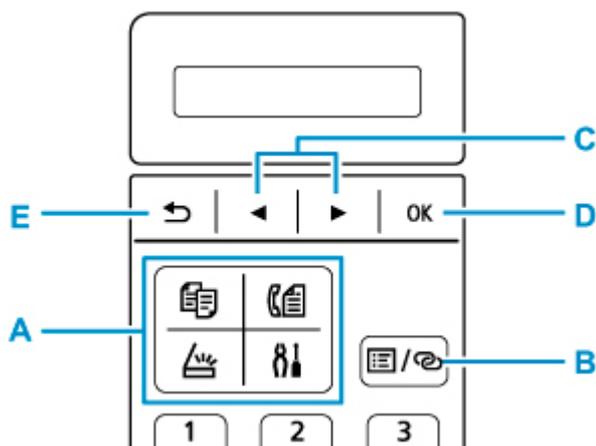


A especificação do cabo de alimentação varia de acordo com o país ou a região de uso.

LCD e Painel de Controle

O botão de modo (A) no painel de controle permite que você alterne entre o modo de cópia, o modo de digitalização, o modo de fax e a tela do menu de configuração.

Pressionar o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** (B) nos respectivos modos mostrará a tela do menu para a seleção de várias funções ou configurações.

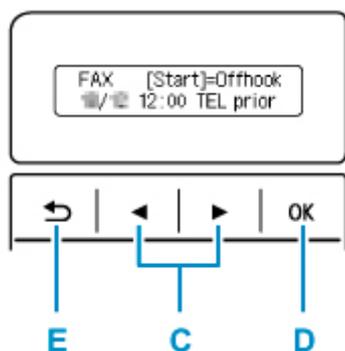


Selecionando um item de menu ou de configuração

Na tela do menu ou na tela de configurações, use o botão ◀▶ (C) para selecionar um item ou opção e pressione o botão **OK** (D) para prosseguir com o procedimento.

Para retornar à tela anterior, pressione o botão **Voltar (Back)** (E).

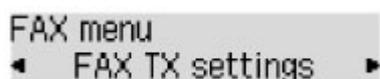
Exemplo: alteração do contraste de digitalização para manipulação de fax.



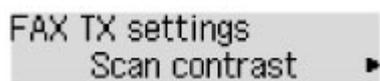
1. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** na tela de espera do fax.



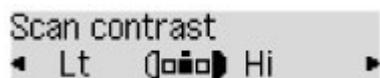
2. Pressione o botão ◀▶ (C) para selecionar **Config. do FAX TR (FAX TX settings)**.



3. Pressione o botão **OK** (D).



4. Selecione **Contraste digitaliz. (Scan contrast)**, pressione o botão **OK (D)**.



5. Use o botão ◀▶ (C) para alterar o contraste e, então, pressione o botão **OK (D)**.

Indicação de Status de Rede

A configuração do Wi-Fi e o status de rede indicados pelo ícone.



Se o ícone  aparece no LCD quando o botão **DIGITALIZAR (SCAN)** ou **Configuração (Setup)** é pressionado, isso indica que Wi-Fi está ativado e a impressora está conectada ao roteador sem fio.

Dependendo do estado do sinal, o ícone mudará.



Intensidade do sinal: 81% ou mais

É possível utilizar a impressora em um Wi-Fi sem problemas.



Intensidade do sinal: 51% ou mais

A impressora pode não ser capaz de imprimir devido ao status de rede. Recomendamos colocar a impressora perto do roteador sem fio.



Intensidade do sinal: 50% ou menos

Talvez a impressora não consiga imprimir. Coloque a impressora perto do roteador sem fio.



Wi-Fi está ativado mas a impressora não está conectada ao roteador sem fio.

»» Nota

- Quando Wi-Fi estiver desativado, o ícone  não será exibido.

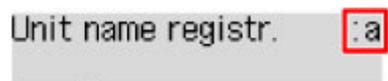
Inserindo Números, Letras e Símbolos

Use os botões Numéricos para inserir ou editar tais informações, como o nome da unidade, o nome de um destinatário para o diretório etc.

Alternando o Modo de Entrada

Sempre que o botão **Tom (Tone)** é pressionado, o modo de entrada é alterado.

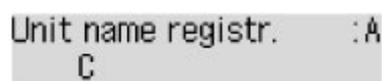
O modo de entrada atual aparece no canto superior direito do LCD.



»»» Nota

- Apenas números e símbolos disponíveis para o tipo de informação que você está inserindo são exibidos, como números de telefone ou entrada de números de fax.

Inserindo Números, Letras e Símbolos

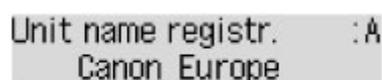


Pressione o botão **Tom (Tone)** para alterar para o modo de entrada.

Use os botões Numéricos para digitar os caracteres desejados.

- Para inserir um espaço
Pressione o botão **#** cinco vezes.
- Para excluir o último caractere inserido
Pressione o botão **Voltar (Back)**.

Editando Números, Letras e Símbolos



Pressione o botão **◀** ou **▶** para mover o cursor para a posição que você deseja editar.

- Para inserir um espaço
Pressione o botão **#** cinco vezes.
- Para digitar um caractere
Mova o cursor sob o caractere à direita da posição de inserção e digite o caractere. O caractere no cursor se moverá para a direita e o novo caractere será inserido.
- Para excluir um caractere
Mova o cursor sob o caractere a ser excluído e pressione o botão **Voltar (Back)**.

Lista de Caracteres Atribuídos a Cada Botão Numérico

Para Número de Fax/Telefone, Nome, Número de Cópias

Botão	Modo de minúsculas (:a)	Modo de maiúsculas (:A)	Modo numérico (:1)	Nº de fax/telefone
1			1	1
2	abcâááááâæç	ABCÄÄÄÄÄÅÆÇ	2	2
3	defëéëé	DEFËËËËË	3	3
4	gh iïííí	GH IÏÍÍÍ	4	4
5	jkl	JKL	5	5
6	mnoñøóóóóô	MNOÑØÖÖÖÖÔ	6	6
7	pqrsp	PQRSÞ	7	7
8	tuvüúúú	TUVÛÜÜÜ	8	8
9	wxyzý	WXYZÝ	9	9
0			0	0
#	. @ - _ SP*1 *# ! " , ; : ^ ` = / ' ? \$ % & + () [] { } < >			#
*	Alterne o modo de entrada.			*

*1 "SP" indica um espaço.

Para Configurações da LAN

Botão	Modo de minúsculas (:a)	Modo de maiúsculas (:A)	Modo numérico (:1)
1			1
2	abc	ABC	2
3	def	DEF	3
4	gh i	GH I	4
5	jkl	JKL	5
6	mno	MNO	6

7	pqrs	PQRS	7
8	tuv	TUV	8
9	wxyz	WXYZ	9
0			0
#	. @ - _ SP* <u>2</u> * # ! " , ; : ^ ` = / ' ? \$ % & + () [] { } < > \ ~		
✱	Alterne o modo de entrada.		

*2 "SP" indica um espaço.

Alterando Configurações

- ▶ **Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Windows)**
- ▶ **Alterando as Configurações da Impressora do Seu Computador (macOS)**
- ▶ **Alterando Configurações do Painel de Controle**

Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Windows)

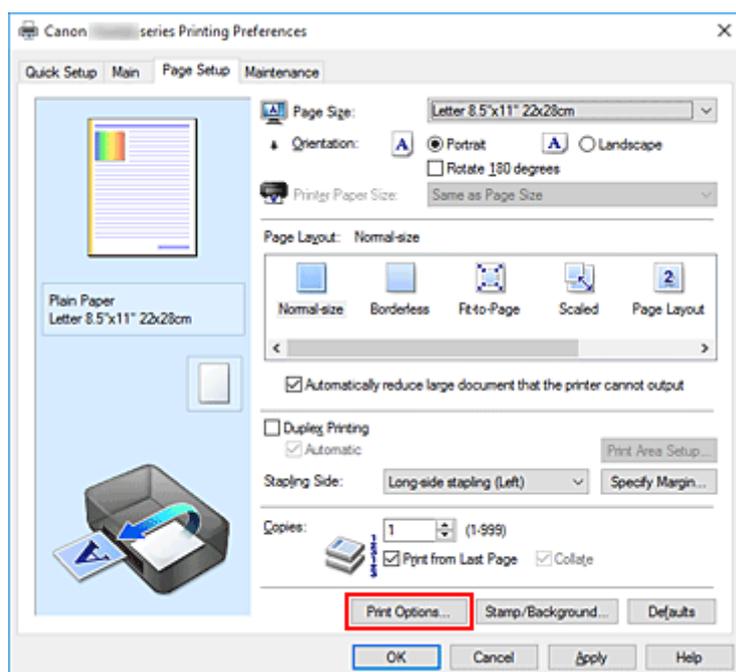
- ▶ **Alterando as Opções de Impressão**
- ▶ **Registrando um Perfil de Impressão Frequentemente Usado**
- ▶ **Definindo o Cartucho FINE a ser Utilizado**
- ▶ **Gerenciando a Alimentação da Impressora**
- ▶ **Alterando o Modo de Operação da Impressora**

Alterando as Opções de Impressão

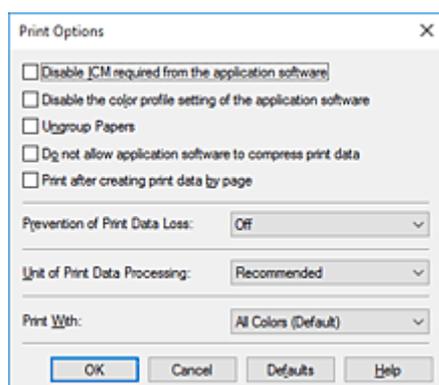
Você pode alterar as configurações detalhadas do driver da impressora dos dados de impressão enviados a partir de um software.

Especifique essa opção se você encontrar falhas na impressão, como imagens cortadas.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Opções de impressão... (Print Options...)** na guia **Configurar página (Page Setup)**



A caixa de diálogo **Opções de impressão (Print Options)** é exibida.



3. Altere configurações individuais

Se necessário, altere as configurações de cada item e clique em **OK**.

A guia **Configurar página (Page Setup)** é exibida novamente.

Registrando um Perfil de Impressão Frequentemente Usado

Você pode registrar seu perfil de impressão frequentemente usado nas **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**. Os perfis de impressão desnecessários podem ser excluídos a qualquer momento.

Registrando um perfil de impressão

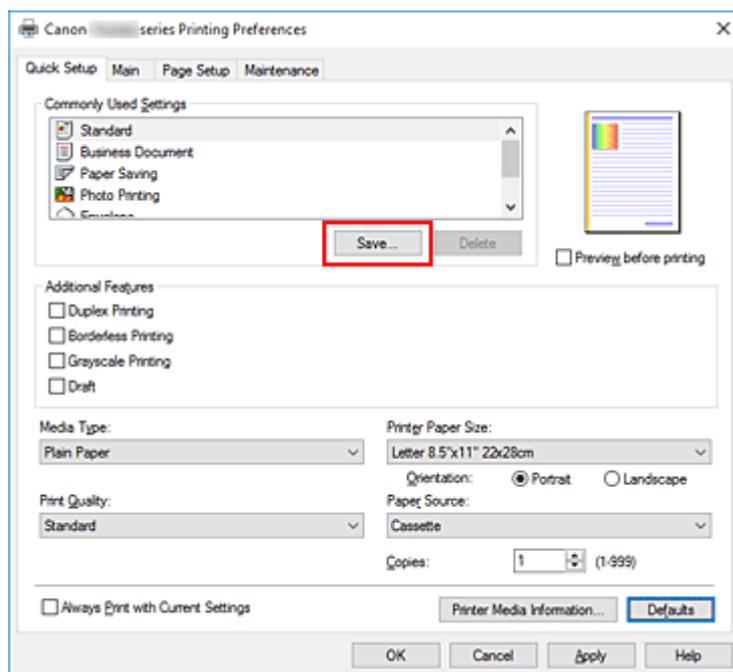
1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina os itens necessários

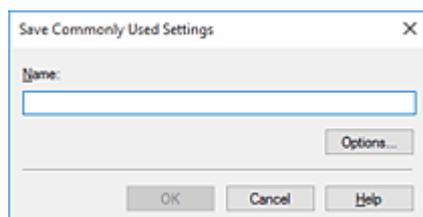
Em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, selecione o perfil de impressão a ser usado e, se necessário, altere as configurações depois de **Recursos adicionais (Additional Features)**.

Também é possível registrar itens necessários nas guias **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)**.

3. Clique em **Salvar... (Save...)**



A caixa de diálogo **Salvar configurações mais usadas (Save Commonly Used Settings)** é aberta.



4. Salve as configurações

Insira um nome no campo **Nome (Name)**. Se necessário, clique em **Opções... (Options...)**, defina os itens e clique em **OK**.

Na caixa de diálogo **Salvar configurações mais usadas (Save Commonly Used Settings)**, clique em **OK** para salvar as configurações de impressão e voltar para a guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

O nome e o ícone são exibidos em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.

»» Importante

- Para salvar o tamanho da página, orientação e o número de cópias definidos em cada folha, clique em **Opções... (Options...)** e marque cada item.

»» Nota

- Quando você reinstalar o driver da impressora ou atualizar a versão do driver da impressora, as configurações de impressão que já estejam registradas serão excluídas das **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.
As configurações de impressão registradas não podem ser salvas nem preservadas. Se um perfil foi excluído, registre novamente as configurações de impressão.

Excluindo perfis de impressão desnecessários

1. Selecione o perfil de impressão a ser excluído

Selecione o perfil de impressão que deseja excluir da lista **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

2. Exclua o perfil de impressão

Clique em **Excluir (Delete)**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **OK**.

O perfil de impressão selecionado é excluído da lista **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.

»» Nota

- Perfis de impressão que estão registrados nas configurações iniciais não podem ser excluídos.

Definindo o Cartucho FINE a ser Utilizado

Este recurso permite que você especifique o cartucho de tinta mais apropriado entre os cartuchos FINE instalados, de acordo com a sua intenção de uso.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Opções de impressão... (Print Options...)** na guia **Configurar página (Page Setup)**
A caixa de diálogo **Opções de impressão (Print Options)** aparece.
3. Selecione o cartucho FINE a ser utilizado em **Imprimir com (Print With)**
Selecione o cartucho FINE a ser usado para impressão e clique em **OK**.
4. Clique em **OK** na guia **Configurar página (Page Setup)**
Quando você executar a impressão, o cartucho FINE especificado será usado.

»» Importante

- Quando as configurações a seguir são especificadas, **Apenas preto (Black Only)** não funciona, porque a impressora usa o cartucho FINE colorido para imprimir documentos.
 - Algo diferente de **Papel Comum (Plain Paper)**, **Envelope**, **Ink Jet Hagaki (A)**, **Hagaki K (A)**, **Hagaki (A)** ou **Hagaki** está selecionado para **Tipo de mídia (Media Type)** na guia **Principal (Main)**
 - **Sem bordas (Borderless)** foi selecionado na lista **Layout da página (Page Layout)** da guia **Configurar página (Page Setup)**
- Não retire o cartucho FINE que não esteja em uso. A impressão não poderá ser feita quando algum cartucho FINE for retirado.

Gerenciando a Alimentação da Impressora

Esta função permite gerenciar a alimentação da impressora a partir do Canon IJ Printer Assistant Tool.



Desligar (Power Off)

A função **Desligar (Power Off)** desliga a impressora. Se você usá-la, não poderá ligar a impressora a partir do Canon IJ Printer Assistant Tool.

1. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Desligue

Clique em **Desligar (Power Off)**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **OK**.

A impressora é desligada.

▶▶▶ Importante

- Não é possível receber faxes quando a impressora está desligada.



Alimentação automática (Auto Power)

A **Alimentação automática (Auto Power)** permite definir **Ligar automaticamente (Auto Power On)** e **Desligar automaticamente (Auto Power Off)**.

A função **Ligar automaticamente (Auto Power On)** liga a impressora automaticamente quando dados são recebidos.

A função **Desligar automaticamente (Auto Power Off)** desliga a impressora automaticamente quando não há operações do driver da impressora ou da impressora durante um período específico.

1. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Verifique se a impressora está ligada e, em seguida, clique em **Alimentação automática (Auto Power)**

A caixa de diálogo **Configurações de alimentação automática (Auto Power Settings)** é exibida.

▶▶▶ Nota

- Se a impressora estiver desligada ou se a comunicação entre a impressora e o computador estiver desativada, talvez seja exibida uma mensagem de erro informando que o computador não consegue detectar o status da impressora.
Se isso acontecer, clique em **OK** para exibir as configurações mais recentes especificadas em seu computador.

3. Se necessário, conclua as seguintes configurações:

Ligar automaticamente (Auto Power On)

Ao especificar **Ativar (Enable)** na lista, a impressora será ligada ao receber os dados de impressão.

Desligar automaticamente (Auto Power Off)

Especifique o tempo na lista. Quando esse tempo passar sem qualquer operação do driver da impressora ou da impressora, a impressora será desligada automaticamente.

4. Aplicar as configurações

Clique em **OK**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **OK**.

Em seguida, a configuração é ativada. Se desejar desativá-la, selecione **Desativar (Disable)** na lista, de acordo com o mesmo procedimento.

»» Nota

- Quando a impressora é desligada, a mensagem do Canon IJ Status Monitor varia conforme a configuração de **Ligar automaticamente (Auto Power On)**. Quando a configuração for **Ativar (Enable)**, será exibida a mensagem "A impressora está em espera". Quando a configuração for **Desativar (Disable)**, será exibida a mensagem "A impressora está desconectada".

»» Importante

- Ao usar a impressora conectando-a a uma linha telefônica via um cabo modular, você poderá definir **Desligar automaticamente (Auto Power Off)**, mas a energia não será desligada automaticamente.

Alterando o Modo de Operação da Impressora

Se necessário, alterne entre os diversos modos de operação da impressora.



Configurações personalizadas (Custom Settings)

1. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool
2. Verifique se a impressora está ligada e, em seguida, clique em **Configurações personalizadas (Custom Settings)**

A caixa de diálogo **Configurações personalizadas (Custom Settings)** é exibida.

»»» Nota

- Se a impressora estiver desligada ou se a comunicação entre a impressora e o computador estiver desativada, talvez seja exibida uma mensagem de erro informando que o computador não consegue detectar o status da impressora.
Se isso acontecer, clique em **OK** para exibir as configurações mais recentes especificadas em seu computador.

3. Se necessário, conclua as seguintes configurações:

Evitar abrasão do papel (Prevent paper abrasion)

A impressora pode aumentar o espaço entre a cabeça de impressão e o papel durante uma impressão de alta densidade para evitar a abrasão do papel.

Marque essa caixa de seleção para evitar a abrasão do papel.

Alinhar cabeças manualmente (Align heads manually)

Normalmente, a função **Alinhamento da cabeça de impressão (Print Head Alignment)** no Canon IJ Printer Assistant Tool é definida como alinhamento automático da cabeça, porém é possível alterá-la para alinhamento manual da cabeça.

Se os resultados de impressão do alinhamento automático da cabeça de impressão não for satisfatório, realize o alinhamento manual da cabeça de impressão.

Marque esta caixa de seleção para executar o alinhamento manual da cabeça. Desmarque esta caixa de seleção para executar o alinhamento automático da cabeça.

Girar 90 graus para a esquerda quando a orientação for [Paisagem] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na guia **Configurar página (Page Setup)**, você pode alterar a direção de giro de **Paisagem (Landscape)** em **Orientação (Orientation)**.

Para girar os dados de impressão 90 graus para a esquerda durante a impressão, selecione esse item. Para girar os dados de impressão 90 graus para a direita durante a impressão, desmarque esse item.

»»» Importante

- Não altere essa configuração enquanto o trabalho de impressão estiver exibido na lista de itens aguardando impressão. Caso contrário, caracteres poderão ser omitidos ou o layout poderá ser corrompido.

Não detectar discrepância de configurações do papel quando imprimir (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Quando você imprimir documentos no computador, e as configurações do papel no driver da impressora e as informações do papel registradas na impressora não forem correspondentes, essa configuração desativará a exibição de mensagens e permitirá que você continue a impressão.

Para desativar a detecção de incompatibilidades de configuração do papel, marque esta caixa de seleção.

Evitar alimentação duplicada do papel (Prevent paper double-feed)

Marque a caixa de seleção somente se a impressora estiver engolindo várias folhas de papel comum ao mesmo tempo.

»»» Importante

- O uso desta função reduz a velocidade de impressão.

Tempo de secagem da tinta (Ink Drying Wait Time)

Você pode definir o tempo de pausa da impressora antes do início da impressão da próxima página. Arraste o controle deslizante para a direita para aumentar o tempo de pausa e para a esquerda para reduzi-lo.

Se o papel ficar manchado pelo fato de a próxima página ser ejetada antes de a tinta ter secado, aumente a duração do tempo de secagem.

A redução do tempo de secagem da tinta aumenta a velocidade da impressão.

4. Aplicar as configurações

Clique em **OK** e quando a mensagem de confirmação for exibida, clique em **OK**.

A impressora funciona com as configurações modificadas aqui.

Alterando Configurações do Painel de Controle

- ▶ **Alterando Configurações do Painel de Controle**
- ▶ **Itens de configuração no Painel de Controle**
- ▶ **Configurações de FAX**
- ▶ **Config. impr.**
- ▶ **Configurações da LAN**
- ▶ **Outras conf. do disp.**
- ▶ **Seleção de idioma**
- ▶ **Atualização do firmware**
- ▶ **Redefinir configuração**
- ▶ **Configurações de alimentação**
- ▶ **Config. serviços da Web**
- ▶ **Configurações da ECO**
- ▶ **Configuração silencioso**
- ▶ **Informações do sistema**

Alterando Configurações do Painel de Controle

Esta seção descreve o procedimento para alterar as configurações da tela **Conf.dispositivo (Device settings)**, tomando como exemplo as etapas necessárias para especificar a **Quant. cópia estend. (Extended copy amt.)**.

»» Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

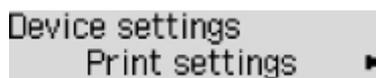
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.

A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.

3. Selecione **Conf.dispositivo (Device settings)** e depois pressione o botão **OK**.

A tela **Conf.dispositivo (Device settings)** é exibida.

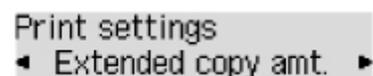
4. Selecione um item de configuração para ajustar e pressione o botão **OK**.



```
Device settings
Print settings ▶
```

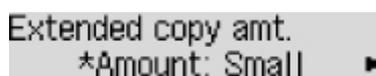
A tela de configuração para o item selecionado é exibida.

5. Selecione um item de configuração e pressione o botão **OK**.



```
Print settings
◀ Extended copy amt. ▶
```

6. Selecione uma configuração para especificar e pressione o botão **OK**.



```
Extended copy amt.
*Amount: Small ▶
```

Para saber mais sobre os itens de configuração no painel de controle:

- [Itens de configuração no Painel de Controle](#)

Itens de configuração no Painel de Controle

Itens para a impressora

- [Configurações de FAX](#)
- [Outras conf. do disp.](#)
- [Seleção de idioma](#)
- [Config. serviços da Web](#)
- [Configurações da ECO](#)
- [Configuração silencioso](#)

Itens para papel/impressão

- [Config. impr.](#)
- [Configurações de alimentação](#)

Itens para Manutenção/Gerenciamento

- [Configurações da LAN](#)
- [Atualização do firmware](#)
- [Redefinir configuração](#)
- [Informações do sistema](#)

Configurações de FAX

Selecione este menu em **Menu Configuração (Setup menu)**.

- [Configuração fácil \(Easy setup\)](#)
- [Registro nº de tel. \(TEL no. registration\)](#)
- [Config. usuário FAX \(FAX user settings\)](#)
- [Config. avanç. FAX \(Adv. FAX settings\)](#)
- [Config. de impr. auto \(Auto print settings\)](#)
- [Controle de seg. \(Security control\)](#)

»»» Nota

- Antes de alterar as configurações, é possível confirmar as configurações atuais imprimindo a LISTA DADOS USUÁRIO (USER'S DATA LIST).

- [Resumo de Relatórios e Listas](#)

Configuração fácil (Easy setup)

A impressora deve ser configurada de acordo com a linha de telefone e o uso da função de fax. Siga o procedimento de acordo com as instruções no LCD.

»»» Nota

- Você pode especificar a configuração individualmente ou a configuração avançada.

Para obter detalhes sobre como especificar a configuração:

- [Preparando para Enviar um Fax](#)

Registro nº de tel. (TEL no. registration)

Você pode registrar o número de fax/telefone do destinatário na impressora.

- [Registrando Destinatários Usando o Painel de Controle da Impressora](#)

Config. usuário FAX (FAX user settings)

- **Reg. nº aparelho tel. (Unit TEL no. registr.)**

Registra seu número de fax/telefone impresso em faxes enviados.

- [Registrando Informações do Usuário](#)

- **Reg. nome aparelho (Unit name registr.)**

Registra seu nome impresso em faxes enviados.

- [Registrando Informações do Usuário](#)

- **Tipo linha tel. (Telephone line type) (País ou a região de compra diferente da China)**

Seleciona a configuração do tipo da linha telefônica para a impressora.

- [Configurando o Tipo de Linha Telefônica](#)

»» Nota

- Essa configuração talvez não esteja disponível, dependendo do país ou da região da compra.

• Sel.aut.linh.telefone (TEL line auto select) (Somente para a China)

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, o tipo de linha telefônica será automaticamente selecionado.

Se você selecionar **DESATIVADO (OFF)**, poderá selecionar o tipo de linha telefônica manualmente.

- [Configurando o Tipo de Linha Telefônica](#)

Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)

• Redução erro (VoIP) (Err reduction (VoIP))

Se você selecionar **Reduzir (Reduce)**, talvez seja possível reduzir a incidência de erros de comunicação durante a conexão à linha da Internet, como um telefone com IP.

»» Nota

- Quando **Reduzir (Reduce)** estiver selecionado, V.34 (Super G3) não poderá ser usado. O tempo de comunicação geralmente é mais longo do que na comunicação com V.34 (super G3).
- Essa configuração terá prioridade mesmo se você selecionar **33600 bps** em **Velocid. inicial TR (TX start speed)** ou **Velocid. inicial RE (RX start speed)**.

• Rediscagem autom. (Auto redial)

Ativa/desativa a rediscagem automática.

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, poderá especificar o número máximo de tentativas de rediscagem e o período que a impressora espera entre essas tentativas.

• Det. tom discagem (Dial tone detect)

Impede a transmissão incorreta quando a recepção e a transmissão ocorrem ao mesmo tempo.

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora transmitirá o fax após confirmar o tom de discagem.

»» Nota

- Essa configuração talvez não esteja disponível, dependendo do país ou da região da compra.

• Config. hora pausa (Pause time settings)

Define o tempo de pausa para cada vez que você inserir "P" (pausa).

• Posição TTI (TTI position)

Seleciona a posição das informações do remetente (fora ou dentro da área de imagens).

• RE remota (Remote RX)

Ativa/desativa a recepção remota.

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, poderá especificar a ID da recepção remota.

- [Recepção Remota](#)

- **Cor TX (Color transmission)**

Ao enviar fax de documentos coloridos com o ADF (Alimentador automático de documentos), selecione se eles devem ser convertidos em dados preto-e-branco, caso o dispositivo de fax do destinatário não ofereça suporte a fax colorido.

Se você selecionar **Se incompatív., term (If incompatible, end)**, a impressora não enviará documentos coloridos quando o dispositivo de fax do destinatário não permitir a recepção de fax colorido.

Se você selecionar **Se incompatív., P/B (If incompat., B&W)**, a impressora enviará documentos preto e branco quando o dispositivo de fax do destinatário não permitir a recepção de fax colorido.

- **Redução imagem RE (RX image reduction)**

Ativa/desativa a redução automática de faxes recebidos para que eles se ajustem no papel selecionado.

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, poderá selecionar a direção da redução da imagem.

- **Comunic. avançada (Adv. communication)**

- **TR ECM (ECM TX)**

Especifique se deseja enviar faxes em ECM (Error Correction Mode, Modo de Correção de Erro).

■ Transmissão/Recepção de Fax Usando o ECM

- **RE ECM (ECM RX)**

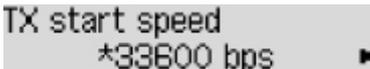
Especifique se deseja receber faxes em ECM (Error Correction Mode, Modo de Correção de Erro).

■ Transmissão/Recepção de Fax Usando o ECM

- **Velocid. inicial TR (TX start speed)**

Seleciona a velocidade de transmissão do fax.

Exemplo:



TX start speed
*33600 bps ▶

As configurações a seguir estão disponíveis.

33600 bps/14400 bps/9600 bps/4800 bps

A velocidade inicial da transmissão do fax será maior à medida que o valor aumentar.

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.
- Algumas das configurações não estão disponíveis dependendo do país ou da região da compra.
- Quando a condição ou a conexão da linha telefônica estiver insatisfatória, a seleção de uma velocidade inicial de transmissão menor poderá resolver problemas de transmissão.

- **Velocid. inicial RE (RX start speed)**

Seleciona a velocidade de recepção do fax.

Exemplo:

```
RX start speed
  *33600 bps ▶
```

As configurações a seguir estão disponíveis.

33600 bps/14400 bps/9600 bps/4800 bps

A velocidade inicial da recepção do fax será maior à medida que o valor aumentar.

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.
- Algumas das configurações não estão disponíveis dependendo do país ou da região da compra.
- Quando a condição ou a conexão da linha telefônica estiver insatisfatória, a seleção de uma velocidade inicial de recepção menor poderá resolver problemas de recepção.

Config. de impr. auto (Auto print settings)

• Doc. recebidos (Received documents)

Especifique se deseja imprimir o fax recebido automaticamente quando receber um fax.

Se você selecionar **Não imprimir (Do not print)**, o fax recebido será armazenado na memória da impressora.

Para obter detalhes sobre o fax recebido armazenado na memória da impressora:

■ [Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

• Relatório atividade (Activity report)

Especifique se deseja imprimir o RELATÓRIO ATIVIDADE (ACTIVITY REPORT) automaticamente.

Se você selecionar **Imprimir (Print)**, a impressora imprimirá o RELATÓRIO ATIVIDADE (ACTIVITY REPORT) do histórico dos 20 últimos faxes enviados e recebidos automaticamente.

Para obter detalhes sobre o procedimento para imprimir o RELATÓRIO ATIVIDADE (ACTIVITY REPORT) manualmente:

■ [Resumo de Relatórios e Listas](#)

• Relatório TR (TX report)

Especifique se deseja imprimir o RELATÓRIO TR (TX REPORT)/RELATÓRIO ERRO TR (ERROR TX REPORT) automaticamente depois de enviar um fax.

Se você imprimir um relatório, selecione **Impr.somente erro (Print error only)** ou **Impr. para cada TR (Print for each TX)**.

Se você selecionar **Impr.somente erro (Print error only)** ou **Impr. para cada TR (Print for each TX)**, também poderá especificar a configuração de impressão de forma que a primeira página do fax seja impressa com o relatório.

- **Relatório RE (RX report)**

Especifique se deseja imprimir o RELATÓRIO RE (RX REPORT) automaticamente depois de receber um fax.

Se você imprimir o RELATÓRIO RE (RX REPORT), selecione **Impr.somente erro (Print error only)** ou **Impr. para cada RE (Print for each RX)**.

- **Imprimir s/ tinta (Print when no ink)**

Define se o fax recebido deve continuar sendo impresso sem ser armazenado na memória da impressora quando a tinta acabar.

No entanto parte ou todo o fax talvez não seja impresso uma vez que a tinta acabou.

Controle de seg. (Security control)

- **Reentrada nº do fax (FAX no. re-entry)**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, poderá definir a impressora para enviar fax após usar os botões numéricos para inserir o número duas vezes. Usando essa configuração, é possível evitar a transmissão incorreta do fax.

- Impedindo a Transmissão Incorreta de Fax

- **Verif.info.fax RX (Check RX FAX info)**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora verificará se as informações do dispositivo de fax do destinatário correspondem ao número discado. Se o número corresponder, a impressora começará a enviar o fax.

- Impedindo a Transmissão Incorreta de Fax

- **Conf. no gancho (Hook setting)**

Se você selecionar **Ativar (Enable)**, poderá usar a função de discagem no gancho.

- **Rejeição recep. fax (FAX RX reject)**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora rejeitará a recepção de faxes sem informações de remetente ou de faxes de remetentes específicos.

- Rejeitando a Recepção de Fax

- **Rejeição do cliente (Caller rejection)**

Se você se inscrever no serviço ID do cliente, a impressora detectará a ID do cliente do remetente do fax. Se a ID do remetente corresponder à condição especificada nessa configuração, a impressora rejeitará a recepção da chamada telefônica ou do fax do remetente.

Se você selecionar **Inscrito (Subscribed)**, poderá especificar as configurações de rejeição.

- Usando o Serviço ID do cliente para Rejeitar Chamadas

▶▶▶ Nota

- Essa configuração talvez não seja suportada dependendo do país ou região da compra. Entre em contato com a empresa telefônica para confirmar se ela fornece esse serviço.

Config. impr.

Selecione este menu em **Conf.dispositivo (Device settings)** no **Menu Configuração (Setup menu)**.

- **Evitar abrasão (Prevent abrasion)**

Use essa configuração somente se a superfície de impressão ficar manchada.

»»» Importante

- Não se esqueça de configurar essa opção novamente como **DESATIVADO (OFF)** depois da impressão se isso resultar em menor velocidade ou qualidade inferior da impressão.

- **Quant. cópia estend. (Extended copy amt.)**

Seleciona o quanto da imagem se estende para fora do papel ao copiar sem bordas (inteiro).

Um pequeno corte pode ocorrer nas bordas, já que a imagem copiada é ampliada para preencher a página inteira. É possível alterar a largura a ser cortada das bordas da imagem original de acordo com a necessidade.

A área cortada será maior se **Quant.: Grande (Amount: Large)** estiver selecionado.

»»» Nota

- Se as impressões tiverem margens mesmo que você esteja copiando sem bordas, a especificação **Quant.: Grande (Amount: Large)** para essa configuração poderá ajudar a solucionar o problema.

- **Evitar alim. dupla (Prevent double-feed)**

Selecione **ATIVADO (ON)** para evitar a alimentação dupla de papel comum.

»»» Importante

- Não se esqueça de configurar essa opção novamente como **DESATIVADO (OFF)** depois da impressão se isso resultar em menor velocidade de impressão.

Configurações da LAN

Selecione este menu em **Conf.dispositivo (Device settings)** no **Menu Configuração (Setup menu)**.

- [Wi-Fi](#)
- [Conexão direta \(Wireless Direct\)](#)
- [Impr. detalhes LAN \(Print LAN details\)](#)

Wi-Fi

- **Wi-Fi ativa/inativa (Enable/disab. Wi-Fi)**

Ativa ou desativa o Wi-Fi.

- **Configuração Wi-Fi (Wi-Fi setup)**

Seleciona o método de configuração para a conexão de Wi-Fi.

▶▶▶ Nota

- Você também pode entrar neste menu de configuração selecionando **Configuração Wi-Fi (Wi-Fi setup)** na tela **Menu Configuração (Setup menu)**.

- **Conexão SF Easy (Easy Wi-Fi connect)**

Selecione se você especificar as configurações das informações do ponto de acesso para a impressora diretamente do dispositivo (como um smartphone) sem operar o roteador sem fio. Siga as instruções da tela do dispositivo de conexão para o procedimento de configuração.

- **Conexão manual (Manual connect)**

Selecione quando fizer as configurações para Wi-Fi manualmente usando o painel de controle da impressora.

- **WPS (Bot. pressão) (WPS (Push button))**

Selecione ao definir configurações para Wi-Fi usando um roteador sem fio que suporta método botão de pressão Wi-Fi Protected Setup (WPS). Siga as instruções exibidas na tela durante a configuração.

- **Outra configuração (Other setup)**

- **Configuração manual (Manual setup)**

Selecione quando executar configurações para Wi-Fi manualmente. Você pode especificar várias teclas WEP.

- **WPS (Código PIN) (WPS (PIN code))**

Selecione ao definir configurações para Wi-Fi usando um roteador sem fio que suporte um método código de PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Siga as instruções exibidas na tela durante a configuração.

- **Configuração manual (Manual setup)**

Para obter detalhes sobre cada item de configuração:

- [Configuração manual \(Manual setup\)](#)

Conexão direta (Wireless Direct)

- **Alt. Con. dir. s/ fio (Switch WL Direct)**

Ativa/desativa a conexão Direta sem Fio.

- **Alterar nome (SSID) (Change name (SSID))**

Altera o identificador (SSID/nome da impressora exibida em um dispositivo compatível com Wi-Fi) da Conexão Direta Sem Fio.

- **Alterar senha (Change password)**

Altere a senha da Conexão Direta Sem Fio.

- **Confirmar solíc. (Confirm request)**

Defina se a impressora deve exibir a tela de confirmação quando um dispositivo compatível com Wi-Fi Direct está se conectando à impressora.

- **Configuração manual (Manual setup)**

Para obter detalhes sobre cada item de configuração:

■ [Configuração manual \(Manual setup\)](#)

Impr. detalhes LAN (Print LAN details)

Você pode imprimir as configurações de rede da impressora, como seu endereço IP e o SSID.

Para obter mais informações sobre como a configuração de rede da impressora é exibida:

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

»»» Importante

- A impressão das configurações de rede contém informações importantes sobre sua rede. Use-a com cuidado.

Configuração manual (Manual setup)

- **Def. nome impress. (Set printer name)**

Especifica o nome da impressora. É possível usar até 15 caracteres para o nome.

»»» Nota

- Não é possível usar o mesmo nome de impressora já usado para outros dispositivos conectados à LAN.
- Não é possível usar um hífen como o caractere inicial ou final do nome da impressora.

- **Configs TCP/IP (TCP/IP settings)**

Realiza uma configuração de IPv4 ou IPv6.

- **Configuração WSD (WSD setting)**

Configuração de itens quando você usa WSD (um dos protocolos de rede compatíveis com o Windows).

Ativar/desativ. WSD (Enable/disable WSD)

Seleciona se o WSD está ativado ou desativado.

»»» Nota

- Quando essa configuração está ativada, o ícone da impressora é exibido no Network Explorer no Windows.

Otimização WSD ent. (Optimize WSD-In)

Selecionar **Ativo (Active)** permite receber dados de impressão WSD com mais rapidez.

Digit. WSD do disp. (WSD scan from dev.)

A seleção de **Ativo (Active)** permite transferir os dados digitalizados para o computador usando o WSD.

Config. tempo limite (Timeout setting)

Especifica a duração do tempo limite.

• **Config. Bonjour (Bonjour settings)**

Configurando itens para LAN usando Bonjour para macOS.

Ativ./desat. Bonjour (Enab./disab. Bonjour)

A seleção de **Ativo (Active)** permite que você use o Bonjour para executar as configurações de rede.

Inserir nome serv. (Enter service name)

Especifica o nome do serviço Bonjour. É possível usar até 48 caracteres para o nome.

»»» Nota

- Não é possível usar o mesmo nome de serviço já usado para outros dispositivos conectados à LAN.

• **Configuração LPR (LPR setting)**

Ativa/desativa a configuração de LPR.

• **Protocolo RAW (RAW protocol)**

Ativa/desativa a impressão RAW.

• **LLMNR**

Ativa/desativa LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution). Selecionar **Ativo (Active)** permite que a impressora detecte o endereço IP da impressora pelo nome da impressora sem um servidor DNS.

• **Configurações IPP (IPP settings)**

Selecionar **Ativo (Active)** permite que você imprima via rede com o protocolo IPP.

• **Configurações IPsec (IPsec settings)**

Selecionar **Ativo (Active)** permite especificar as configurações de IPsec.

Outras conf. do disp.

Selecione este menu em **Conf.dispositivo (Device settings)** no **Menu Configuração (Setup menu)**.

- **Config. data/hora (Date/time setting)**

Define a data e a hora atual.

■ [Configurando as Informações do Remetente](#)

»»» **Importante**

- Se ocorrer uma falha de energia elétrica ou se o plugue de alimentação for desconectado, as configurações de data e hora serão redefinidas.

- **Formato exib. data (Date display format)**

Define o formato das datas exibidas no LCD e impressas em faxes enviados.

- **Conf. horário verão (DST setting)**

Alguns países adotam o sistema de horário de verão que adianta o horário em determinados períodos do ano.

É possível configurar a impressora para alterar automaticamente a hora registrando a data e a hora em que o horário de verão começa e termina.

■ [Configurando as Informações do Remetente](#)

»»» **Nota**

- Essa configuração talvez não esteja disponível, dependendo do país ou da região da compra.

- **Controle de som (Sound control)**

Selecione ativar ou não o som de bipe em operações.

- **Som de teclado (Keypad sound)**

Seleciona se o som de bipe estará ativado ou não ao pressionar os botões no painel de controle.

- **Som de alarme (Alarm sound)**

Seleciona se o alarme está ativado ou não.

- **Som monitor linha (Line monitor sound)**

Seleciona se o som do monitor de linha está ativado ou não.

- **Alarm. fora gancho (Offhook alarm)**

Seleciona se o alarme está ativado ou não quando o telefone não está colocado no gancho corretamente.

- **País ou região (Country or region)**

Seleciona o país ou a região onde a impressora será utilizada.

»»» **Nota**

- Essa configuração talvez não esteja disponível, dependendo do país ou da região da compra.

- **Repetição de tecla (Key repeat)**

Ativa/desativa a entrada contínua mantendo-se pressionado o botão ◀▶ ao configurar o número de cópias, a proporção de zoom etc.

- **Lemb. remoção doc. (Doc. remov. reminder)**

Seleciona se a impressora exibirá a tela de lembrete caso você se esqueça de remover o original da exposição após a digitalização.

▶▶▶ Importante

- Dependendo do tipo de original ou do estado da tampa de documentos, o original que você se esquecer de remover talvez não seja detectado.

Seleção de idioma

Altera o idioma das mensagens e dos menus da tela de LCD.

Japonês / Inglês / Alemão / Francês / Italiano / Espanhol / Holandês / Português / Norueguês / Sueco /
Dinamarquês / Finlandês / Russo / Ucraniano / Polonês / Tcheco / Eslovaco / Húngaro / Esloveno / Croata /
Romeno / Búlgaro / Turco / Grego / Estoniano / Letão / Lituano / Chinês Simplificado / Chinês Tradicional /
Coreano / Indonésio / Vietnamita

Atualização do firmware

Selecione este menu em **Conf.dispositivo (Device settings)** no **Menu Configuração (Setup menu)**.

Você pode atualizar o firmware da impressora, verificar a versão do firmware ou executar configurações de uma tela de notificação.

▶▶▶ Importante

- Ao usar essa função, certifique-se de que a impressora está conectada à internet.

▶▶▶ Nota

- Somente **Versão atual (Current version)** está disponível quando **Inativo (Inactive)** é selecionado para **Wi-Fi ativa/inativa (Enable/disab. Wi-Fi)** em **Wi-Fi em Config. da LAN (LAN settings)**.

- **Instalar atualização (Install update)**

Executa a atualização do firmware da impressora. Siga as instruções na tela para executar a atualização.

▶▶▶ Nota

- Se a atualização do firmware não for concluída, verifique o seguinte e tome a ação apropriada.
 - Verifique as configurações de rede, como um roteador sem fio.
 - Se **Não é possível conectar ao servidor; tente novamente (Cannot connect to the server; try again)** for exibido no visor LCD, pressione o botão **OK** e tente novamente após alguns instantes.

- **Versão atual (Current version)**

É possível verificar a versão atual do firmware.

- **Atualizar notif. (Update notification)**

Quando **ATIVADO (ON)** estiver selecionado e a atualização do firmware estiver disponível, a tela para informar você sobre a atualização do firmware será exibida no LCD.

- **Config servidor DNS (DNS server setup)**

Executa configurações para um servidor DNS. Selecione **Configuração autom. (Auto setup)** ou **Config. manual (Manual setup)**. Se você selecionar **Config. manual (Manual setup)**, siga a exibição no LCD para executar configurações.

- **Config. serv. proxy (Proxy server setup)**

Executa configurações para um servidor proxy. Selecione **Usar (Use)** ou **Não usar (Do not use)**. Se você selecionar **Usar (Use)**, siga a exibição no visor LCD para executar configurações.

Redefinir configuração

Selecione este menu em **Conf.dispositivo (Device settings)** no **Menu Configuração (Setup menu)**.

Retorna todas as configurações feitas na impressora para o padrão. No entanto, alguns dados não podem ser alterados, dependendo do estado de uso atual da sua impressora.

»»» Importante

- Dependendo do item de configuração, será necessário executar a conexão ou a configuração novamente depois de você ter retornado a configuração novamente para o padrão.

- **Config. serviço Web (Web service setup)**

Retorna as configurações do Serviço da Web para os valores padrão.

- **Config. da LAN (LAN settings)**

Retorna as configurações de LAN para os valores padrão.

- **Dados nº telefone (Telephone no. data)**

Retorna as configurações de número de telefone/fax para os valores padrão.

- **Config. dados (Setting data)**

Retorna as configurações como tamanho do papel, tipo de mídia ou outros itens de configuração diferentes das configurações de LAN ou configurações de fax de volta ao padrão.

- **Configurações FAX (FAX settings)**

Retorna as configurações de fax para o padrão. Desconecte a linha telefônica da impressora antes de retornar este item de configuração novamente para o padrão.

Depois de redefinir, execute a configuração novamente como necessário.

- **Todos os dados (All data)**

Define todas as configurações feitas na impressora de volta para o padrão. A senha do administrador especificada pela IU Remota ou pelo IJ Network Device Setup Utility é revertida para a configuração padrão.

Depois de redefinir, execute a configuração novamente como necessário.

»»» Nota

- Você não pode definir os seguintes itens de configuração de volta para o padrão:
 - O idioma exibido na tela de LCD
 - A posição atual da cabeça de impressão
 - CSR (Pedido de Assinatura de Certificado) para a configuração do método de criptografia (SSL/TLS)
 - O país ou região selecionado para **País ou região (Country or region)**

Você pode excluir o nome ou o número de telefone do usuário registrado ao seguir o procedimento abaixo.

1. Exibe **Reg. nº aparelho tel. (Unit TEL no. registr.)** ou **Reg. nome aparelho (Unit name registr.)**.

■ [Configurando as Informações do Remetente](#)

2. Exclua todos os números e letras pressionando o botão **Voltar (Back)**.
3. Exclua todos os números e letras pressionando o botão **OK**.

Configurações de alimentação

Selecione este menu em **Menu Configuração (Setup menu)**.

Ao registrar o tamanho do papel e o tipo de mídia colocado no cassete, você pode impedir que a impressora gere um erro de impressão ao exibir a mensagem antes do início da impressão quando o tamanho do papel ou o tipo de mídia do papel colocado for diferente das configurações de impressão.

Para obter detalhes:

■ [Configurações de Papel](#)

• **Registrar info papel (Save paper info)**

Salva o tamanho do papel e o tipo de mídia colocado no cassete.

▶▶▶ Nota

- Para obter mais informações sobre a combinação apropriada das configurações de papel que você pode especificar pelo driver da impressora (Windows) ou no LCD:

- [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#)
- [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#)

• **Det. incompet. papel (Det. paper mismatch)**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora detectará se o tamanho do papel e o tipo de mídia são idênticos aos registrados em **Registrar info papel (Save paper info)**. Se a impressão começar com as configurações que não correspondam, será exibida uma mensagem de erro no LCD.

▶▶▶ Nota

- Quando **DESATIVADO (OFF)** for selecionado, **Detect reinsertion** será desativado.

• **Detect reinsertion**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora detectará se o cassete foi reinsertido. Quando a tela **Registrar info papel (Save paper info)** for exibida, registre o tamanho do papel e o tipo de mídia.

Config. serviços da Web

Selecione este menu em **Menu Configuração (Setup menu)**.

- **Config. conexão (Connection setup)**

Os itens de configuração a seguir estão disponíveis.

- **GoogleCloudPrint**

Registra/exclui a impressora no/do Google Cloud Print.

- **Config servidor DNS (DNS server setup)**

Executa configurações para um servidor DNS. Selecione **Configuração autom. (Auto setup)** ou **Config. manual (Manual setup)**. Se você selecionar **Config. manual (Manual setup)**, siga a exibição no LCD para executar configurações.

- **Config. serv. proxy (Proxy server setup)**

Executa configurações para um servidor proxy. Selecione **Usar (Use)** ou **Não usar (Do not use)**. Se você selecionar **Usar (Use)**, siga a exibição no visor LCD para executar configurações.

Configurações da ECO

Essa configuração permite ligar/desligar a impressora automaticamente para economizar energia.

- [Desligando a Impressora Automaticamente](#)
- [Ligando a Impressora Automaticamente](#)
- [Usando a impressão frente e verso](#)

Desligando a Impressora Automaticamente

Você pode configurar a impressora para desligar automaticamente quando nenhuma operação for feita ou nenhum dado de impressão for enviado para a impressora por um período específico.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configurações ECO (ECO settings)** e depois pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Config. eco. energia (EnergySaveSettings)** e depois pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Deslig. automat. (Auto power off)** e depois pressione o botão **OK**.
6. Selecione um horário para desligar a impressora e pressione o botão **OK**.

Ligando a Impressora Automaticamente

Você pode ativar a impressora para que seja ligada automaticamente quando dados de impressão são enviados para a impressora ou quando a impressora for operada para digitalização do computador.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configurações ECO (ECO settings)** e depois pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Config. eco. energia (EnergySaveSettings)** e depois pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Ligar automat. (Auto power on)** e depois pressione o botão **OK**.
6. Selecione **ATIVADO (ON)** e depois pressione o botão **OK**.

Usando a impressão frente e verso

Siga o procedimento abaixo para usar impressão duplex.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configurações ECO (ECO settings)** e depois pressione o botão **OK**.
4. Selecione **2-sidedPrintSetting** e depois pressione o botão **OK**.
5. Especifique as configurações como necessário.
 - **Copiar (Copy)**
Selecione cópia frente e verso como padrão.
 - **Impressão de modelo (Template print)**
Selecione a impressão frente e verso de formulários modelo na impressora como padrão.
 - **Impressão de FAX (FAX print)**
Selecione a impressão frente e verso de faxes, relatórios ou listas enviados/recebidos como padrão.

Configuração silencioso

Use essa função da impressora se desejar reduzir o ruído de operação, por exemplo, ao imprimir à noite. Além disso, você pode especificar o intervalo para reduzir o ruído operacional.

►►► Importante

- Defina a data e a hora atual com antecedência.
 - [Configurando as Informações do Remetente](#)

Siga o procedimento abaixo para fazer a configuração.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Modo silencioso (Quiet mode)** e depois pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Usar (Use)** ou **Esp. horas de uso (Specify hrs of use)** e depois pressione o botão **OK**.

- Quando **Usar (Use)** for selecionado:
Você poderá reduzir o ruído operacional da impressora quando a impressão estiver em progresso.
- Quando **Esp. horas de uso (Specify hrs of use)** for selecionado:
A tela para especificar a hora de início/término será exibida. Use o botão ◀▶ para mover o cursor sob a posição desejada, use os botões Numéricos para inserir a hora e pressione o botão **OK**.

Start time	21:00
End time	07:00

Você pode reduzir o ruído operacional durante a hora especificada.

►►► Importante

- A velocidade de operação pode ser reduzida quando comparada à velocidade de **Não usar (Do not use)**.
- Dependendo da configuração da impressora, talvez essa função não seja tão eficiente. Além disso, alguns ruídos não são reduzidos, por exemplo, o ruído gerado quando a impressora está se preparando para impressão.

►►► Nota

- É possível definir o modo silencioso no painel de controle da impressora, no driver da impressora ou no ScanGear (driver do scanner). Independentemente de como o modo silencioso for definido, ele será aplicado quando você executar operações no painel de controle da impressora ou durante a impressão e a digitalização no computador.

Informações do sistema

Selecione este menu em **Menu Configuração (Setup menu)**.

- **Versão atual (Current version)**

Exibe a versão atual do firmware.

- **Nome da impressora (Printer name)**

Exibe o nome atualmente especificado da impressora.

- **Número de série (Serial number)**

Exibe o número de série da impressora.

Especificações

Especificações gerais

Resolução de impressão (dpi)	4800* (horizontal) x 1200 (vertical) * Gotas de tinta podem ter um tom de 1/4800 pol., no mínimo.
Interface	Porta USB: Hi-Speed USB * Porta LAN: Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b * É necessário um computador compatível com o padrão USB Hi-Speed. Uma vez que a interface USB Hi-Speed é totalmente compatível com USB 1.1, pode ser usada em USB 1.1. O USB e a LAN podem ser usados ao mesmo tempo.
Largura de impressão	203,2 mm / 8 pol. (para Impressão Sem-bordas: 216 mm / 8,5 pol.)
Área imprimível	Impressão sem bordas: Margem superior/inferior/esquerda/direita: 0,0 mm (0,0 pol.) Impressão padrão: <ul style="list-style-type: none">• Margem superior:<ul style="list-style-type: none">◦ 3,0 mm (0,12 pol.)• Margem inferior:<ul style="list-style-type: none">◦ 5,0 mm (0,20 pol.)• Margem esquerda:<ul style="list-style-type: none">◦ Carta/Legal: 6,4 mm (0,26 pol.)◦ Outros tamanhos: 3,4 mm (0,14 pol.)• Margem direita:<ul style="list-style-type: none">◦ Carta/Legal: 6,3 mm (0,25 pol.)◦ Outros tamanhos: 3,4 mm (0,14 pol.) * Para saber a área imprimível do envelope, veja abaixo. ■ Envelopes Impressão duplex automática: <ul style="list-style-type: none">• Margem superior: 5,0 mm (0,20 pol.)• Margem inferior: 5,0 mm (0,20 pol.)• Margem esquerda:<ul style="list-style-type: none">◦ Letter: 6,4 mm (0,26 pol.)◦ Outros tamanhos: 3,4 mm (0,14 pol.)• Margem direita:

	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Letter: 6,3 mm (0,25 pol.) ◦ Outros tamanhos: 3,4 mm (0,14 pol.)
Ambiente operacional	<p>Temperatura: 5 a 35 °C (41 a 95 °F)</p> <p>Umidade: 10 a 90% RH (sem condensação)</p> <p>* O desempenho da impressora pode ser reduzido sob determinadas condições de temperatura e de umidade.</p> <p>Condições recomendadas:</p> <p>Temperatura: 15 a 30 °C (59 a 86 °F)</p> <p>Umidade: 10 a 80% RH (sem condensação)</p> <p>* Para obter as condições de temperatura e de umidade de papéis como o papel fotográfico, consulte a embalagem do papel ou as instruções fornecidas.</p>
Ambiente de armazenamento	<p>Temperatura: 0 a 40 °C (32 a 104 °F)</p> <p>Umidade: 5 a 95% RH (sem condensação)</p>
Alimentação	<p>AC 100-240 V, 50/60 Hz</p> <p>(O cabo de alimentação fornecido é adequado somente para a região ou o país onde ele foi comprado).</p>
Consumo de energia	<p>Impressão (Cópia): 8 W ou menos *1</p> <p>Em espera (mínimo): 0,9 W ou menos *1*2</p> <p>DESLIGADO: 0,2 W ou menos</p> <p>*1 USB conexão com o PC</p> <p>*2 O tempo de espera para a espera não pode ser alterado.</p>
Dimensões externas	<p>Aprox. 435 (L) x 295 (P) x 189 (A) mm</p> <p>Aprox. 17,2 (L) x 11,7 (P) x 7,5 (A) pol.</p> <p>* Com o cassete e as bandejas retraídas.</p>
Peso	<p>Aprox. 5,9 kg (Aprox. 13,0 lb)</p> <p>* Com os Cartuchos FINE instalados.</p>
Canon Cartucho FINE	Total de 1280 ejetores (BK 320 ejetores, C/M/Y 320 ejetores cada)
ADF capacidade	<p>Tamanho A4 ou Letter: máx. 20 folhas (papel de 75 g /m²/20 lb), até 2 mm / 0,08 pol. de altura</p> <p>Tamanho Ofício: máx. 5 folhas (papel de 75 g /m²/20 lb), até 0,5 mm / 0,02 pol. de altura</p>

■ Especificações de cópia

Várias cópias	máx. 99 páginas
Ajuste de intensidade	9 posições, intensidade automática (cópia AE)
Redução/Ampliação	25 % - 400 % (1 % unidade)

Especificações de digitalização

Driver do scanner	Windows: TWAIN Especificação 1.9, WIA
Tamanho máximo de digitalização	Vidro de Exposição: A4/Letter, 216 x 297 mm / 8,5 x 11,7 pol. ADF: A4/Letter/Ofício, 216 x 356 mm / 8,5 x 14,0 pol.
Resolução ótica (horizontal x vertical)	600 x 1200 ppp * * A Resolução Ótica representa a taxa de amostragem máxima baseada em ISO 14473.
Gradação (Entrada/Saída)	Cinza: 16 bits/8 bits Cor: RGB cada 16 bits/8 bits

Especificações de fax

Linha aplicável	Rede telefônica comutada pública (PSTN) Linha telefônica com IP (linha telefônica com IP de perfeita qualidade em qualquer conversa)
Modo de comunicação	Super G3, G3
Sistema de compressão de dados	Preto: MH, MR, MMR Colorido: JPEG
Velocidade do modem	máx. de 33,6 kbps (Fallback automático)
Velocidade de transmissão	Preto: Aprox. 3 segundos/página a 33,6 kbps (Baseado no gráfico nº 1 ITU-T para especificações dos EUA e Canon gráfico padrão de FAX nº 1 para outras, ambas no modo padrão.) Colorido: Aprox. 1 minuto/página a 33,6 kbps (Baseado em Canon FOLHA DE TESTE COLORIDA DE FAX.)
Gradação	Preto: 256 níveis Colorido: 24 bits Todas as cores (RGB cada 8 bits)
Ajuste de densidade	3 níveis
Memória	Transmissão/recepção: aprox. 50 páginas (Baseado no gráfico nº 1 ITU-T para especificações dos EUA e Canon gráfico padrão de FAX nº 1 para outras, ambas no modo padrão.)
Resolução de fax	Preto Padrão: 8 pels/mm x 3,85 linhas/mm (203 pels/pol. x 98 linhas/pol.) Preto Fino, Foto: 8 pels/mm x 7,70 linhas/mm (203 pels/pol. x 196 linhas/pol.) Preto Extrafino: 300 x 300 ppp Colorido: 200 x 200 ppp
Discagem	Discagem automática

	<ul style="list-style-type: none"> • Destinatário (máx. 20 destinos) • Discagem de grupo (máx. 19 destinos) Discagem normal (com botões numéricos) Rediscagem automática Rediscagem manual (máx. 10 destinos)
Outros	Relatório de atividade (a cada 20 transações) Transmissão sequencial (máx. 21 destinos) Número rejeitado (máx. 10 destinos) Redução erro (VoIP) * * Para obter detalhes, consulte " Redução erro (VoIP) (Err reduction (VoIP)) " em " Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings) ".

■ Especificações de rede

Protocolo de comunicação	TCP/IP
Wi-Fi	<p>Padrões Suportados: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b</p> <p>Faixa de frequência: 2,4 GHz</p> <p>Canal: 1-11 ou 1-13</p> <p>* Largura de banda de frequência e canais disponíveis diferem dependendo do país ou da região.</p> <p>Distância da comunicação: Parte interna, 50 m / 164 pés</p> <p>* A faixa eficaz varia dependendo do ambiente e do local de instalação.</p> <p>Segurança:</p> <p>WEP (64/128 bits)</p> <p>WPA-PSK (TKIP/AES)</p> <p>WPA2-PSK (TKIP/AES)</p> <p>Configuração:</p> <p>WPS (Configuração de botão de pressão/método de código PIN)</p> <p>WCN (WCN-NET)</p> <p>Conexão sem fio Easy</p> <p>Outras Funções: Senha de administração</p>

■ Requisitos Mínimos do Sistema

Adeque-se aos requisitos do sistema operacional quando eles forem superiores aos mostrados aqui.

Windows

Sistema Operacional	Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1
----------------------------	--

	Nota: a operação só pode ser garantida em um computador com o Windows 7 ou posterior pré-instalado.
Espaço no Disco Rígido	3,0 GB ou mais Observação: Para a instalação de pacote de software. A quantidade de espaço em disco necessária pode ser alterada sem aviso prévio.
Monitor	XGA 1024 x 768

macOS

Sistema Operacional	OS X 10.10.5 - OS X 10.11, macOS 10.12 - macOS 10.13
Espaço no Disco Rígido	1,5 GB ou mais Observação: Para a instalação de pacote de software. A quantidade de espaço em disco necessária pode ser alterada sem aviso prévio.
Monitor	XGA 1024 x 768

Outros Sistemas Operacionais Suportados

iOS, Android, Windows 10 Mobile

Algumas funções podem não estar disponíveis com o sistema operacional compatível.

Consulte o site da Canon para obter mais detalhes.

Recurso de impressão do celular

Apple AirPrint
Google Cloud Print
PIXMA Cloud Link
Windows 10 Mobile Print
Mopria Print Service

- Uma conexão com a Internet ou unidade de CD-ROM é necessária para instalar o software para o Windows.
- Uma conexão com a Internet é necessária para usar Easy-WebPrint EX e/ou Easy-PhotoPrint Editor e todos os guias do usuário.
- Easy-WebPrint EX: o Internet Explorer 8, 9, 10 e 11 (para Windows) são obrigatórios.
- Windows: Algumas funções podem não estar disponíveis com o Windows Media Center.
- Windows: O driver TWAIN driver (ScanGear) baseia-se na Especificação TWAIN 1.9 e exige o Data Source Manager empacotado com o sistema operacional.
- macOS: Para o macOS, é necessária uma conexão com a Internet durante a instalação do software.

- Em um ambiente de rede interna, a porta 5222 precisa ser aberta. Entre em contato com o administrador da rede para obter detalhes.

As informações deste manual estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Informações sobre Papel

- ▶ **Tipos de Mídia Compatíveis**

- Limite de Colocação do Papel

- ▶ **Tipos de Mídia Não Compatíveis**

- ▶ **Manuseio de Papel**

- ▶ **Área de Impressão**

Tipos de Mídia Compatíveis

Para obter os melhores resultados, escolha o papel projetado para a impressão. Vários tipos de papel para documentos, além de fotos ou ilustrações, estão disponíveis na Canon. Quando possível, use papel original da Canon para imprimir fotos importantes.

Tipos de Mídia

Papel original da Canon

▶▶▶ Nota

- Para ver os avisos sobre a utilização do lado não imprimível, consulte as informações de uso de cada produto.
- Para obter detalhes sobre tamanhos de página e tipos de mídia, acesse o site da Canon.
- O papel original da Canon não está disponível em alguns países ou regiões. Observe que nos Estados Unidos, Canon o papel não é vendido pelo número do modelo. Em vez disso, compre o papel pelo nome.

Papel para imprimir documentos:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- High Resolution Paper <HR-101N>*1

Papel para impressão de fotos:

- Fotográfico Profissional Platina <PT-101>
- Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501>
- Photo Paper Glossy <GP-701>
- Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-201/PP-301>
- Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101>
- Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>

Papel que não seja original da Canon

- Papel Comum (incluindo papel reciclado)
- Envelopes*1
- Cartão*1

*1 A impressão deste papel no painel de controle não é suportada.

■ [Limite de Colocação do Papel](#)

■ [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#) (Windows)

Tamanhos de Página

É possível utilizar os tamanhos de página a seguir.

▶▶ Nota

- Os tamanhos de página e os tipos de mídia compatíveis com a impressora poderão ser diferentes, dependendo do sistema operacional utilizado.

Tamanhos padrão:

- Letter
- Ofício
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Hagaki
- Hagaki 2
- Envelope Com 10
- Envelope DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6

Tamanhos especiais

Os tamanhos especiais de página devem estar dentro dos seguintes limites:

- Tamanho mínimo: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 pol.)
- Tamanho máximo: 215,9 x 676,0 mm (8,50 x 26,61 pol.)

Gramatura do Papel

É possível utilizar os papéis no seguinte intervalo de tamanhos.

- 64 a 105 g /m² (17 a 28 lb) (papel comum diferente de papel Canon original)

Limite de Colocação do Papel

Papel Canon Original

Papel para imprimir documentos:

Nome da Mídia <Modelo N°>	Cassete	Bandeja de Saída do Papel
Canon Red Label Superior <WOP111>	Aprox. 100 folhas	Aprox. 50 folhas
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Aprox. 80 folhas	Aprox. 40 folhas
High Resolution Paper <HR-101N> ^{*1}	Aprox. 80 folhas	Aprox. 40 folhas

Papel para impressão de fotos:

Nome da Mídia <Modelo N°>	Cassete	Bandeja de Saída do Papel
Fotográfico Profissional Platina <PT-101> ^{*2}	A4, Letter, 20 x 25 cm (8 x 10 pol.): 10 folhas 10 x 15 cm (4 x 6 pol.): 20 folhas	^{*3}
Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501> ^{*2}	A4, Letter: 10 folhas 10 x 15 cm (4 x 6 pol.): 20 folhas	^{*3}
Photo Paper Glossy <GP-701> ^{*2}	A4, Letter: 10 folhas 10 x 15 cm (4 x 6 pol.): 20 folhas	^{*3}
Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-201/PP-301> ^{*2}	A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.): 10 folhas 10 x 15 cm (4 x 6 pol.): 20 folhas	^{*3}
Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101> ^{*2}	A4, Letter: 10 folhas	^{*3}
Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201> ^{*2}	A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.): 10 folhas 10 x 15 cm (4 x 6 pol.): 20 folhas	^{*3}
Matte Photo Paper <MP-101>	A4, Letter: 10 folhas 10 x 15 cm (4 x 6 pol.): 20 folhas	^{*3}

Papel que não seja original da Canon

Nome Comum	Cassete	Bandeja de Saída do Papel
Papel Comum (incluindo papel reciclado)* 1	Aprox. 100 folhas (Ofício: 10 folhas)	Aprox. 50 folhas (Ofício: 10 folhas)
Envelopes	5 envelopes	*3
Cartão	Letter: 1 folha	*3

*1 A alimentação normal na capacidade máxima pode não ser possível em alguns tipos de papel, ou sob temperatura ou umidade muito alta ou muito baixa. Nesse caso, coloque a metade da quantidade de papel ou menos.

*2 Alimentar a partir de uma pilha de papel colocada pode deixar marcas no lado impresso ou impedir a alimentação eficiente. Nesse caso, coloque uma folha por vez.

*3 Para obter os melhores resultados em impressão contínua, remova o papel ou os envelopes impressos da bandeja de saída do papel para evitar manchas ou descoloração.

Tipos de Mídia Não Compatíveis

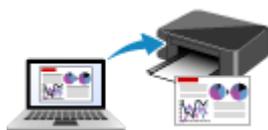
Não use os tipos de papel a seguir. A utilização desses papéis não somente produzirá resultados insatisfatórios, mas também causará atolamento ou funcionamento inadequado da impressora.

- Papel dobrado, ondulado ou enrugado
- Papel úmido
- Papel muito fino (de gramatura inferior a 64 g /m² (17 lb))
- Papel muito grosso (papel comum de gramatura superior a 105 g /m² (28 lb), exceto autêntico da Canon)
- Papel mais fino que um cartão postal, incluindo papel normal ou papel de bloco de notas cortado em tamanho pequeno (ao imprimir em papel de tamanho menor do que A5)
- Cartões postais com imagens
- Cartões postais
- Envelopes com abas duplas
- Envelopes com superfície em relevo ou tratada
- Envelopes com abas colantes adesivas e já umedecidas
- Qualquer tipo de papel com orifícios
- Papel não retangular
- Papel com grampos ou cola
- Papel com superfície adesiva, como etiquetas
- Papel decorado com brilho etc.

Manuseio de Papel

- Não esfregue nem arranhe as superfícies de qualquer tipo de papel durante o manuseio.
- Segure o papel o mais próximo possível de suas bordas e tente não tocar na superfície de impressão. A qualidade de impressão pode ser danificada se a superfície de impressão estiver manchada com suor ou óleo de suas mãos.
- Não toque na superfície impressa até a secagem da tinta. Mesmo quando a tinta estiver seca, durante o manuseio, tenha o máximo cuidado possível para não tocar a superfície impressa. Devido à natureza da tinta de pigmento, a tinta na superfície impressa pode ser removida com borracha ou sendo riscada.
- Retire somente a quantidade de papel necessária da embalagem, logo antes de imprimir.
- Para evitar que o papel enrole, se não for imprimir, coloque o papel não utilizado novamente na embalagem e mantenha-o em uma superfície plana. Além disso, armazene-o de modo a evitar calor, umidade e luz solar direta.

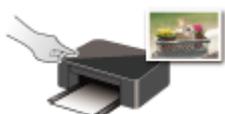
Impressão



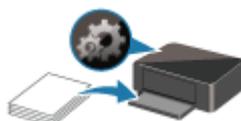
Impressão a partir de um computador



Imprimindo de Smartphone/Tablet



Imprimindo Usando o Painel de Controle



Configurações de Papel

Impressão a partir de um computador

- ▶ **Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Windows)**
- ▶ **Imprimindo do Software Aplicativo (macOS AirPrint)**
- ▶ **Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon**
- ▶ **Impressão Usando um Serviço da Web**

Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Windows)

- ▶ **Configuração Básica de Impressão** 📌 **Básica**
- ▶ **Diversos Métodos de Impressão**
- ▶ **Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem**
- ▶ **Visão Geral do Driver da Impressora**
- ▶ **Descrição do Driver da Impressora**
- ▶ **Atualizando os MP Drivers**

Configuração Básica de Impressão

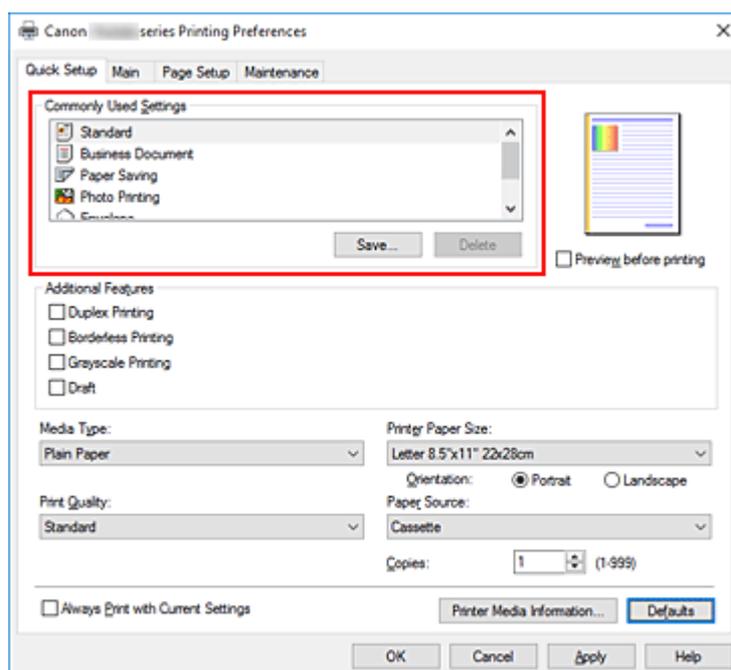
Esta seção descreve as configurações da [guia Instalação rápida](#), usada para impressão básica.

Configuração Básica de Impressão

1. [Verifique se a impressora está ligada](#)
2. [Coloque papel](#) na impressora
3. Abra a [tela de configuração do driver da impressora](#)
4. Selecionar configurações frequentemente usadas

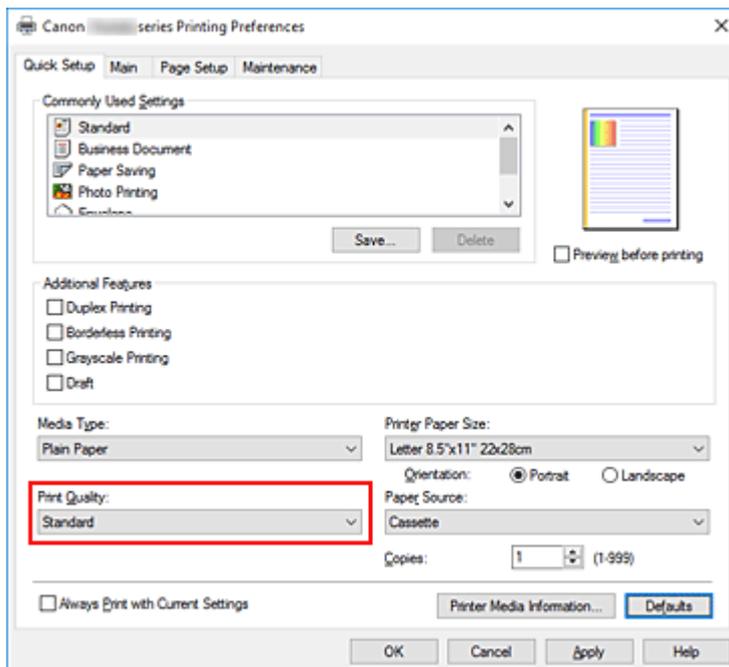
Na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, use **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** para selecionar configurações de impressão predefinidas.

Quando você seleciona uma configuração de impressão, as configurações para **Recursos adicionais (Additional Features)**, **Tipo de mídia (Media Type)** e **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)** alternam automaticamente os valores predefinidos.



5. Selecione a qualidade de impressão

Para **Qualidade de impressão (Print Quality)**, selecione **Alta (High)**, **Padrão (Standard)** ou **Rascunho (Draft)**.

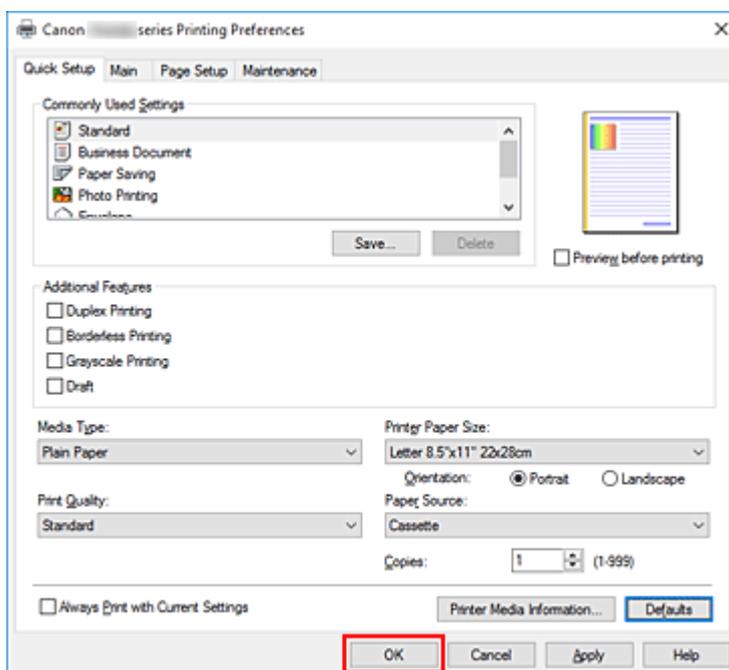


►►► Importante

- As seleções de qualidade de impressão diferirão dependendo da configuração de impressão que você selecionar.

6. Clique em **OK**

Agora a impressora trabalhará usando essas configurações.



►►► Importante

- Quando você seleciona **Imprimir sempre com configurações atuais (Always Print with Current Settings)**, as configurações nas guias **Instalação rápida (Quick Setup)**, **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)** serão salvas e usadas em impressões subsequentes.

- Para [registrar as configurações atuais](#) como predefinidas, clique em **Salvar... (Save...)** em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**

»» Nota

- Se as configurações do papel no driver da impressora forem diferentes das informações do papel registradas na impressora, poderá ocorrer um erro. Para obter instruções sobre o que fazer caso ocorra um erro, consulte "[Configurações de Papel.](#)"
Para verificar as configurações atuais da impressora ou aplicar as configurações da impressora no driver da impressora, exiba a guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, clique em **Informações de mídia da impressora... (Printer Media Information...)** e especifique as configurações na caixa de diálogo exibida.
Para obter detalhes sobre as informações do papel a serem registradas na impressora, consulte o seguinte:
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#)
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#)

Verificando Configurações da Impressora e Aplicando Configurações ao Driver da Impressora

1. Abrir a janela de configuração do driver da impressora
2. Na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, clique em **Informações de mídia da impressora... (Printer Media Information...)**
A caixa de diálogo **Informações de mídia da impressora (Printer Media Information)** aparece.
3. Selecione **Origem do papel (Paper Source)**
Em **Origem do papel (Paper Source)**, verifique a configuração ou selecione uma nova origem de papel.
As configurações atuais da impressora aparecem em **Tipo de mídia (Media Type)** e **Tam. pág. (Page Size)**.
4. Aplicar configurações
Para aplicar as configurações da impressão ao driver da impressora, clique em **Definir (Set)**.

»» Nota

- Se o Tipo na impressora estiver definido para Ink Jet Hagaki, Hagaki K ou Hagaki, ou se o Tamanho da página na impressora estiver definido para 2L/5"x7"(13x18), clique em **Definir (Set)** para exibir a caixa de diálogo.
Selecione o tipo de mídia e o tamanho do papel que atenda às suas necessidades e clique em **OK**.
- Se o Tipo e o Tamanho da página na impressora não estiverem definidos ou estiverem definidos para Outros, a opção **Definir (Set)** aparecerá esmaecida.

- Se a comunicação com a impressora estiver desativada, a caixa de diálogo **Informações de mídia da impressora... (Printer Media Information...)** não aparecerá ou o driver da impressora não conseguirá obter as informações de mídia da impressora.

Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora (Tipo de Mídia)

Quando você utilizar esta impressora, a seleção do tipo de mídia e do [tamanho do papel](#) que corresponda à finalidade da impressão ajudará você a obter os melhores resultados de impressão.

Você pode usar os tipos de mídia a seguir nesta impressora.

Papéis originais da Canon (Impressão de Documentos)

Nome da mídia <Modelo N°>	Tipo de mídia (Media Type) no driver da impressora	Info. papel registradas na impressora
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papel Comum (Plain Paper)	PapelComum
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papel Comum (Plain Paper)	PapelComum

Papéis originais da Canon (Impressão de foto)

Nome da mídia <Modelo N°>	Tipo de mídia (Media Type) no driver da impressora	Info. papel registradas na impressora
Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-201/PP-301>	Papel Fotog. Acetinado Plus II (Photo Paper Plus Glossy II)	Acet. Plus II
Fotográfico Profissional Platina <PT-101>	Fotográfico Profissional Platina (Photo Paper Pro Platinum)	Pro Platina
Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101>	Fotográfico Profis. Brilhante (Photo Paper Pro Luster)	Prof. Brilh.
Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201>	Papel Fotog. Semibrilhante Plus (Photo Paper Plus Semi-gloss)	Semibril.
Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501>	Papel Fotográfico Brilhante (Glossy Photo Paper)	Brilhante
Photo Paper Glossy <GP-701>	Papel Fotográfico Brilhante (Glossy Photo Paper)	Brilhante
Matte Photo Paper <MP-101>	Papel fotográfico fosco (Matte Photo Paper)	Fosco

Papéis originais da Canon (Impressão de carta comercial)

Nome da mídia <Modelo N°>	Tipo de mídia (Media Type) no driver da impressora	Info. papel registradas na impressora
High Resolution Paper <HR-101N>	High Resolution Paper	High Res

Papéis disponíveis à venda

Nome da mídia	Tipo de mídia (Media Type) no driver da impressora	Info. papel registradas na impressora
Papel Comum (incluindo papel reciclado)	Papel Comum (Plain Paper)	PapelComum
Envelopes	Envelope	Envelope
Cartões	Imp. Cartão Comem. Inkjet (Inkjet Greeting Card)	Outros

Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora (Tamanho do Papel)

Quando você utilizar esta impressora, a seleção do tamanho do papel que corresponda à finalidade da impressão o ajudará a obter os melhores resultados de impressão.

Você pode usar os tipos de papel a seguir nesta impressora.

Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size) no driver da impressora	Info. papel cassette registradas na impressora
Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)	Legal
A5	A5
A4	A4
B5	B5
10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)	KG/10x15
13x18cm 5"x7" (5"x7" 13x18cm)	2L/13x18
20x25cm 8"x10" (8"x10" 20x25cm)	20x25cm
L 89x127mm	L
2L 127x178mm	2L/13x18
Hagaki 100x148mm	Hagaki
Hagaki 2 200x148mm	Hagaki 2
Envelope Comercial 10 (Envelope Com 10)	Env. Com. 10
Envelope DL	Envelope DL
Nagagata 3 120x235mm (Nagagata 3 4.72"x9.25")	Nagagata 3
Nagagata 4 90x205mm (Nagagata 4 3.54"x8.07")	Nagagata 4
Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")	Yougata 4
Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")	Yougata 6
Tamanho Personalizado	Outros

Diversos Métodos de Impressão

- ▶ **Definindo o Tam. Pág. e a Orientação**
- ▶ **Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão**
- ▶ **Executar a Impressão Sem-bordas**
- ▶ **Impressão em Escala**
- ▶ **Impressão de Layout de Página**
- ▶ **Impressão de Ladrilho/Cartaz**
- ▶ **Impressão Duplex**
- ▶ **Configurando a Impressão de Envelopes**
- ▶ **Imprimindo em Cartões Postais**

Definindo o Tam. Pág. e a Orientação

O tamanho e a orientação do papel normalmente são determinados pelo aplicativo. Quando as configurações especificadas para **Tam. pág. (Page Size)** e **Orientação (Orientation)** na guia **Configurar página (Page Setup)** forem as mesmas do aplicativo, não será necessário selecioná-las na guia **Configurar página (Page Setup)**.

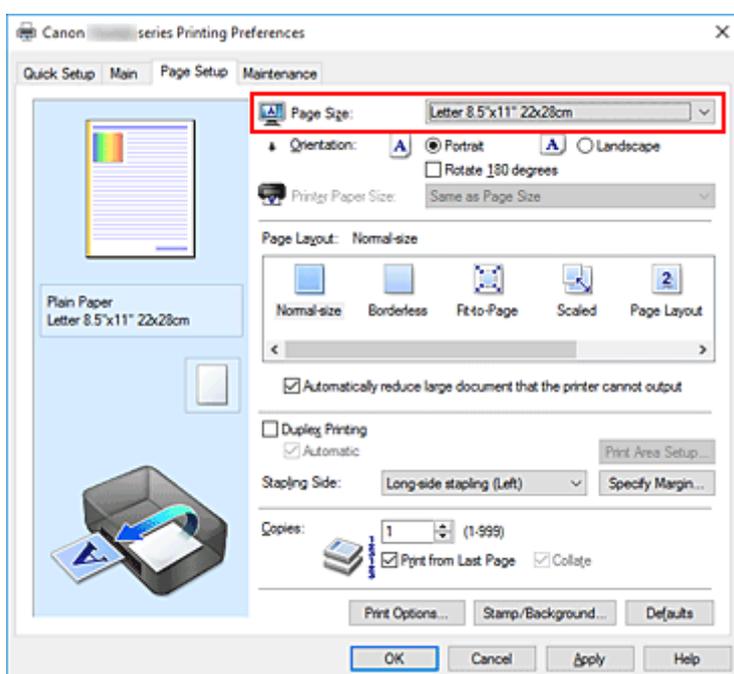
Quando não for possível especificá-las no aplicativo, você deverá executar o procedimento a seguir para selecionar o tamanho da página e a orientação:

Você também pode definir o tamanho da página e a orientação na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Selecione o tamanho do papel

Selecione um tamanho de página na lista **Tam. pág. (Page Size)** na guia **Configurar página (Page Setup)**.



3. Defina **Orientação (Orientation)**

Selecione **Retrato (Portrait)** ou **Paisagem (Landscape)** para **Orientação (Orientation)**. Marque a caixa de seleção **Girar 180 graus (Rotate 180 degrees)** quando quiser imprimir girando o original em 180 graus.

4. Clique em **OK**

Quando você executar a impressão, o documento será impresso com o tamanho de página e a orientação selecionados.

»» Nota

- Se **Tamanho normal (Normal-size)** for selecionado para **Layout da página (Page Layout)**, será exibida a opção **Reduzir autom. documentos grandes que a impressora não pode imprimir (Automatically reduce large document that the printer cannot output)**.

Normalmente, a caixa de seleção fica marcada. Durante a impressão, se você não desejar reduzir documentos grandes que não podem ser impressos na impressora, desmarque a caixa de seleção.

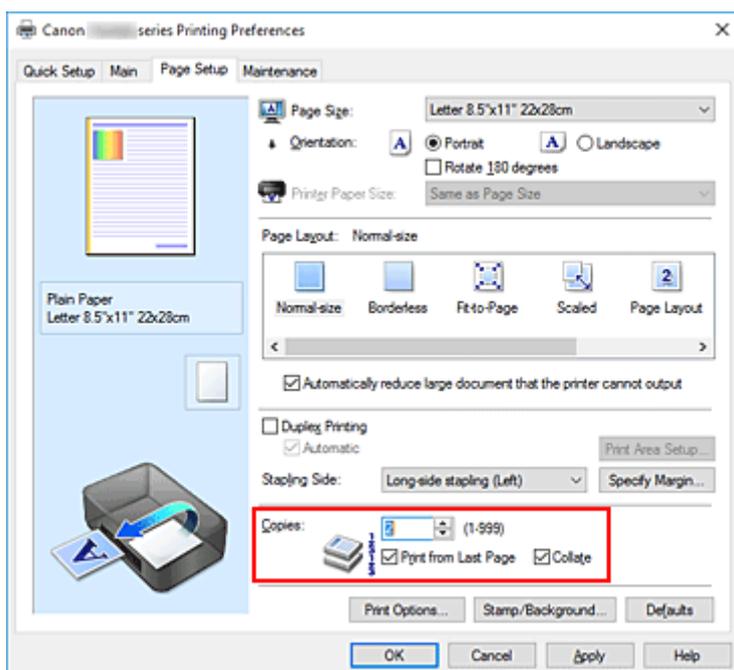
Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão

Você também pode definir o número de cópias na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Especifique o número de cópias a serem impressas

Em **Cópias (Copies)** na guia **Configurar página (Page Setup)**, especifique o número de cópias a serem impressas.

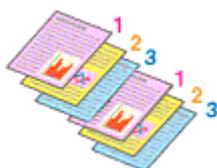


3. Especifique a ordem de impressão

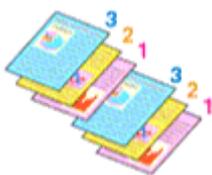
Marque a caixa de seleção **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)** quando quiser imprimir a partir da última página na ordem e desmarque a caixa de seleção quando quiser imprimir a partir da primeira página.

Marque a caixa de seleção **Agrupar (Collate)** quando estiver imprimindo várias cópias de um documento e quiser imprimir todas as páginas de cada cópia juntas. Desmarque essa caixa de seleção quando quiser imprimir conjuntamente todas as páginas com o mesmo número de página.

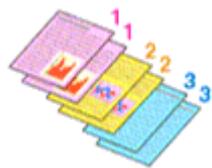
- **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page):** / **Agrupar (Collate):**



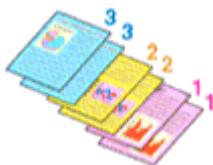
- **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page):** / **Agrupar (Collate):**



- **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page):** / **Agrupar (Collate):**



- **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page):** / **Agrupar (Collate):**



4. Clique em **OK**

Ao imprimir, o número de cópias especificado será impresso na ordem de impressão determinada.

»»» **Importante**

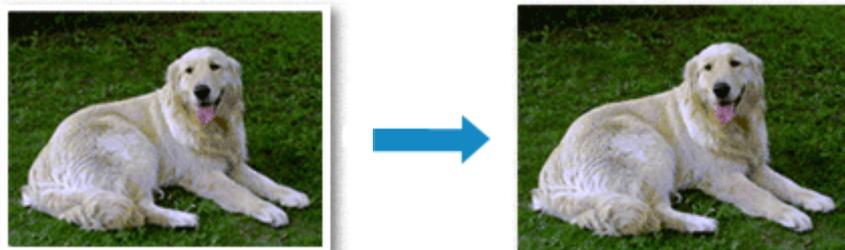
- Quando o aplicativo de software usado para criar o documento tiver a mesma função, especifique as configurações no driver da impressora. No entanto, se os resultados da impressão não forem aceitáveis, especifique as configurações da função no aplicativo. Quando você especificar o número de cópias e a ordem da impressão no software do aplicativo e no driver da impressora, o número de cópias poderá ser números multiplicados das duas configurações, ou a ordem de impressão determinada poderá não ser ativada.
- **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)** será exibida acinzentada e não estará disponível se a opção **Ladrilho/cartaz (Tiling/Poster)** estiver selecionada em **Layout da página (Page Layout)**.
- Quando **Livreto (Booklet)** for selecionado na guia **Layout da página (Page Layout)**, **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)** e **Agrupar (Collate)** aparecerão esmaecidos e não poderão ser definidos.
- Quando **Impressão duplex (Duplex Printing)** for selecionado, **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)** aparecerá esmaecido e não poderá ser definido.

»»» **Nota**

- Pela configuração das opções **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)** e **Agrupar (Collate)**, é possível imprimir de modo que as folhas sejam agrupadas uma a uma, a partir da última página. Essas configurações podem ser usadas em combinação com **Tamanho normal (Normal-size)**, **Sem bordas (Borderless)**, **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)** e **Layout da página (Page Layout)**.

Executar a Impressão Sem-bordas

A função de impressão sem bordas permite imprimir dados sem margens, ampliando esses dados de modo que eles saiam ligeiramente do papel. Na impressão padrão, as margens são criadas em torno da área do documento. Entretanto, na função de impressão sem bordas, essas margens não são criadas. Quando quiser imprimir certos dados, como uma fotografia, sem especificar uma margem ao redor, configure a impressão sem bordas.

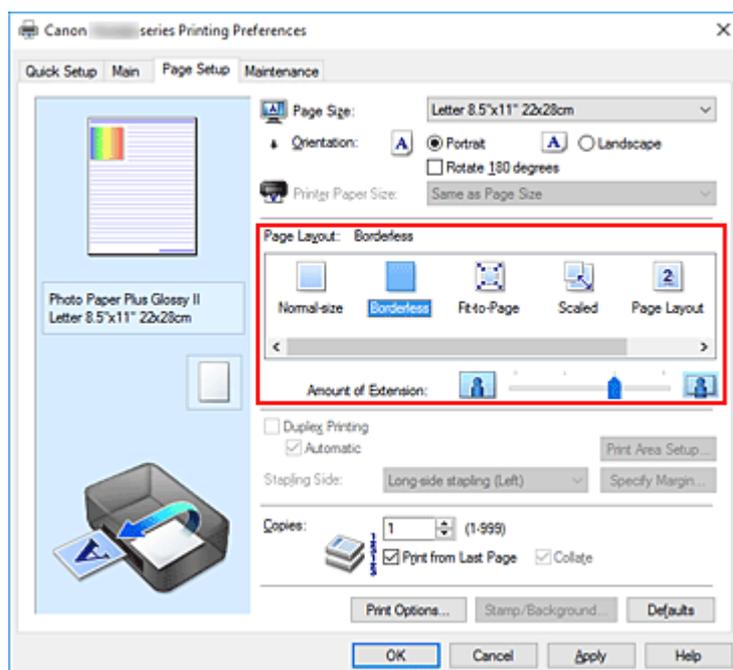


Você também pode definir uma impressão sem bordas nos **Recursos adicionais (Additional Features)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

Configurando a Impressão sem Bordas

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Configure a impressão sem bordas

Selecione **Sem bordas (Borderless)** na lista **Layout da página (Page Layout)** da guia **Configurar página (Page Setup)**.



Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

Quando for exibida uma mensagem solicitando a alteração do tipo de mídia, selecione um tipo de mídia na lista e clique em **OK**.

3. Selecione o tamanho do papel

Verifique a lista **Tam. pág. (Page Size)**. Quando quiser fazer alterações, selecione outro tamanho de página na lista. A lista somente exibe tamanhos que podem ser usados para impressão sem bordas.

4. Ajuste o tamanho da extensão do papel

Se necessário, ajuste o tamanho da extensão usando o controle deslizante **Tamanho da extensão (Amount of Extension)**.

Mover o controle deslizante para a direita aumenta o tamanho da extensão do papel e movê-lo para a esquerda o diminui.

Na maioria das vezes, é recomendável ajustar o controle deslizante na segunda posição a partir da direita.



»»» Importante

- Quando o controle deslizante **Tamanho da extensão (Amount of Extension)** for definido na posição mais à direita, o verso do papel poderá ficar manchado.

5. Clique em **OK**

Ao imprimir, os dados serão impressos sem nenhuma margem no papel.

»»» Importante

- Quando for selecionado um tamanho de página que não possa ser utilizado na impressão sem bordas, o tamanho será alterado automaticamente para os tamanhos de página válidos na impressão sem bordas.
- Quando **Sem bordas (Borderless)** for selecionado, as configurações **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**, **Impressão duplex (Duplex Printing)**, **Lado do grampeamento (Stapling Side)** e o botão **Carimbo/segundo plano... (Stamp/Background...)** na guia **Configurar página (Page Setup)** aparecerão em estado desativado e não estarão disponíveis.
- Quando a opção **Envelope** ou **High Resolution Paper** é selecionada na lista **Tipo de mídia (Media Type)** da guia **Principal (Main)**, não é possível executar a impressão sem bordas.
- Dependendo do tipo de mídia utilizado durante a impressão sem bordas, a qualidade da impressão pode ser afetada na parte superior e na parte inferior da folha ou podem aparecer manchas.
- Se a proporção entre a altura e a largura variar em função dos dados de imagem, parte da imagem talvez não seja impressa, dependendo do tamanho de mídia utilizado.
Nesse caso, recorte os dados de imagem no aplicativo de acordo com o tamanho do papel.

»»» Nota

- Quando **Papel Comum (Plain Paper)** estiver selecionado para **Tipo de mídia (Media Type)** na guia **Principal (Main)**, a impressão sem-bordas não será recomendada. Dessa forma, a mensagem de seleção de mídia aparecerá.

Quando você estiver usando papel comum para a impressão de teste, selecione **Papel Comum (Plain Paper)** e clique em **OK**.

Aumentando o Intervalo de Impressão do Documento

Definir uma grande extensão permite executar a impressão sem bordas sem nenhum problema. No entanto, a parte do documento que sair do papel não será impressa e, por esse motivo, os assuntos em torno do perímetro de uma foto podem não ser impressos.

Quando não estiver satisfeito com o resultado desse tipo de impressão, reduza o tamanho da extensão. O tamanho da extensão diminui à medida que o controle deslizante **Tamanho da extensão (Amount of Extension)** é movido para a esquerda.

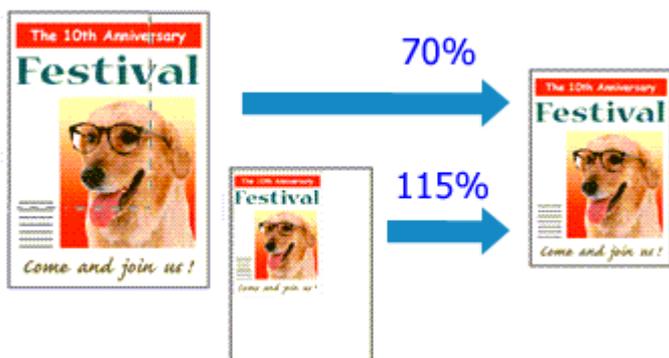
▶▶▶ Importante

- Quando o tamanho da extensão for reduzido, poderá surgir uma margem inesperada na impressão, dependendo do tamanho do papel.

▶▶▶ Nota

- Quando o controle deslizante **Tamanho da extensão (Amount of Extension)** for definido na extremidade esquerda, os dados de imagem serão impressos em tamanho real. Se você definir isso ao imprimir o lado do endereço de um cartão postal, o código postal do remetente será impresso na posição correta.
- Quando **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** estiver marcada na guia **Principal (Main)**, você poderá confirmar se não haverá margens antes de imprimir.

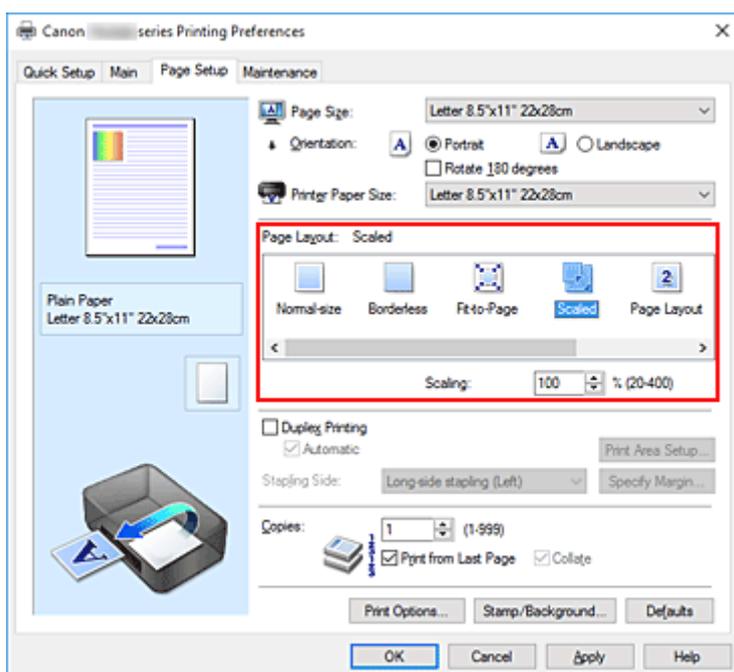
Impressão em Escala



1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a impressão em escala

Selecione **Em escala (Scaled)** na lista **Layout da página (Page Layout)** da guia **Configurar página (Page Setup)**.



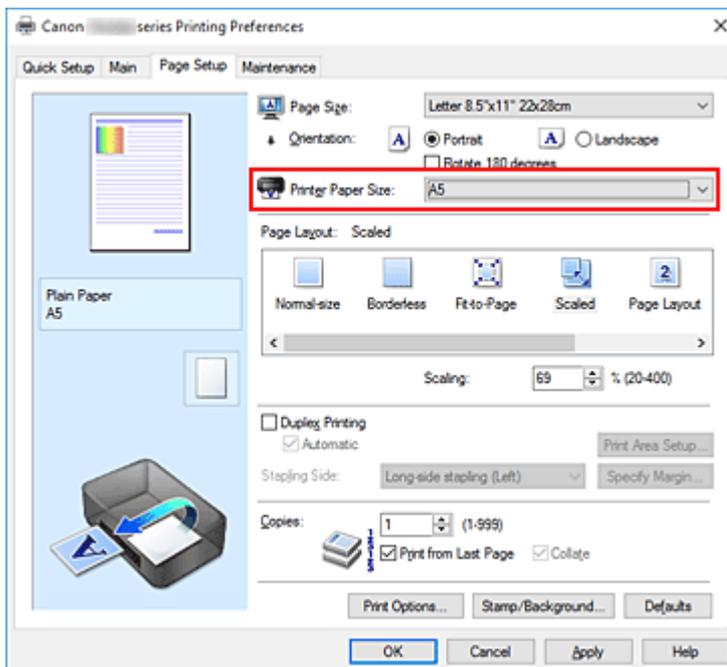
3. Selecione o tamanho do papel do documento

Utilize a opção **Tam. pág. (Page Size)** para selecionar o tamanho de página definido no aplicativo.

4. Defina a escala usando um dos seguintes métodos:

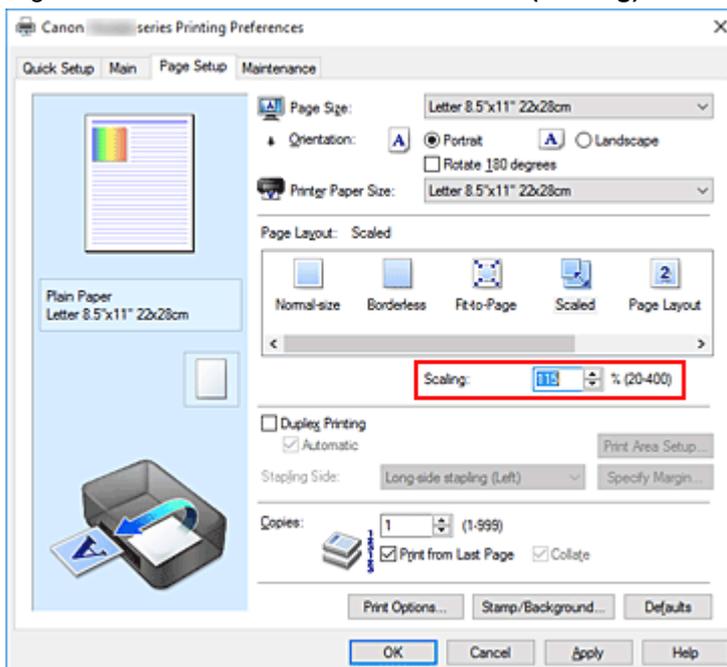
- Selecione um **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**

Quando o tamanho do papel da impressora for menor do que o **Tam. pág. (Page Size)**, a imagem da página será reduzida. Quando o tamanho do papel da impressora for maior do que o **Tam. pág. (Page Size)**, a imagem da página será ampliada.



- Especifique um fator de escala

Digite diretamente um valor na caixa **Escala (Scaling)**.



As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

5. Clique em **OK**

Quando a impressão for executada, o documento será impresso com a escala especificada.

»»» **Importante**

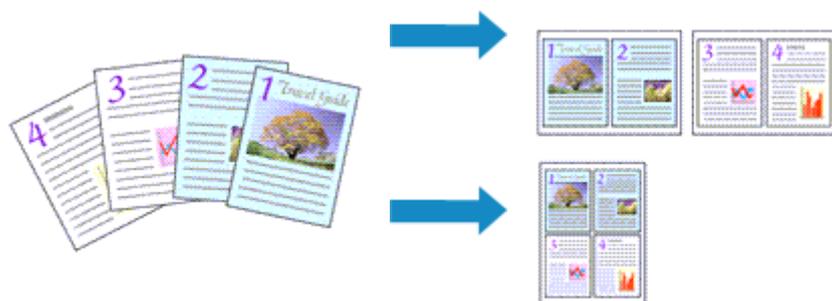
- Quando o software com o qual você costumava criar o original tiver a função de impressão em escala, defina as configurações no software. Não é necessário configurar a mesma opção no driver da impressora.

»» Nota

- A seleção da opção **Em escala (Scaled)** altera a área de impressão do documento.

Impressão de Layout de Página

A função de impressão de layout de página permite imprimir mais de uma imagem de página em uma única folha de papel.

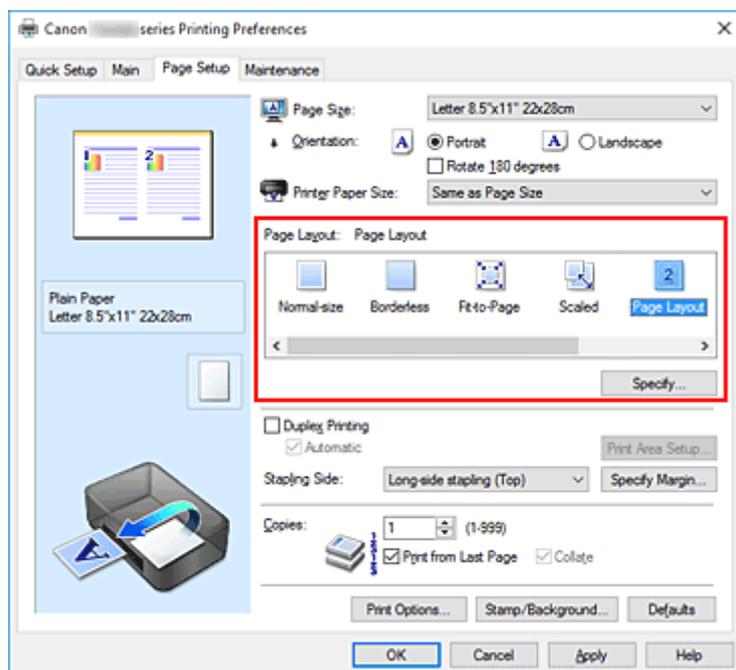


1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a impressão de layout de página

Selecione **Layout da página (Page Layout)** na lista **Layout da página (Page Layout)** da guia **Configurar página (Page Setup)**.

As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

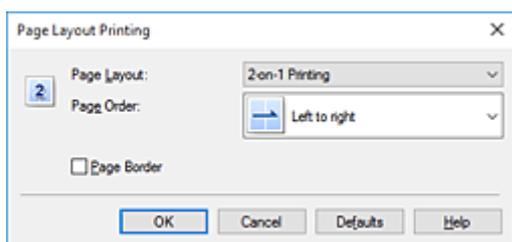


3. Selecione o tamanho do papel de impressão

Selecione o tamanho do papel colocado na impressora na lista **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**.

4. Defina o número de páginas a serem impressas em uma folha e a ordem de páginas

Se necessário, clique em **Especificar... (Specify...)**, especifique as seguintes configurações na caixa de diálogo **Impr. layout página (Page Layout Printing)** e clique em **OK**.



Layout da página (Page Layout)

Para alterar o número de páginas a serem impressas em uma única folha de papel, selecione na lista o número de páginas.

Ordem das páginas (Page Order)

Para alterar a ordem de organização das páginas, selecione um método de posicionamento na lista.

Borda da página (Page Border)

Para imprimir uma borda em cada página do documento, marque essa caixa de seleção.

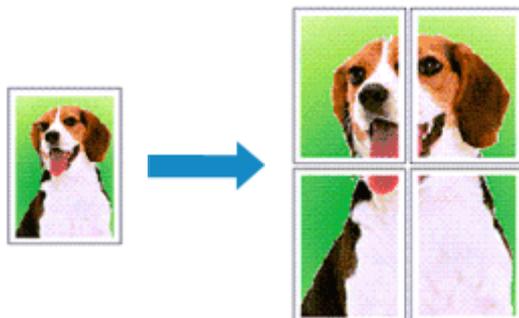
5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar página (Page Setup)**.

Quando a impressão for executada, o número especificado de páginas será disposto em cada folha de papel na ordem especificada.

Impressão de Ladrilho/Cartaz

A função impressão de ladrilho/cartaz permite ampliar os dados de imagem, dividi-los em várias páginas e imprimir essas páginas em folhas de papel separadas. Você também pode colar as páginas para criar uma folha de grandes dimensões, como um cartaz.

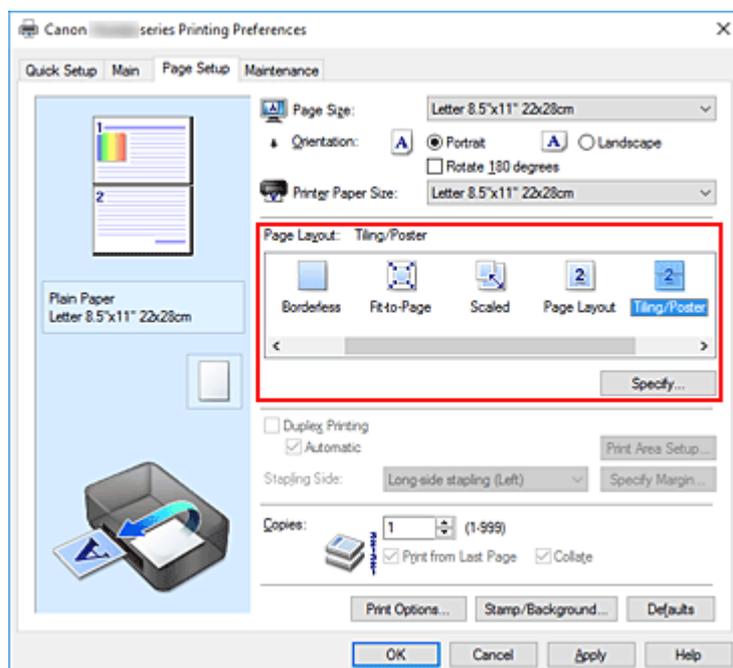


Definindo a Impressão de Ladrilho/Cartaz

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Definir impressão de ladrilho/cartaz

Selecione **Ladrilho/cartaz (Tiling/Poster)** na lista **Layout da página (Page Layout)** da guia **Configurar página (Page Setup)**.

As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

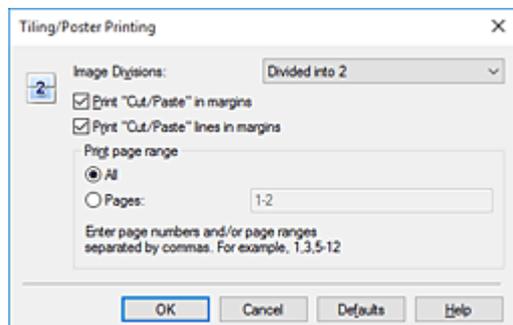


3. Selecione o tamanho do papel de impressão

Selecione o tamanho do papel colocado na impressora na lista **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**.

4. Defina o número de divisões da imagem e as páginas a serem impressas

Se necessário, clique em **Especificar... (Specify...)**, especifique as seguintes configurações na caixa de diálogo **Impressão de ladrilho/cartaz (Tiling/Poster Printing)** e clique em **OK**.



Divisões da imagem (Image Divisions)

Selecione o número de divisões (vertical x horizontal).

Conforme o número de divisões aumenta, o número de folhas que será usado na impressão também aumenta. Se você estiver colando páginas para criar um cartaz, o aumento do número de divisões permite a criação de um cartaz maior.

Imprimir "Recortar/Colar" em margens (Print "Cut/Paste" in margins)

Para omitir as palavras "Recortar" e "Colar", desmarque essa caixa de seleção.

»»» Nota

- Esse recurso talvez não esteja disponível quando alguns drivers da impressora ou ambientes operacionais forem usados.

Imprimir linhas "Recortar/Colar" em margens (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Para omitir linhas de recorte, desmarque essa caixa de seleção.

Intervalo de páginas de impressão (Print page range)

Especifica o intervalo de impressão. Selecione **Tudo (All)** em circunstâncias normais.

Para reimprimir somente uma página específica, selecione **Páginas (Pages)** e insira o número da página que deseja imprimir. Para especificar várias páginas, insira os números das páginas separando-os com vírgulas ou inserindo um hífen entre os números.

»»» Nota

- Você também pode exibir o intervalo de impressão clicando nas páginas de visualização das configurações.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar página (Page Setup)**.

Durante a impressão, o documento será dividido em várias páginas.

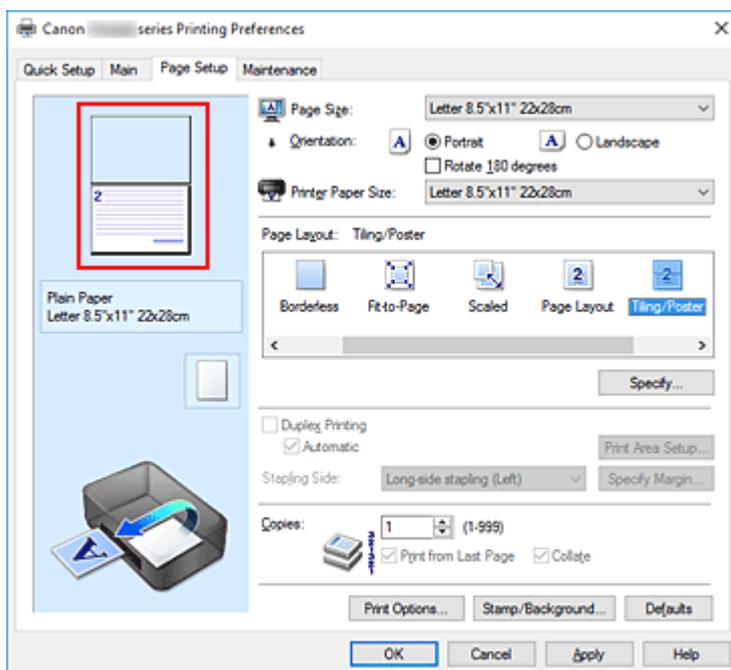
Imprimindo Apenas Páginas Específicas

Se a tinta ficar fraca ou acabar durante a impressão, você só poderá reimprimir as páginas específicas utilizando o seguinte procedimento:

1. Defina o intervalo de impressão

Na visualização das configurações exibida à esquerda da guia **Configurar página (Page Setup)**, clique nas páginas que não precisam ser impressas.

As páginas clicadas são excluídas, sendo exibidas apenas as páginas que serão impressas.



►►► Nota

- Clique nas páginas excluídas para exibi-las novamente.
- Clique com o botão direito na visualização das configurações para selecionar **Imprimir todas as páginas (Print all pages)** ou **Excluir todas as páginas (Delete all pages)**.

2. Conclua a configuração

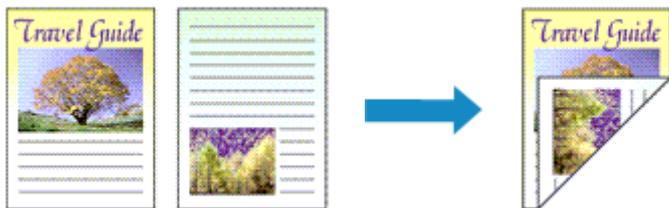
Depois de concluir a seleção das páginas, clique em **OK**.

Quando a impressão for executada, serão impressas somente as páginas especificadas.

►►► Importante

- Como o documento é ampliado para a impressão de ladrilho/cartaz, os resultados de impressão poderão ficar com baixa resolução.

Impressão Duplex



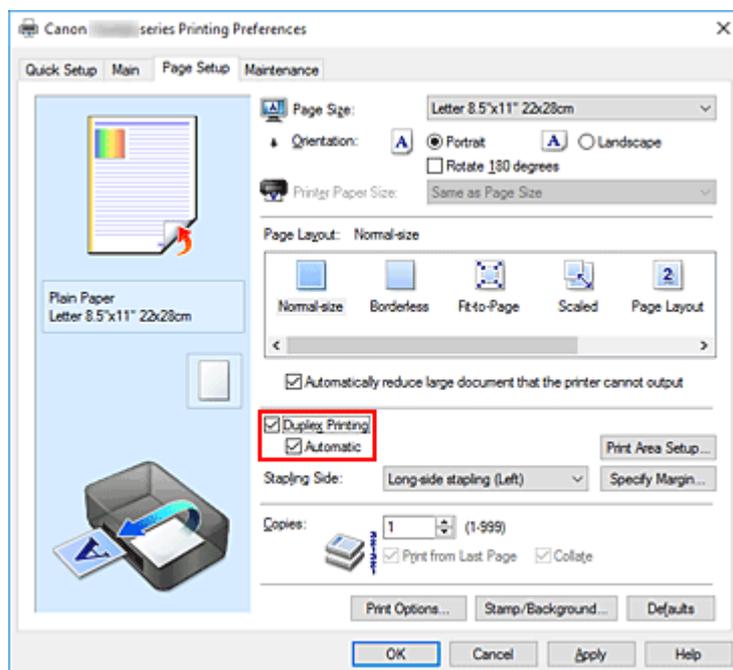
Você também pode definir uma impressão duplex nos **Recursos adicionais (Additional Features)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

Executando a Impressão Duplex Automática

Você pode executar a impressão duplex sem precisar virar o papel.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Defina a impressão duplex automática

Marque a caixa de seleção **Impressão duplex (Duplex Printing)** na guia **Configurar página (Page Setup)** e confirme se **Automático (Automatic)** está selecionado.



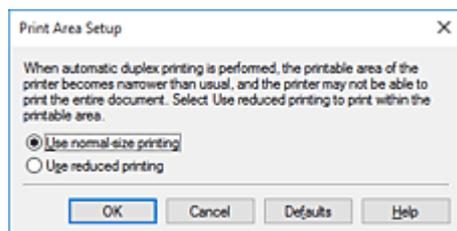
3. Selecione o layout

Selecione **Tamanho normal (Normal-size)**, **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)** ou **Layout da página (Page Layout)** na lista **Layout da Página (Page Layout)**.

4. Defina a área de impressão

Quando você executa a impressão duplex, a área de impressão do documento fica um pouco mais estreita que o normal e o documento talvez não caiba em uma página.

Clique em **Configuração da área de impressão... (Print Area Setup...)**, selecione um dos métodos de processamento a seguir e clique em **OK**.



Utilizar impressão em tamanho normal (Use normal-size printing)

Imprima sem reduzir a página.

Utilizar impressão reduzida (Use reduced printing)

Reduzir um pouco a página durante a impressão.

5. Especifique o lado a ser grampeado

O melhor **Lado do grampeamento (Stapling Side)** é automaticamente selecionado das configurações de **Orientação (Orientation)** e de **Layout da página (Page Layout)**. Para alterar a configuração, selecione o lado de grampeamento na lista.

6. Defina a largura da margem

Se necessário, clique em **Especificar margem... (Specify Margin...)**, defina a largura da margem e clique em **OK**.

7. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar página (Page Setup)**.

Quando a impressão for executada, a impressão duplex será iniciada.

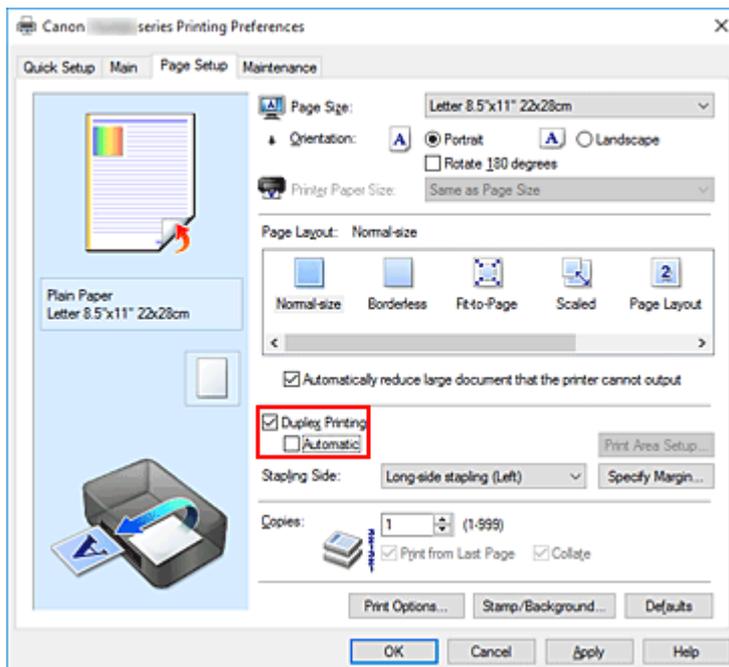
Executando a Impressão Duplex Manualmente

Você pode executar a impressão duplex manualmente.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a impressão duplex

Marque a caixa de seleção **Impressão duplex (Duplex Printing)** e desmarque a caixa de seleção **Automático (Automatic)** da guia **Configurar página (Page Setup)**.



3. Selecione o layout

Selecione **Tamanho normal (Normal-size)**, **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)** ou **Layout da página (Page Layout)** na lista **Layout da Página (Page Layout)**.

4. Especifique o lado a ser grampeado

O melhor **Lado do grampeamento (Stapling Side)** é automaticamente selecionado das configurações de **Orientação (Orientation)** e de **Layout da página (Page Layout)**. Para alterar a configuração, selecione o lado de grampeamento na lista.

5. Defina a largura da margem

Se necessário, clique em **Especificar margem... (Specify Margin...)**, defina a largura da margem e clique em **OK**.

6. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar página (Page Setup)**.

Ao executar a impressão, o documento é impresso primeiro em um lado de uma folha de papel.

Depois que um lado for impresso, coloque mais papel corretamente, de acordo com a mensagem.

Em seguida, clique em **Iniciar impressão (Start Printing)** para imprimir do outro lado.

►►► Importante

- Quando um tipo de mídia diferente de **Papel Comum (Plain Paper)** for selecionado na lista **Tipo de mídia (Media Type)** da guia **Principal (Main)**, **Impressão duplex (Duplex Printing)** aparecerá esmaecida e estará indisponível.
- Quando **Sem bordas (Borderless)**, **Ladrilho/cartaz (Tiling/Poster)** ou **Livreto (Booklet)** for selecionado da lista **Layout da página (Page Layout)**, **Impressão duplex (Duplex Printing)** e **Lado do grampeamento (Stapling Side)** aparecerão esmaecidos e indisponíveis.

- A **Impressão duplex (Duplex Printing)** só poderá ser executada quando um dos seguintes tamanhos de papel for selecionado em **Tam. pág. (Page Size)** na guia **Configurar página (Page Setup)**.
 - **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm), A4**
- Após a impressão da página de frente, há um tempo de secagem da tinta antes de iniciar a impressão da página de verso (a operação para temporariamente). Não toque no papel durante este tempo. Você pode alterar o tempo de espera de secagem da tinta em **Configurações personalizadas (Custom Settings)** no Canon IJ Printer Assistant Tool.

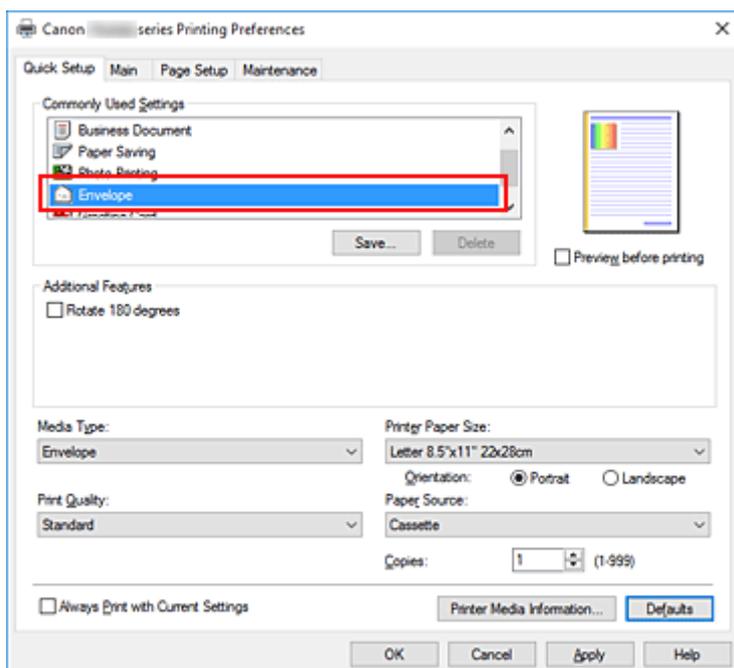
Tópico relacionado

- [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#)

Configurando a Impressão de Envelopes

1. [Coloque envelope](#) na impressora
2. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
3. Selecione o tipo de mídia

Selecione **Envelope** nas **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.



4. Selecione o tamanho do papel

Quando a caixa de diálogo **Configuração de tamanho do envelope (Envelope Size Setting)** for exibida, selecione **Envelope Comercial 10 (Envelope Com 10)**, **Envelope DL**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** ou **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** e então clique em **OK**.

5. Defina a orientação

Para imprimir o destinatário horizontalmente, selecione **Paisagem (Landscape)** para **Orientação (Orientation)**.



»»» Nota

- Se **Envelope Comercial 10 (Envelope Com 10)**, **Envelope DL**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** ou **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** estiver selecionado em **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**, a impressora girará o papel 90°

para a esquerda e imprimirá, independentemente da configuração **Girar 90 graus para a esquerda quando a orientação for [Paisagem] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** em **Configurações personalizadas (Custom Settings)** no Canon IJ Printer Assistant Tool.

6. Selecione a qualidade de impressão

Selecione **Alta (High)** ou **Padrão (Standard)** em **Qualidade de impressão (Print Quality)**.

7. Clique em **OK**

Ao imprimir, as informações serão impressas no envelope.

»» **Importante**

- Durante a impressão de envelopes, mensagens de orientação são exibidas. Para ocultar as mensagens de orientação, marque a caixa de seleção **Não mostrar esta mensagem novamente (Do not show this message again)**. Para mostrar o guia novamente, clique na guia **Exibir status da impressora (View Printer Status)** na guia **Manutenção (Maintenance)** e inicie o Monitor de Status Canon IJ. Em seguida, clique em **Impressão de envelope (Envelope Printing)** de **Exibir mensagem de orientação (Display Guide Message)** do menu **Opção (Option)** para ativar a configuração.

»» **Nota**

- Se as configurações do papel no driver da impressora forem diferentes das informações do papel registradas na impressora, poderá ocorrer um erro. Para obter instruções sobre o que fazer caso ocorra um erro, consulte "[Configurações de Papel](#)." Para verificar as configurações atuais da impressora ou aplicar as configurações da impressora no driver da impressora, clique em **Informações de mídia da impressora... (Printer Media Information...)** na guia **Instalação rápida (Quick Setup)** e especifique as configurações na caixa de diálogo exibida. Para obter detalhes sobre as informações do papel a serem registradas na impressora, consulte o seguinte:
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#)
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#)

Imprimindo em Cartões Postais

1. [Colocar cartão postal](#) na impressora

2. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

3. Selecionar configurações mais usadas

Exiba a guia **Instalação rápida (Quick Setup)** e, para **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, selecione **Padrão (Standard)**.

4. Selecione o tipo de mídia

Para **Tipo de mídia (Media Type)**, selecione **Ink Jet Hagaki (A)**, **Ink Jet Hagaki**, **Hagaki K (A)**, **Hagaki K**, **Hagaki (A)** ou **Hagaki**.

►►► Importante

- Esta impressora não pode imprimir em cartões postais com fotos ou etiquetas anexados.
- Ao imprimir em cada lado de um cartão postal separadamente, você obterá uma impressão mais clara se imprimir o lado da mensagem primeiro e então o lado do endereço.
- As configurações de papel no driver da impressora são diferentes, dependendo de você estar imprimindo no lado do endereço ou no lado da mensagem.

Para verificar as configurações atuais da impressora ou aplicar as configurações da impressora no driver da impressora, clique em **Informações de mídia da impressora... (Printer Media Information...)** na guia **Instalação rápida (Quick Setup)** e especifique as configurações na caixa de diálogo exibida.

Para obter detalhes sobre as informações do papel a serem registradas no driver da impressora e na impressora, consulte o seguinte:

- [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#)
- [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#)

5. Selecione o tamanho do papel

Para **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**, selecione **Hagaki 100x148mm** ou **Hagaki 2 200x148mm**.

►►► Importante

- Os cartões postais de resposta só poderão ser usados quando você os imprimir do computador.
- Quando estiver imprimindo um cartão postal de resposta, sempre defina o tamanho do papel como **Hagaki 2 200x148mm** do software aplicativo ou do driver da impressora.
- Não dobre o cartão postal de resposta. Se uma dobra for formada, a impressora não poderá alimentar o cartão postal adequadamente, e essa condição causará saltos de linha ou um atolamento de papel.
- A impressão sem-bordas não pode ser usada com cartões postais de resposta.

6. Definir a orientação da impressão

Para imprimir o endereço horizontalmente, defina **Orientação (Orientation)** como **Paisagem (Landscape)**.

7. Selecione a qualidade de impressão

Para **Qualidade de impressão (Print Quality)**, selecione **Alta (High)** ou **Padrão (Standard)** de acordo com sua finalidade.

8. Clique em **OK**

Quando a impressão for executada, os dados serão impressos no cartão postal.

Importante

- Se você quiser exibir uma mensagem de orientação durante a impressão de cartão postal, abra a guia **Manutenção (Maintenance)** e clique em **Exibir status da impressora (View Printer Status)** para iniciar o Canon IJ Status Monitor.
No menu **Opção (Option)**, escolha **Exibir mensagem de orientação (Display Guide Message)** e clique em **Impressão de Hagaki (Hagaki Printing)** para ativar a configuração.
Para ocultar essas mensagens de orientação, marque a caixa de seleção **Não mostrar esta mensagem novamente (Do not show this message again)**.
- Ao imprimir em mídia diferente de cartões postais, coloque a mídia de acordo com o método de uso da mídia e clique em **Iniciar impressão (Start Printing)**.

Visão Geral do Driver da Impressora

- ▶ **Driver da Impressora Canon IJ**
 - Abrindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora
- ▶ **Canon IJ Status Monitor**
 - Verificando o Status da Tinta do seu Computador
- ▶ **Instruções de Uso (Driver da Impressora)**

Driver da Impressora Canon IJ

O driver da impressora do Canon IJ (chamado simplesmente de driver da impressora abaixo) é o software que você instala em seu computador para que ele possa se comunicar com a impressora.

O driver da impressora converte os dados de impressão criados pelo software aplicativo em dados que podem ser interpretados pela impressora e os envia para a impressora.

Como as impressoras são compatíveis com diferentes formatos de dados, você precisa de um driver que seja compatível com a sua impressora.

Instalando o Driver da Impressora

Para instalar o driver da impressora, instale o driver a partir de **Iniciar configuração (Start Setup)** no CD-ROM de instalação que veio com a impressora.

Especificando o Driver da Impressora

Para especificar o driver da impressora, abra a caixa de diálogo **Imprimir (Print)** do software aplicativo que estiver usando e selecione "Canon XXX" (onde "XXX" é o nome do modelo).

Exibindo o Manual a partir do Driver da Impressora

Para exibir a descrição de uma guia de configuração da tela de configuração do driver da impressora, clique em **Ajuda (Help)** naquela guia.

Tópico relacionado

- [Abrindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora](#)

Abrindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora

Você pode exibir a tela de configuração do driver da impressora do software aplicativo ou clicando no ícone da impressora.

Exibindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora do Software Aplicativo

Realize esse procedimento para definir as configurações durante a impressão.

1. Selecione o comando de impressão do software aplicativo

O comando **Imprimir (Print)** pode ser geralmente encontrado no menu **Arquivo (File)**.

2. Selecione o modelo da sua impressora e clique em **Preferências (Preferences)** (ou em **Propriedades (Properties)**)

A tela de configuração do driver da impressora aparece.

▶▶▶ Nota

- Dependendo do software aplicativo utilizado, os nomes do comando e do menu e o número de etapas podem variar. Para obter mais detalhes, consulte as instruções operacionais do software aplicativo.

Exibindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora Clicando no Ícone da Impressora

Na tela de configuração, você pode realizar as operações de manutenção da impressora, como limpeza da cabeça de impressão ou definição das configurações a serem compartilhadas por qualquer software aplicativo.

1. Selecione **Painel de Controle (Control Panel) -> Hardware e Som (Hardware and Sound) -> Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**

2. Clique com o botão direito no ícone do seu modelo. Quando o menu aparecer, selecione **Preferências de impressão (Printing preferences)**

A tela de configuração do driver da impressora aparece.

▶▶▶ Importante

- Abrir a janela de instalação do driver da impressora por meio de **Propriedades da impressora (Printer properties)** exibe as guias relacionadas às funções do Windows, como a guia **Portas (Ports)** (ou **Avançado (Advanced)**). Essas guias não serão exibidas se você abrir a janela por meio de **Preferências de impressão (Printing preferences)** ou do software. Para obter mais informações sobre guias relativas às funções do Windows, consulte o manual do usuário do Windows.

Canon IJ Status Monitor

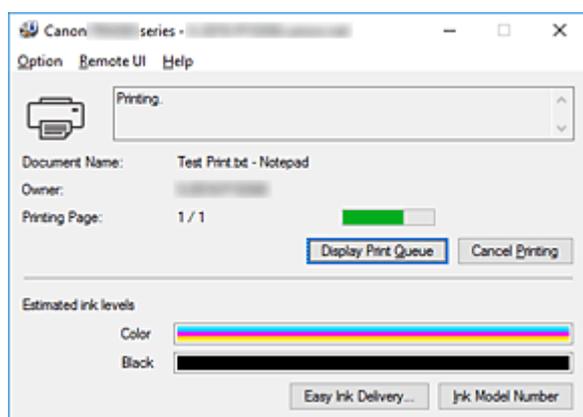
O Monitor de Status Canon IJ é um software aplicativo que mostra o status da impressora e o andamento da impressão. É possível saber qual o status da impressora por meio de gráficos, ícones e mensagens.

Iniciando o Monitor de Status Canon IJ

O Monitor de Status Canon IJ é iniciado automaticamente quando os dados da impressora são enviados para a impressora. Uma vez iniciado, o Monitor de Status Canon IJ aparece como um botão na barra de tarefas.



Clique no botão do monitor de status exibido na barra de tarefas. O Monitor de Status Canon IJ aparece.



Nota

- Para abrir o Monitor de Status Canon IJ quando a impressora não estiver imprimindo, abra a [janela de configuração do driver da impressora](#) e clique em **Exibir status da impressora (View Printer Status)** na guia **Manutenção (Maintenance)**.
- As informações exibidas no Monitor de Status Canon IJ poderão ser diferentes, dependendo do país ou da região onde você estiver usando a impressora.

Quando ocorrem erros

O Monitor de Status Canon IJ será exibido automaticamente se ocorrer um erro (por exemplo, se a impressora ficar sem papel ou com pouca tinta).

Canon series -

Support Code : 1003
Paper has run out.

-  1. Load paper into the cassette.
-  2. Insert the cassette completely to the end of the printer. Check that the tip of the arrow is aligned with the front panel of the printer.
-  3. Press the printer's OK button.

If Error Persists

Cancel Printing

Nesses casos, execute a ação apropriada, conforme descrito.

Verificando o Status da Tinta do seu Computador

Você pode verificar o nível de tinta restante e os tipos de cartucho FINE para o seu modelo.

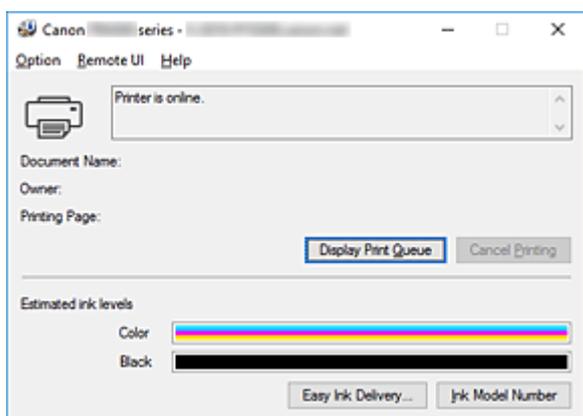
1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Iniciando o Monitor de Status Canon IJ

Na guia **Manutenção (Maintenance)**, clique em **Exibir status da impressora (View Printer Status)**.

3. Exibir **Níveis de tinta estimados (Estimated ink levels)**

O status da tinta é exibido como uma ilustração.



►►► Nota

- As informações exibidas no Monitor de Status Canon IJ poderão ser diferentes, dependendo do país ou da região onde você estiver usando a impressora.

Instruções de Uso (Driver da Impressora)

Este driver da impressora está sujeito às restrições a seguir. Lembre-se dos seguintes pontos quando utilizar o driver da impressora.

Restrições relativas ao driver da impressora

- Em alguns aplicativos, a configuração **Cópias (Copies)** da guia **Configurar página (Page Setup)** do driver da impressora talvez não esteja ativada.
Nesse caso, use a configuração de cópias da caixa de diálogo **Imprimir (Print)** do software aplicativo.
- Se o **Idioma (Language)** selecionado na caixa de diálogo **Sobre (About)** da guia **Manutenção (Maintenance)** não coincidir com o idioma da interface do sistema operacional, a configuração do driver da impressora poderá não ser exibida corretamente.
- Não altere os itens da guia **Avançado (Advanced)** das propriedades da impressora. Se você alterar algum desses itens, não poderá utilizar corretamente as funções a seguir.
Além disso, se **Imprimir em arquivo (Print to file)** for selecionado na caixa de diálogo **Imprimir (Print)** do software aplicativo e em aplicativos que não permitem spool EMF, como o Adobe Photoshop LE e o MS Photo Editor, as funções a seguir não funcionarão.
 - **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** na guia **Principal (Main)**
 - **Impedimento de perda de dados impressos (Prevention of Print Data Loss)** na caixa de diálogo **Opções de impressão (Print Options)** da guia **Configurar página (Page Setup)**
 - **Layout da página (Page Layout)**, **Ladrilho/cartaz (Tiling/Poster)**, **Livreto (Booklet)**, **Impressão duplex (Duplex Printing)**, **Especificar margem... (Specify Margin...)**, **Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)**, **Agrupar (Collate)** e **Carimbo/segundo plano... (Stamp/Background...)** na guia **Configurar página (Page Setup)**
 - **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** na guia **Ajuste de cores (Color Adjustment)** na caixa de diálogo **Ajuste de cores manual (Manual Color Adjustment)**
- Como a resolução da visualização da impressão é diferente da resolução da impressão, o texto e as linhas na visualização poderão ter um aspecto diferente do resultado da impressão real.
- Em alguns aplicativos, a impressão é dividida em vários trabalhos de impressão.
Para cancelar a impressão, exclua todos os trabalhos de impressão divididos.
- Se os dados da imagem não forem impressos corretamente, exiba a caixa de diálogo **Opções de impressão (Print Options)**, na guia **Configurar página (Page Setup)**, e altere a configuração de **Desativar ICM necessário no software (Disable ICM required from the application software)**. Isso pode resolver o problema.

Pontos a Serem Observados com Restrições

- Existem as seguintes restrições no Microsoft Word (Microsoft Corporation).
 - Quando o Microsoft Word tiver as mesmas funções de impressão que o driver da impressora, utilize o Word para especificá-las.
 - Quando **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)** ou **Layout da página (Page Layout)** for usado para **Layout da página (Page Layout)** na guia **Configurar página (Page Setup)**

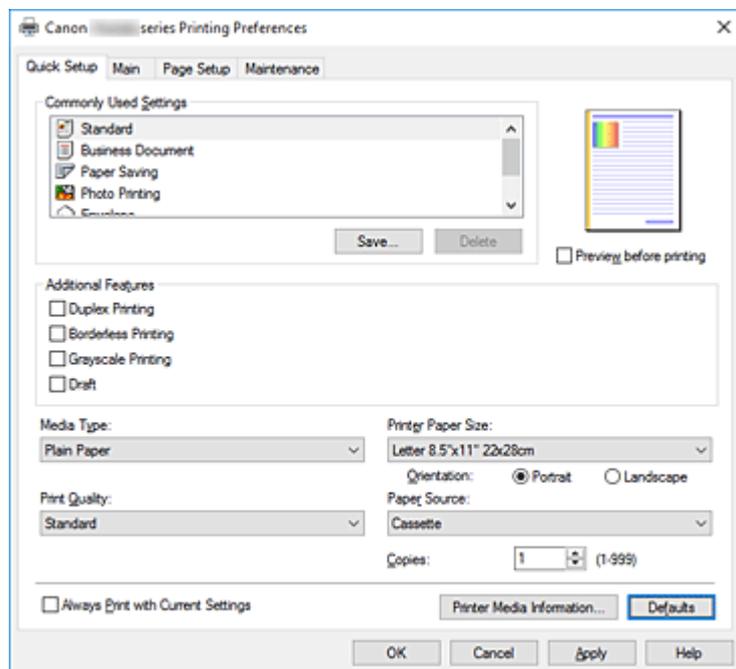
- Setup**) do driver da impressora, o documento poderá não ser impresso normalmente em determinadas versões do Word.
- Quando **Tam. Pág. (Page Size)** estiver definido como "XXX Ampliar/Reduzir" no Word, o documento poderá não ser impresso normalmente em determinadas versões do Word. Nesse caso, siga o procedimento abaixo.
 1. Abra a caixa de diálogo **Imprimir (Print)** do Word.
 2. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#) e, na guia **Configurar página (Page Setup)**, defina **Tam. pág. (Page Size)** com o mesmo tamanho do papel especificado no Word.
 3. Defina o **Layout da página (Page Layout)** desejado e então clique em **OK** para fechar a janela.
 4. Sem iniciar a impressão, feche a caixa de diálogo **Imprimir (Print)**.
 5. Abra a caixa de diálogo **Imprimir (Print)** do Word novamente.
 6. Abra a janela de configuração do driver da impressora novamente e clique em **OK**.
 7. Inicie a impressão.
 - Se a impressão de bitmap estiver ativada no Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated), a impressão poderá demorar algum tempo ou talvez alguns dados não sejam impressos. Imprima depois de desmarcar a caixa de seleção **Impressão de Bitmap (Bitmap Printing)** na caixa de diálogo **Imprimir (Print)**.

Descrição do Driver da Impressora

- ▶ **Descrição da guia Instalação rápida**
- ▶ **Descrição da Guia Principal**
- ▶ **Descrição da Guia Configurar página**
- ▶ **Descrição da Guia Manutenção**
- ▶ **Descrição do Canon IJ Status Monitor**

Descrição da guia Instalação rápida

A guia **Instalação rápida (Quick Setup)** destina-se ao registro de configurações de impressão mais usadas. Quando você seleciona uma configuração registrada, a impressora alterna automaticamente para os itens pré-ajustados.



Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)

Os nomes e ícones de perfis de impressão usados com frequência são registrados. Quando você seleciona um perfil de impressão de acordo com a finalidade do documento, as configurações correspondentes à finalidade são aplicadas.

Além disso, as funções consideradas como úteis para o perfil de impressão selecionado são exibidas em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

Você também pode alterar um perfil de impressão e registrá-lo sob um novo nome. Você também pode excluir o perfil de impressão registrado.

Você pode reorganizar os perfis ao arrastar os perfis individuais ou mantendo pressionada a tecla Ctrl e pressionando as teclas de seta para cima ou para baixo.

Padrão (Standard)

Estas são as configurações de fábrica.

Se **Tam. pág. (Page Size)**, **Orientação (Orientation)** e **Cópias (Copies)** tiverem sido definidos do software, essas configurações terão prioridade.

Documento comercial (Business Document)

Selecione esta configuração ao imprimir um documento geral.

Se **Tam. pág. (Page Size)**, **Orientação (Orientation)** e **Cópias (Copies)** tiverem sido definidos do software, essas configurações terão prioridade.

Economia de papel (Paper Saving)

Selecione esta configuração para economizar papel ao imprimir um documento geral. As caixas de seleção **Impressão 2 em 1 (2-on-1 Printing)** e **Impressão duplex (Duplex Printing)** são marcadas automaticamente.

Se **Tam. pág. (Page Size)**, **Orientação (Orientation)** e **Cópias (Copies)** tiverem sido definidos do software, essas configurações terão prioridade.

Impressão de foto (Photo Printing)

Se você selecionar esta configuração ao imprimir uma foto, o papel fotográfico e o tamanho da foto geralmente usados são definidos. A caixa de seleção **Impressão sem bordas (Borderless Printing)** é marcada automaticamente.

Se **Orientação (Orientation)** e **Cópias (Copies)** tiverem sido definidos do software, essas configurações terão prioridade.

Envelope

Se você selecionar esta configuração para a impressão de um envelope, **Tipo de mídia (Media Type)** será definido automaticamente como **Envelope**. Na caixa de diálogo **Configuração de tamanho do envelope (Envelope Size Setting)**, selecione o tamanho do envelope a ser usado.

Cartão Comemorativo (Greeting Card)

Quando selecionado para imprimir um cartão, o **Tipo de mídia (Media Type)** é definido automaticamente para **Imp. Cartão Comem. Inkjet (Inkjet Greeting Card)**. A **Qualidade de impressão (Print Quality)** também é definida para **Alta (High)** e uma marca de seleção é adicionada a **Impressão sem bordas (Borderless Printing)**.

»» Nota

- A combinação dos **Recursos adicionais (Additional Features)** que foram exibidos para o perfil de impressão selecionado quando o perfil de impressão adicionado foi salvo também será exibida quando o perfil de impressão adicionado for selecionado.

Salvar... (Save...)

Exibe a [Caixa de diálogo Salvar configurações mais usadas](#).

Clique neste botão quando quiser salvar as informações definidas nas guias **Instalação rápida (Quick Setup)**, **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)** como **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.

Excluir (Delete)

Exclui um perfil de impressão registrado.

Selecione o nome da configuração a ser excluída de **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** e clique em **Excluir (Delete)**. Quando uma mensagem de confirmação for exibida, clique em **OK** para excluir o perfil de impressão especificado.

»» Nota

- Perfis de impressão que estão registrados nas configurações iniciais não podem ser excluídos.

Visualização de Configurações

A ilustração em papel mostra como será o layout do original em uma folha de papel.

Você pode verificar uma imagem geral do layout.

Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)

Mostra a aparência do resultado da impressão antes que os dados sejam realmente impressos.

Marque esta caixa de seleção para exibir uma visualização antes de imprimir.

Desmarque esta caixa de seleção se não quiser exibir uma visualização.

Recursos adicionais (Additional Features)

Exibe as funções convenientes usadas com frequência para o perfil de impressão selecionado para **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

Quando você move o ponteiro do mouse perto de uma função que possa ser alterada, uma descrição dessa função é exibida.

Para ativar uma função, marque a caixa de seleção correspondente.

Para algumas funções, você pode definir configurações detalhadas nas guias **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)**.

»»» Importante

- Dependendo dos perfis de impressão, determinadas funções poderão estar esmaecidas ou você não poderá alterá-las.

Impressão 2 em 1 (2-on-1 Printing)

Imprima duas páginas do documento, lado a lado, em uma folha de papel.

Para alterar a sequência das páginas, clique na guia **Configurar página (Page Setup)**, selecione **Layout da página (Page Layout)** para **Layout da Página (Page Layout)** e clique em **Especificar... (Specify...)**. Então, na [Caixa de diálogo Impr. layout página](#) que aparecer, especifique a **Ordem das páginas (Page Order)**.

Impressão 4 em 1 (4-on-1 Printing)

Imprima quatro páginas do documento, lado a lado, em uma folha de papel.

Para alterar a sequência das páginas, clique na guia **Configurar página (Page Setup)**, selecione **Layout da página (Page Layout)** para **Layout da Página (Page Layout)** e clique em **Especificar... (Specify...)**. Então, na [Caixa de diálogo Impr. layout página](#) que aparecer, especifique a **Ordem das páginas (Page Order)**.

Impressão duplex (Duplex Printing)

Seleciona se o documento deve ser impresso em ambos os lados ou em um lado de uma folha de papel.

Para alterar o lado de grampeamento ou as margens, defina os novos valores na guia **Configurar página (Page Setup)**.

Impressão sem bordas (Borderless Printing)

Executa a impressão sem bordas sem quaisquer margens no papel.

Com a função de impressão sem bordas, o documento a ser impresso é ampliado, de modo a sair ligeiramente do papel. Em outras palavras, o documento é impresso sem qualquer margem.

Para ajustar até onde o documento pode se estender para além do papel, clique na guia **Configurar página (Page Setup)**, escolha **Sem bordas (Borderless)** e insira o valor em **Tamanho da extensão (Amount of Extension)**.

Imprimir em escala de cinza (Grayscale Printing)

Esta função converte os dados em dados monocromáticos ao imprimir seu documento.

Rascunho (Draft)

Esta configuração é adequada para a impressão de teste.

Girar 180 graus (Rotate 180 degrees)

Imprime o documento ao girá-lo 180 graus em relação à direção da alimentação de papel.

A largura da área de impressão e a extensão configuradas em outro software serão revertidas vertical e horizontalmente.

Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)

Selecione quando definir o método **Correção de cores (Color Correction)** e configurações individuais, como **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**, **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)**, **Contraste (Contrast)** etc.

Tipo de mídia (Media Type)

Seleciona um tipo de papel para impressão.

Selecione um tipo de mídia que corresponda ao papel colocado na impressora. Isso garante que a impressão será realizada adequadamente para o papel especificado.

Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)

Seleciona o tamanho do papel realmente colocado na impressora.

Normalmente, o tamanho do papel é definido automaticamente de acordo com a configuração de tamanho do papel de saída, e o documento é impresso sem escala.

Quando você define **Impressão 2 em 1 (2-on-1 Printing)** ou **Impressão 4 em 1 (4-on-1 Printing)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**, pode definir manualmente o tamanho do papel com **Tam. pág. (Page Size)** na guia **Configurar página (Page Setup)**.

Se você selecionar um tamanho do papel que seja menor do que o **Tam. pág. (Page Size)**, o tamanho do documento será reduzido. Se você selecionar um tamanho do papel que seja maior, o tamanho do documento será ampliado.

Além disso, se você selecionar **Personalizado... (Custom...)**, a [Caixa de diálogo Tamanho de papel personalizado](#) abrirá e permitirá que você especifique qualquer dimensão vertical e horizontal para o tamanho do papel.

Orientação (Orientation)

Seleciona a orientação da impressão.

Se o aplicativo usado para criar seu documento tiver uma função semelhante, selecione a mesma orientação selecionada no aplicativo.

Retrato (Portrait)

Imprime o documento de forma que suas posições superior e inferior fiquem inalteradas em relação à direção da alimentação de papel. Esta é a configuração padrão.

Paisagem (Landscape)

Imprime o documento ao girá-lo 90 graus em relação à direção da alimentação de papel.

Você pode alterar a direção de rotação indo para Canon IJ Printer Assistant Tool, abrindo a caixa de diálogo **Configurações personalizadas (Custom Settings)** e, em seguida, usando a caixa de seleção **Girar 90 graus para a esquerda quando a orientação for [Paisagem] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Para girar o documento 90 graus para a esquerda ao imprimir, marque a caixa de seleção **Girar 90 graus para a esquerda quando a orientação for [Paisagem] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Qualidade de impressão (Print Quality)

Selecione sua qualidade de impressão desejada.

Selecione uma das opções a seguir para definir o nível de qualidade de impressão apropriado para a finalidade.

Para definir o nível de qualidade de impressão individualmente, clique na guia **Principal (Main)** e, para **Qualidade de impressão (Print Quality)**, selecione **Personalizada (Custom). Definir... (Set...)** é ativado. Clique em **Definir... (Set...)** para abrir a [Caixa de diálogo Personalizada](#) e então especifique as configurações desejadas.

Alta (High)

Prioriza a qualidade de impressão em relação à velocidade de impressão.

Padrão (Standard)

Imprime com velocidade e qualidade médias.

Rascunho (Draft)

Esta configuração é adequada para a impressão de teste.

Origem do papel (Paper Source)

Exibe a origem a partir da qual o papel é fornecido.

Cassete (Cassette)

O papel é sempre fornecido pelo cassete.

Cópias (Copies)

Especifica o número de cópias que você deseja imprimir. Você pode especificar um valor de 1 a 999.

►►► Importante

- Quando o aplicativo de software usado para criar o documento tiver a mesma função, especifique as configurações no driver da impressora. No entanto, se os resultados da impressão não forem aceitáveis, especifique as configurações da função no aplicativo.

Imprimir sempre com configurações atuais (Always Print with Current Settings)

Imprime documentos com as configurações atuais a partir da próxima execução de impressão.

Quando você seleciona esta função e então fecha a [janela de configuração do driver da impressora](#), as informações definidas nas guias **Instalação rápida (Quick Setup)**, **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)** são salvas e a impressão com as mesmas configurações será possível a partir da próxima execução de impressão.

►►► Importante

- Se você fizer logon com um nome de usuário diferente, as configurações definidas quando essa função estava ativada não se refletirão nas configurações de impressão.
- Se uma configuração tiver sido especificada no software, ela terá prioridade.

Informações de mídia da impressora... (Printer Media Information...)

Exibe a [Caixa de diálogo Informações de mídia da impressora](#).

Você pode verificar as configurações da impressora e aplicar as configurações marcadas no driver da impressora.

Padrões (Defaults)

Restaura todas as configurações alteradas aos valores padrão.

Clique neste botão para retornar todas as configurações nas guias **Instalação rápida (Quick Setup)**, **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)** para seus valores padrão (configurações de fábrica).

Caixa de diálogo Salvar configurações mais usadas (Save Commonly Used Settings)

Esta caixa de diálogo permite que você salve as informações definidas nas guias **Instalação rápida (Quick Setup)**, **Principal (Main)** e **Configurar página (Page Setup)** e adicione as informações na lista **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

Nome (Name)

Insira o nome do perfil de impressão que você deseja salvar.

Podem ser inseridos até 255 caracteres.

O nome aparece, com seu ícone associado, na lista **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

Opções... (Options...)

Abre a [Caixa de diálogo Salvar configurações mais usadas](#).

Altera os detalhes do perfil de impressão a ser salvo.

Caixa de diálogo Salvar configurações mais usadas (Save Commonly Used Settings)

Selecione os ícones dos perfis de impressão a serem registrados como **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** e altere os itens a serem salvos nos perfis de impressão.

Ícone (Icon)

Selecione o ícone do perfil de impressão que você deseja salvar.

O ícone selecionado aparece, com seu nome, na lista **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

Salvar configuração de tamanho do papel (Save the paper size setting)

Salva o tamanho do papel no perfil de impressão em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.

Para aplicar o tamanho do papel salvo quando o perfil de impressão for salvo, marque esta caixa de seleção.

Se esta caixa de seleção estiver desmarcada, o tamanho do papel não será salvo e, conseqüentemente, a configuração do tamanho do papel não será aplicada quando o perfil de impressão for selecionado. Em vez disso, a impressora usa o tamanho do papel especificado no software.

Salvar configuração de orientação do papel (Save the orientation setting)

Salva a **Orientação (Orientation)** no perfil de impressão em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.

Para aplicar a orientação de impressão salva quando o perfil de impressão for salvo, marque esta caixa de seleção.

Se esta caixa de seleção estiver desmarcada, a orientação de impressão não será salva e, conseqüentemente, a configuração de **Orientação (Orientation)** não será aplicada quando o perfil de impressão for selecionado. Em vez disso, a impressora usa a orientação de impressão especificada no software.

Salvar configuração de cópias (Save the copies setting)

Salva a configuração de **Cópias (Copies)** no perfil de impressão em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**.

Para aplicar a configuração de cópias salva quando o perfil de impressão for salvo, marque esta caixa de seleção.

Se esta caixa de seleção estiver desmarcada, a configuração de cópias não será salva e, conseqüentemente, a configuração de **Cópias (Copies)** não será aplicada quando o perfil de impressão for selecionado. Em vez disso, a impressora usa a configuração de cópias especificada no software.

Caixa de diálogo Tamanho de papel personalizado (Custom Paper Size)

Esta caixa de diálogo permite que você especifique o tamanho (largura e altura) do papel personalizado.

Unidades (Units)

Selecione a unidade para entrada de um tamanho do papel definido pelo usuário.

Tamanho do papel (Paper Size)

Especifica o **Largura (Width)** e o **Altura (Height)** do papel personalizado. A medida é mostrada de acordo com as unidades especificadas em **Unidades (Units)**.

Caixa de diálogo Informações de mídia da impressora (Printer Media Information)

Esta caixa de diálogo permite verificar as configurações da impressora e aplicar as configurações marcadas no driver da impressora.

Origem do papel (Paper Source)

Verifique a configuração ou selecione uma nova origem de papel.

Tipo de mídia (Media Type)

Exibe o **Tipo de mídia (Media Type)** que está configurado na impressora atualmente.
Para aplicar a configuração exibida ao driver da impressora, clique em **Definir (Set)**.

Tam. pág. (Page Size)

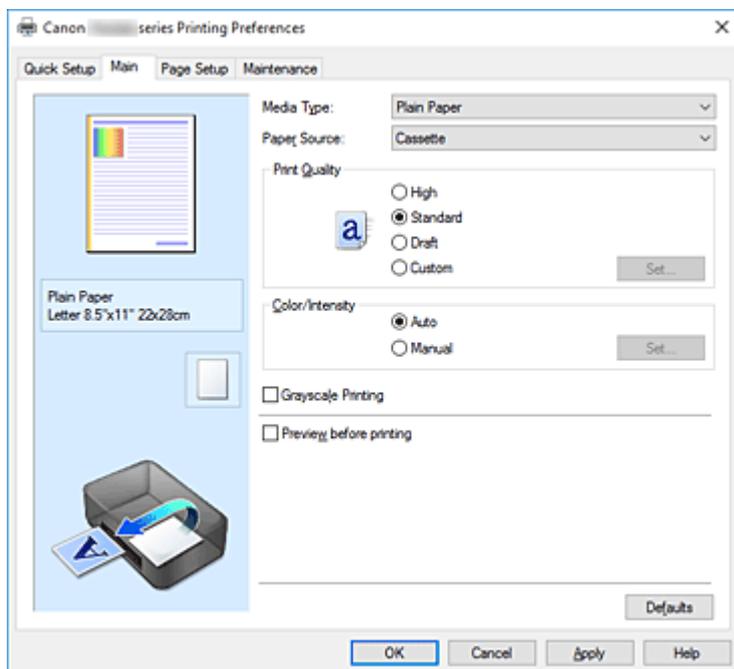
Exibe o **Tam. pág. (Page Size)** que está configurado na impressora atualmente.
Para aplicar a configuração exibida ao driver da impressora, clique em **Definir (Set)**.

Tópicos Relacionados

- [Configuração Básica de Impressão](#)
- [Definindo o Tam. Pág. e a Orientação](#)
- [Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão](#)
- [Executar a Impressão Sem-bordas](#)
- [Impressão Duplex](#)
- [Configurando a Impressão de Envelopes](#)
- [Imprimindo em Cartões Postais](#)
- Exibindo os resultados da impressão antes de imprimir
- Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado)
- Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático
- Especificando a Correção de Cores
- Ajustando a Proporção de Cores
- Ajustando a Proporção de Cores Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora)
- Ajustando o Brilho
- Ajustando a Intensidade
- Ajustando o Contraste
- Ajustando a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora)
- [Registrando um Perfil de Impressão Frequentemente Usado](#)

Descrição da Guia Principal

A guia **Principal (Main)** permite que você crie uma configuração de impressão básica de acordo com o tipo de mídia. A menos que seja necessária uma impressão especial, a impressão normal poderá ser executada somente pela configuração dos itens desta guia.



Visualização de Configurações

A ilustração em papel mostra como será o layout do original em uma folha de papel. Você pode verificar uma imagem geral do layout.

Tipo de mídia (Media Type)

Selecione um tipo de papel para impressão.

Selecione um tipo de mídia que corresponda ao papel colocado na impressora. Isso garante que a impressão será realizada adequadamente para o papel especificado.

Origem do papel (Paper Source)

Exibe a origem a partir da qual o papel é fornecido.

Cassete (Cassette)

O papel é sempre fornecido pelo cassete.

Qualidade de impressão (Print Quality)

Selecione sua qualidade de impressão desejada.

Selecione uma das opções a seguir para definir o nível de qualidade de impressão apropriado para a finalidade.

»»» Importante

- Dependendo das configurações de **Tipo de mídia (Media Type)**, os mesmos resultados de impressão poderão ser produzidos, mesmo se **Qualidade de impressão (Print Quality)** for alterado.

Alta (High)

Prioriza a qualidade de impressão em relação à velocidade de impressão.

Padrão (Standard)

Imprime com velocidade e qualidade médias.

Rascunho (Draft)

Esta configuração é adequada para a impressão de teste.

Personalizado (Custom)

Selecione esta opção quando quiser definir o nível de qualidade de impressão individualmente.

Definir... (Set...)

Selecione **Personalizada (Custom)** para **Qualidade de impressão (Print Quality)** para ativar este botão.

Abra a [Caixa de diálogo Personalizada](#). Então, você poderá definir individualmente o nível de qualidade de impressão.

Cor/intensidade (Color/Intensity)

Seleciona o método de ajuste de cor.

Automático (Auto)

Ciano (Cyan), **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**, **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)**, **Contraste (Contrast)**, entre outros, são ajustados automaticamente.

Manual

Selecione quando definir configurações individuais, como **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**, **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)**, **Contraste (Contrast)** etc. e o método **Correção de cores (Color Correction)**.

Definir... (Set...)

Selecione **Manual** para **Cor/intensidade (Color/Intensity)** para ativar este botão.

Na caixa de diálogo **Ajuste de cores manual (Manual Color Adjustment)**, você pode ajustar configurações de cor individuais, como **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**, **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)** na guia [Ajuste de cores](#) e selecione o método **Correção de cores** na guia [Correspondência](#).

»» Nota

- Se quiser usar um perfil ICC para ajustar cores, use a caixa de diálogo **Ajuste de cores manual (Manual Color Adjustment)** para definir o perfil.

Imprimir em escala de cinza (Grayscale Printing)

Esta função converte os dados em dados monocromáticos ao imprimir seu documento.

Marque esta caixa de seleção para imprimir um documento colorido em modo monocromático.

Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)

Mostra a aparência do resultado da impressão antes que os dados sejam realmente impressos.

Marque esta caixa de seleção para exibir uma visualização antes de imprimir.

Padrões (Defaults)

Restaura todas as configurações alteradas aos valores padrão.

Clicar neste botão restaura todas as configurações na tela atual aos valores padrão (configurações de fábrica).

Caixa de diálogo Personalizada (Custom)

Defina o nível de qualidade e selecione a qualidade de impressão desejada.

Qualidade

Você pode usar a barra deslizante para ajustar o nível de qualidade de impressão.

►►► Importante

- Não é possível selecionar alguns níveis de qualidade de impressão para determinadas configurações especificadas em **Tipo de mídia (Media Type)**.

►►► Nota

- Os modos de qualidade de impressão **Alta (High)**, **Padrão (Standard)** ou **Rascunho (Draft)** estão vinculados pela barra deslizante. Dessa forma, quando a barra deslizante é movida, a qualidade e o valor correspondentes são exibidos à esquerda. Isso é igual a quando o botão circular correspondente é selecionado para **Qualidade de impressão (Print Quality)** na guia **Principal (Main)**.

Guia Ajuste de cores (Color Adjustment)

Esta guia permite que você ajuste a proporção de cores ao alterar as configurações das opções **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**, **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)**.

Visualizar

Mostra o efeito do ajuste de cores.

A cor e o brilho mudam quando cada item é ajustado.

►►► Nota

- O gráfico estará em modo monocromático quando a caixa de seleção **Imprimir em escala de cinza (Grayscale Printing)** estiver marcada.

Exibir padrão de cor (View Color Pattern)

Exibe um padrão para a verificação de alterações de cor produzidas pelo ajuste de cores.

Se quiser visualizar a impressão com um padrão de cor, marque essa caixa de seleção.

Ciano (Cyan)/Magenta/Amarelo (Yellow)

Ajusta as intensidades de **Ciano (Cyan)**, **Magenta** e **Amarelo (Yellow)**.

Mover o controle deslizante para a direita deixa a cor mais forte, e movê-lo para a esquerda deixa a cor mais fraca.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50.

Esse ajuste altera o valor relativo de tinta de cada cor usada, o que altera a proporção de cores total do documento. Use seu aplicativo se quiser alterar a proporção de cores total significativamente. Use o driver da impressora somente se quiser ajustar a proporção de cores levemente.

►►► Importante

- Quando **Imprimir em escala de cinza (Grayscale Printing)** estiver marcado na guia **Principal (Main)**, **Ciano (Cyan)**, **Magenta** e **Amarelo (Yellow)** aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis.

Brilho (Brightness)

Seleciona o brilho da sua impressão.

Não é possível alterar os níveis de branco e preto puros. Entretanto, o brilho das cores entre branco e preto pode ser alterado.

Intensidade (Intensity)

Ajusta a intensidade geral de sua impressão.

Arraste o controle deslizante para a direita para aumentar a intensidade e para a esquerda para reduzi-la.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50.

Contraste (Contrast)

Ajusta o contraste entre claro e escuro na imagem a ser impressa.

Mover o controle deslizante para a direita aumenta o contraste, movê-lo para a esquerda reduz o contraste.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50.

Imprimir um padrão para ajuste de cores

Quando a proporção de cores ou a intensidade/contraste é alterada, a função de impressão de padrão imprime uma lista de resultados de ajuste junto com os valores de ajuste.

Selecione essa função ao imprimir um padrão para o ajuste de cores.

Preferências da impressão de padrão... (Pattern Print preferences...)

Marque **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** para ativar este botão.

A [Caixa de diálogo Impressão de padrão](#) abre e permite que você defina configurações de impressão de padrão.

Caixa de diálogo Impressão de padrão (Pattern Print)

Executa a configuração da impressão de padrões, permitindo a você verificar a proporção de cores e a intensidade/contraste de documentos.

Parâmetros a ajustar (Parameters to Adjust)

Selecione o item a ser verificado pela impressão de padrão.

Ciano/magenta/amarelo (Cyan/Magenta/Yellow)

Imprime um padrão que permite a você verificar a proporção de ciano/magenta/amarelo.

▶▶▶ Importante

- Quando **Imprimir em escala de cinza (Grayscale Printing)** estiver marcado na guia **Principal (Main)**, **Ciano/magenta/amarelo (Cyan/Magenta/Yellow)** aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis.

Intensidade/contraste (Intensity/Contrast)

Imprime um padrão que permite a você verificar a proporção de intensidade/contraste.

Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)

Seleciona o tamanho do papel a ser usado para impressão de padrão.

Essa configuração está vinculada ao **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)** na guia **Configurar página (Page Setup)**.

»»» Nota

- Dependendo do tamanho do papel selecionado na guia **Configurar página (Page Setup)**, pode haver tamanhos que não poderão ser selecionados.

Quantidade de instâncias de padrão (Amount of Pattern Instances)

Define o número de padrões a serem impressos.

É possível selecionar de **Maior (Largest)**, **Grande (Large)** e **Pequeno (Small)**. Quando você seleciona um tamanho de padrão, o número de padrões que poderão ser impressos é o seguinte:

»»» Nota

- **Maior (Largest)** e **Grande (Large)** não podem ser selecionados quando determinados tamanhos de papel ou tamanhos de papel de saída forem selecionados.
- A visualização da configuração na guia **Principal (Main)** exibe uma imagem que permite a você verificar o layout geral.

Maior (Largest)

Ciano/magenta/amarelo (Cyan/Magenta/Yellow) 37

Intensidade/contraste (Intensity/Contrast) 49

Grande (Large)

Ciano/magenta/amarelo (Cyan/Magenta/Yellow) 19

Intensidade/contraste (Intensity/Contrast) 25

Pequeno (Small)

Ciano/magenta/amarelo (Cyan/Magenta/Yellow) 7

Intensidade/contraste (Intensity/Contrast) 9

Variação de cores entre instâncias (Color Variation Between Instances)

Define o valor de alteração de cor entre padrões vizinhos.

Selecione de **Grande (Large)**, **Médio (Medium)** e **Pequeno (Small)**. **Grande (Large)** produz uma grande quantidade de alterações e **Pequeno (Small)** produz uma pequena quantidade de alterações.

»»» Nota

- **Grande (Large)** tem cerca do dobro do tamanho de **Médio (Medium)** e **Pequeno (Small)** tem cerca da metade do tamanho de **Médio (Medium)**.

Guia Correspondência (Matching)

Permite que você selecione o método de ajuste de cores para que ele corresponda ao tipo de documento a ser impresso.

Correção de cores (Color Correction)

Permite que você selecione **Correspondência do driver (Driver Matching)**, **ICM** ou **Nenhum (None)** para que corresponda à finalidade da operação de impressão.

»»» Importante

- Quando **Imprimir em escala de cinza (Grayscale Printing)** estiver marcado na guia **Principal (Main)**, **Correção de cores (Color Correction)** aparecerá esmaecido e estará indisponível.

Correspondência do driver (Driver Matching)

Com a Canon Digital Photo Color, você pode imprimir dados sRGB com tintas coloridas que a maioria das pessoas prefere.

ICM

Ajusta as cores usando um perfil ICC durante a impressão.

»» Importante

- Se o aplicativo for definido de forma que o ICM seja desativado, **ICM** estará indisponível para **Correção de cores (Color Correction)** e a impressora talvez não consiga imprimir os dados de imagem corretamente.

Nenhum (None)

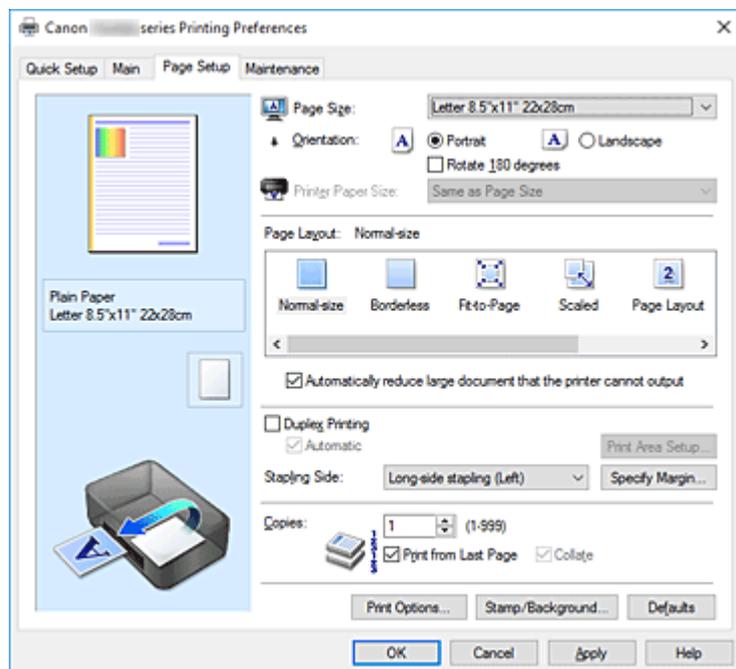
Desativa o ajuste de cores com o driver da impressora.

Tópicos Relacionados

- Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)
- Ajustando a Proporção de Cores
- Ajustando o Brilho
- Ajustando a Intensidade
- Ajustando o Contraste
- Ajustando a Proporção de Cores Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora)
- Ajustando a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora)
- Especificando a Correção de Cores
- Ajustando as Cores com o Driver da Impressora
- Imprimindo com Perfis ICC
- Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático
- Exibindo os resultados da impressão antes de imprimir

Descrição da Guia Configurar página

A guia **Configurar página (Page Setup)** permite que você determine como um documento deve ser organizado no papel. Além disso, essa guia permite que você defina o número de cópias e a ordem de impressão. Se o software que criou o documento tiver uma função semelhante, defina-a com o aplicativo.



Visualização de Configurações

A ilustração em papel mostra como será o layout do original em uma folha de papel. Você pode verificar uma imagem geral do layout.

Tam. pág. (Page Size)

Seleciona um tamanho da página.

Selecione o mesmo tamanho da página que foi selecionado no aplicativo.

Se você selecionar **Personalizado... (Custom...)**, a [Caixa de diálogo Tamanho de papel personalizado](#) abrirá e permitirá que você especifique qualquer dimensão vertical e horizontal para o tamanho do papel.

Orientação (Orientation)

Seleciona a orientação da impressão.

Se o aplicativo usado para criar seu documento tiver uma função semelhante, selecione a mesma orientação selecionada no aplicativo.

Retrato (Portrait)

Imprime o documento de forma que suas posições superior e inferior fiquem inalteradas em relação à direção da alimentação de papel. Esta é a configuração padrão.

Paisagem (Landscape)

Imprime o documento ao girá-lo 90 graus em relação à direção da alimentação de papel.

Você pode alterar a direção de rotação indo para **Canon IJ Printer Assistant Tool**, abrindo a caixa de diálogo **Configurações personalizadas (Custom Settings)** e, em seguida, usando a caixa de seleção **Girar 90 graus para a esquerda quando a orientação for [Paisagem] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Para girar o documento 90 graus para a esquerda ao imprimir, marque a caixa de seleção **Girar**

90 graus para a esquerda quando a orientação for [Paisagem] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape]).

Girar 180 graus (Rotate 180 degrees)

Imprime o documento ao girá-lo 180 graus em relação à direção da alimentação de papel.

A largura da área de impressão e a extensão configuradas em outro software serão revertidas vertical e horizontalmente.

Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)

Seleciona o tamanho do papel realmente colocado na impressora.

A configuração padrão é **Igual ao tamanho da página (Same as Page Size)** para executar a impressão de tamanho normal.

Você pode selecionar um tamanho do papel da impressora ao selecionar **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)**, **Layout da página (Page Layout)**, **Ladrilho/cartaz (Tiling/Poster)** ou **Livreto (Booklet)** para **Layout da Página (Page Layout)**.

Se você selecionar um tamanho do papel que seja menor do que o **Tam. pág. (Page Size)**, o tamanho do documento será reduzido. Se você selecionar um tamanho do papel que seja maior, o tamanho do documento será ampliado.

Além disso, se você selecionar **Personalizado... (Custom...)**, a [Caixa de diálogo Tamanho de papel personalizado](#) abrirá e permitirá que você especifique qualquer dimensão vertical e horizontal para o tamanho do papel.

Layout da página (Page Layout)

Seleciona o tamanho do documento que você deseja imprimir e o tipo de impressão.

Tamanho normal (Normal-size)

Esse é o método de impressão normal. Selecione-o quando não especificar qualquer layout de página.

Reduzir autom. documentos grandes que a impressora não pode imprimir (Automatically reduce large document that the printer cannot output)

Se a impressora não puder imprimir o tamanho do papel de um documento, a impressora poderá reduzir automaticamente o tamanho quando imprimir o documento.

Marque essa caixa de seleção para reduzir o tamanho na impressão do documento.

Sem bordas (Borderless)

Escolhe se você está imprimindo em uma página completa sem qualquer margem de página ou se está imprimindo com margens.

Na impressão sem bordas, os originais são ampliados para saírem ligeiramente do papel.

Portanto, a impressão pode ser executada sem quaisquer margens (borda).

Use o controle deslizante **Tamanho da extensão (Amount of Extension)** para ajustar a o quanto do documento se estenderá para além do papel durante a impressão sem bordas.

Tamanho da extensão (Amount of Extension)

Ajusta o quanto do documento se estenderá para além do papel durante a impressão sem bordas.

Mover o controle deslizante para a direita aumenta o tamanho da extensão e permite executar a impressão sem bordas sem nenhum problema.

Mover o controle deslizante para a esquerda reduz o tamanho da extensão e expande o intervalo do documento para impressão.

Ajustar à página (Fit-to-Page)

Esta função permite que você amplie ou reduza automaticamente documentos para ajustá-los ao tamanho do papel colocado na impressora sem alterar o tamanho do papel especificado em seu software.

Em escala (Scaled)

Os documentos podem ser ampliados ou reduzidos para serem impressos.

Especifique o tamanho em **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**, ou insira a proporção de escala na caixa **Escala (Scaling)**.

Escala (Scaling)

Especifica uma proporção de ampliação ou de redução para o documento que você deseja imprimir.

Layout da página (Page Layout)

Várias páginas do documento podem ser impressas em uma folha de papel.

Especificar... (Specify...)

Abra a [Caixa de diálogo Impr. layout página](#).

Clique neste botão para definir detalhes sobre a impressão do layout da página.

Ladrilho/cartaz (Tiling/Poster)

Essa função impressão permite ampliar os dados de imagem e dividir os dados ampliados em várias páginas a serem impressas. Você também pode colar essas folhas de papel para criar uma folha impressa de grandes dimensões, como um cartaz.

Especificar... (Specify...)

Abra a [Caixa de diálogo Impressão de ladrilho/cartaz](#).

Clique neste botão para definir detalhes sobre a impressão ladrilho/cartaz.

Livreto (Booklet)

A função de impressão de livreto permite imprimir dados para a criação de um livreto. Os dados são impressos em ambos os lados do papel. Esse tipo de impressão garante que as páginas sejam agrupadas adequadamente, por ordem numérica, quando as folhas impressas são dobradas e grampeadas no centro.

Especificar... (Specify...)

Abra a [Caixa de diálogo Impressão de livreto](#).

Clique neste botão para definir detalhes sobre a impressão de livreto.

Impressão duplex (Duplex Printing)

Seleciona se o documento deve ser impresso automaticamente em ambos os lados ou em um lado de uma folha de papel.

Marque essa caixa de seleção para imprimir o documento em ambos os lados.

Essa função só poderá ser usada quando **Papel Comum (Plain Paper)** estiver selecionado para **Tipo de mídia (Media Type)** e se um de **Tamanho normal (Normal-size)**, **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)** ou **Layout da página (Page Layout)** estiver selecionado.

Automático (Automatic)

Seleciona se a impressão duplex deve ser executada de forma automática ou manual.

Esta caixa de seleção estará ativada se **Livreto (Booklet)** estiver selecionado na lista **Layout da página (Page Layout)** ou se a caixa de seleção **Impressão duplex (Duplex Printing)** estiver marcada.

Para executar a impressão duplex automaticamente, marque esta caixa de seleção.

Para executar a impressão duplex manualmente, desmarque esta caixa de seleção.

Configuração da área de impressão... (Print Area Setup...)

Abre a [Caixa de diálogo Configuração da área de impressão](#) na qual você configura a área de impressão para impressão duplex automática.

Este botão estará ativado caso a impressão duplex esteja definida quando **Sem bordas (Borderless)** não estiver selecionado.

Lado do grampeamento (Stapling Side)

Seleciona a posição de margem de grampeamento.

A impressora analisa as configurações de **Orientação (Orientation)** e de **Layout da página (Page Layout)** e seleciona automaticamente a melhor posição da margem de grampeamento. Marque **Lado do grampeamento (Stapling Side)** e selecione na lista para alterá-lo.

Especificar margem... (Specify Margin...)

Abre a [Caixa de diálogo Especificar margem](#).

Você pode especificar a largura da margem.

Cópias (Copies)

Especifica o número de cópias que você deseja imprimir. Você pode especificar um valor de 1 a 999.

»»» Importante

- Se o aplicativo usado para criar seu documento tiver uma função semelhante, especifique o número de cópias com o aplicativo sem especificar aqui.

Imprimir a partir da última página (Print from Last Page)

Marque essa caixa de seleção quando desejar imprimir a partir da última página da ordem. Se fizer isso, você não precisará classificar as páginas na ordem correta após a impressão.

Desmarque essa caixa de seleção para imprimir seu documento na ordem normal, começando da primeira página.

Agrupar (Collate)

Marque essa caixa de seleção para agrupar as páginas de cada cópia quando quiser imprimir várias cópias.

Desmarque essa caixa de seleção quando quiser imprimir todas as páginas com o mesmo número de página agrupadas.

»»» Importante

- Quando o aplicativo de software usado para criar o documento tiver a mesma função, dê prioridade às configurações do driver da impressora. No entanto, se os resultados da impressão não forem aceitáveis, especifique as configurações da função no aplicativo. Quando você especificar o número de cópias e a ordem da impressão no aplicativo e no driver da impressora, o número de cópias poderá ser números multiplicados das duas configurações, ou a ordem de impressão determinada poderá não ser ativada.

Opções de impressão... (Print Options...)

Abre a [Caixa de diálogo Opções de impressão](#).

Altera configurações detalhadas do driver da impressora dos dados de impressão enviados a partir de aplicativos.

Carimbo/segundo plano... (Stamp/Background...)

Abre a [Caixa de diálogo Carimbo/segundo plano](#).

A função **Carimbo (Stamp)** permite imprimir um texto do carimbo ou bitmap em cima ou por trás dos dados do documento. Ela também permite imprimir a data, a hora e o nome de usuário. A função

Segundo plano (Background) permite imprimir uma ilustração clara por trás dos dados do documento.

Dependendo do ambiente, **Carimbo (Stamp)** e **Segundo plano (Background)** podem não estar disponíveis.

Caixa de diálogo Tamanho de papel personalizado (Custom Paper Size)

Esta caixa de diálogo permite que você especifique o tamanho (largura e altura) do papel personalizado.

Unidades (Units)

Selecione a unidade para entrada de um tamanho do papel definido pelo usuário.

Tamanho do papel (Paper Size)

Especifica o **Largura (Width)** e o **Altura (Height)** do papel personalizado. A medida é mostrada de acordo com as unidades especificadas em **Unidades (Units)**.

Caixa de diálogo Impr. layout página (Page Layout Printing)

Esta caixa de diálogo permite que você selecione o número de páginas do documento a serem colocadas em uma folha de papel, a ordem das páginas e se uma linha de borda da página deverá ser impressa em torno de cada página do documento.

As configurações especificadas nessa caixa de diálogo podem ser confirmadas na visualização de configurações no driver da impressora.

Ícone de Visualização

Mostra configurações feitas na caixa de diálogo **Impr. layout página (Page Layout Printing)**.

Você pode verificar a aparência do resultado da impressão antes que os dados sejam realmente impressos.

Layout da página (Page Layout)

Especifica o número de páginas do documento a serem ajustadas em uma folha.

Ordem das páginas (Page Order)

Especifica a orientação do documento a ser impresso em uma folha de papel.

Borda da página (Page Border)

Imprime uma linha de borda da página em torno de cada página do documento.

Marque essa caixa de seleção para imprimir a linha de borda da página.

Caixa de diálogo Impressão de ladrilho/cartaz (Tiling/Poster Printing)

Essa caixa de diálogo permite que você selecione o tamanho da imagem a ser impressa. Você também pode fazer configurações para linhas de recorte e marcadores de colagem, convenientes para a colagem das páginas em um cartaz.

As configurações especificadas nessa caixa de diálogo podem ser confirmadas na visualização de configurações no driver da impressora.

Ícone de Visualização

Mostras configurações da caixa de diálogo **Impressão de ladrilho/cartaz (Tiling/Poster Printing)**.

Você pode verificar a aparência do resultado da impressão.

Divisões da imagem (Image Divisions)

Selecione o número de divisões (vertical x horizontal).

Conforme o número de divisões aumenta, o número de folhas que será usado na impressão também aumenta. Se você estiver colando páginas para criar um cartaz, o aumento do número de divisões permite a criação de um cartaz maior.

Imprimir "Recortar/Colar" em margens (Print "Cut/Paste" in margins)

Especifica se as palavras "Recortar" e "Colar" serão impressas nas margens. Essas palavras servem como linhas de guia para a colagem das páginas em um cartaz.

Marque essa caixa de seleção para imprimir as palavras.

»»» Nota

- Dependendo do ambiente, essa função pode não estar disponível.

Imprimir linhas "Recortar/Colar" em margens (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Especifica se serão impressas linhas de recorte que servem como linhas de guia para a colagem das páginas em um cartaz.

Marque essa caixa de seleção para imprimir as linhas de recorte.

Intervalo de páginas de impressão (Print page range)

Especifica o intervalo de impressão. Selecione **Tudo (All)** em circunstâncias normais.

Selecione **Páginas (Pages)** para especificar uma página ou intervalo específico.

»»» Nota

- Se algumas das páginas não tiverem sido impressas corretamente, especifique as páginas que não precisam ser impressas clicando nelas na visualização das configurações da guia **Configurar página (Page Setup)**. Somente as páginas mostradas na tela serão impressas dessa vez.

Caixa de diálogo Impressão de livreto (Booklet Printing)

Essa caixa de diálogo permite que você defina como encadernar o documento como um livreto. A impressão somente em um lado e a impressão de uma borda de página também podem ser definidas nessa caixa de diálogo.

As configurações especificadas nessa caixa de diálogo podem ser confirmadas na visualização de configurações no driver da impressora.

Ícone de Visualização

Mostra as configurações feitas na caixa de diálogo **Impressão de livreto (Booklet Printing)**.

Você pode verificar a aparência do documento quando impresso como um livreto.

Margem para grampear (Margin for stapling)

Especifica que lado do livreto deve ser grampeado.

Inserir página em branco (Insert blank page)

Seleciona se o documento deve ser impresso em um lado ou em ambos os lados do livreto.

Marque essa caixa de seleção para imprimir o documento em um lado do livreto e selecione o lado a ser deixado em branco na lista.

Margem (Margin)

Especifica a largura da margem de grampeamento.

A largura especificada se torna a margem de grampeamento a partir do centro da folha.

Borda da página (Page Border)

Imprime uma linha de borda da página em torno de cada página do documento.

Marque essa caixa de seleção para imprimir a linha de borda da página.

Caixa de diálogo Configuração da área de impressão (Print Area Setup)

Quando você executa a impressão duplex, a área de impressão do documento fica um pouco mais estreita que o normal. Portanto, quando um documento com margens pequenas for impresso, o documento poderá não caber em uma página.

Esta caixa de diálogo permite que você defina se a página deverá ser reduzida quando impressa para que o documento caiba em uma página.

Utilizar impressão em tamanho normal (Use normal-size printing)

Imprime as páginas do documento sem reduzi-las. Esta é a configuração padrão.

Utilizar impressão reduzida (Use reduced printing)

Reduz ligeiramente cada página do documento para que ela caiba em uma folha de papel durante a impressão.

Selecione esta definição ao usar a impressão duplex automática para imprimir um documento com margens pequenas.

Caixa de diálogo Especificar margem (Specify Margin)

Esta caixa de diálogo permite que você especifique a largura da margem para o lado a ser grampeado. Se um documento não se ajustar a uma página, o documento será reduzido quando impresso.

Margem (Margin)

Especifica a largura da margem de grampeamento.

A largura do lado especificado por **Lado do grampeamento (Stapling Side)** se torna a margem de grampeamento.

Caixa de diálogo Opções de impressão (Print Options)

Faça alterações para imprimir dados enviados para a impressora.

Dependendo do ambiente, essa função pode não estar disponível.

Desativar ICM necessário no software (Disable ICM required from the application software)

Desabilita a função ICM exigida do software.

Quando um software usar o Windows ICM para imprimir dados, cores inesperadas poderão ser produzidas ou a velocidade de impressão poderá diminuir. Se esses problemas ocorrerem, marcar essa caixa de seleção poderá resolver os problemas.

►►► Importante

- Desmarque essa caixa de seleção sob as circunstâncias normais.
- Essa função não funcionará quando **ICM** estiver selecionado para **Correção de cores (Color Correction)** na guia **Correspondência (Matching)** da caixa de diálogo **Ajuste de cores manual (Manual Color Adjustment)**.

Desativar a configuração de perfil de cor do software (Disable the color profile setting of the application software)

A marcação dessa caixa de seleção desativa informações no perfil de cor definido no software. Quando as informações no perfil de cor definido no software saírem no driver da impressora, o resultado da impressão poderá conter cores inesperadas. Se isso acontecer, a marcação dessa caixa de seleção poderá resolver o problema.

»»» Importante

- Mesmo quando essa caixa de seleção estiver marcada, somente algumas das informações no perfil de cor serão desativadas, e o perfil de cor ainda poderá ser usado para impressão.
- Desmarque essa caixa de seleção sob as circunstâncias normais.

Desagrupar papéis (Ungroup Papers)

Define o método de exibição de **Tipo de mídia (Media Type)**, **Tam. pág. (Page Size)** e **Tamanho do papel da impressora (Printer Paper Size)**.

Para exibir os itens separadamente, marque a caixa de seleção.

Para exibir os itens como um grupo, desmarque a caixa de seleção.

Não permitir que o software aplicativo compacte os dados de impressão (Do not allow application software to compress print data)

A compactação dos dados de impressão do software é proibida.

Se o resultado da impressão tiver dados de imagem ausentes ou cores inesperadas, a marcação dessa caixa de seleção poderá aprimorar a condição.

»»» Importante

- Desmarque essa caixa de seleção sob as circunstâncias normais.

Imprimir após a criação de dados de impressão por página (Print after creating print data by page)

Os dados de impressão são criados em unidades de página, e a impressão começa após a conclusão do processamento de uma página de dados de impressão.

Se um documento impresso contiver resultados inesperados, como riscos, a marcação dessa caixa de seleção poderá aprimorar os resultados.

»»» Importante

- Desmarque essa caixa de seleção sob as circunstâncias normais.

Impedimento de perda de dados impressos (Prevention of Print Data Loss)

Você pode reduzir o tamanho dos dados de impressão criados com o software e então imprimir os dados.

Dependendo do software usado, os dados de imagem poderão ser cortados ou poderão não ser impressos adequadamente. Nesses casos, selecione **Ativada (On)**. Caso você não use essa função, selecione **Desativada (Off)**.

»»» Importante

- Ao usar essa função, a qualidade de impressão poderá cair, dependendo dos dados de impressão.

Unidade de processamento de dados de impressão (Unit of Print Data Processing)

Seleciona a unidade de processamento dos dados de impressão a serem enviados para a impressora.

Selecione **Recomendado (Recommended)** em circunstâncias normais.

»»» Importante

- Uma grande quantidade de memória pode ser usada para determinadas configurações. Não altere a configuração se o seu computador tiver pouca memória.

Imprimir com (Print With)

Especifique o cartucho FINE a ser usada entre os cartuchos FINE instalados.

Selecione a partir de **Todas as cores (Padrão) (All Colors (Default))**, **Apenas colorido (Color Only)**, **Apenas preto (Black Only)**.

»»» Importante

- Quando as configurações a seguir são especificadas, **Apenas preto (Black Only)** não funciona, porque a impressora usa o cartucho FINE colorido para imprimir documentos.
 - Algo diferente de **Papel Comum (Plain Paper)**, **Envelope**, **Ink Jet Hagaki (A)**, **Hagaki K (A)**, **Hagaki (A)** ou **Hagaki** está selecionado para **Tipo de mídia (Media Type)** na guia **Principal (Main)**
 - **Sem bordas (Borderless)** foi selecionado na lista **Layout da página (Page Layout)** da guia **Configurar página (Page Setup)**
- Não retire o cartucho FINE que não esteja em uso. A impressão não poderá ser feita quando algum cartucho FINE for retirado.

Caixa de diálogo Carimbo/segundo plano (Stamp/Background)

A caixa de diálogo **Carimbo/segundo plano (Stamp/Background)** permite que você imprima um carimbo e/ou um segundo plano por cima ou por trás das páginas do documento. Além dos pré-registrados, você poderá registrar e usar seu carimbo ou segundo plano original.

Carimbo (Stamp)

A impressão de carimbo é uma função que imprime um carimbo sobre um documento.

Marque essa caixa de seleção e selecione um título na lista para imprimir um carimbo.

Definir carimbo... (Define Stamp...)

Abre a [caixa de diálogo Configurações do carimbo](#).

Você pode verificar os detalhes de um carimbo selecionado ou salvar um novo carimbo.

Carimbar sobre o texto (Place stamp over text)

Define como o carimbo deve ser impresso no documento.

Marque a caixa de seleção **Carimbo (Stamp)** para ativar isso.

Marque essa caixa de seleção para imprimir um carimbo sobre a página do documento impresso. Os dados impressos podem ficar ocultos por trás do carimbo.

Desmarque essa caixa de seleção para imprimir os dados do documento sobre o carimbo. Os dados impressos não ficarão ocultos por trás do carimbo. Entretanto, as seções do carimbo sobrepostas pelo documento podem ser ocultadas.

Carimbo apenas na primeira página (Stamp first page only)

Seleciona se o carimbo deve ser impresso somente na primeira página ou em todas as páginas quando o documento tiver duas ou mais páginas.

Marque a caixa de seleção **Carimbo (Stamp)** para ativar isso.

Desmarque essa caixa de seleção para imprimir um carimbo somente na primeira página.

Segundo plano (Background)

A impressão em segundo plano é uma função que permite a você imprimir uma ilustração ou um objeto semelhante (bitmap) por trás do documento.

Marque essa caixa de seleção para imprimir um segundo plano e selecione um título na lista.

Selec. segundo plano... (Select Background...)

Abre a [caixa de diálogo Configurações de segundo plano](#).

Você pode registrar um bitmap como um segundo plano e alterar o método e a intensidade do layout do segundo plano selecionado.

Segundo plano apenas na primeira página (Background first page only)

Seleciona se o segundo plano deve ser impresso somente na primeira página ou em todas as páginas quando o documento tiver duas ou mais páginas.

Marque a caixa de seleção **Segundo plano (Background)** para ativar isso.

Marque essa caixa de seleção para imprimir um segundo plano somente na primeira página.

Guia Carimbo (Stamp)

A guia Carimbo permite que você defina o arquivo de texto e de bitmap (.bmp) a ser usado para um carimbo.

Janela Visualizar

Mostra o status do carimbo configurado em cada guia.

Tipo de carimbo (Stamp Type)

Especifica o tipo de carimbo.

Selecione **Texto (Text)** para criar um carimbo com caracteres. Selecione **Bitmap** para criar um arquivo bitmap. Selecione **Data/hora/nome do usuário (Date/Time/User Name)** para exibir a data/hora de criação e o nome de usuário do documento impresso.

Os itens de configuração da guia **Carimbo (Stamp)** mudam dependendo do tipo selecionado.

Quando **Tipo de carimbo (Stamp Type)** for **Texto (Text)** ou **Data/hora/nome do usuário (Date/Time/User Name)**

Texto do carimbo (Stamp Text)

Especifica a cadeia de caracteres de texto do carimbo.

Podem ser inseridos até 64 caracteres.

Para **Data/hora/nome do usuário (Date/Time/User Name)**, a data/hora de criação e o nome de usuário do objeto impresso são exibidos em **Texto do carimbo (Stamp Text)**.

►►► Importante

- **Texto do carimbo (Stamp Text)** aparecerá desativado e não estará disponível se **Data/hora/nome do usuário (Date/Time/User Name)** for selecionado.

Fonte TrueType (TrueType Font)

Seleciona a fonte para a cadeia de caracteres de texto do carimbo.

Estilo (Style)

Seleciona o estilo da fonte para a cadeia de caracteres de texto do carimbo.

Tamanho (Size)

Seleciona o tamanho da fonte para a cadeia de caracteres de texto do carimbo.

Contorno (Outline)

Seleciona um quadro que engloba a cadeia de caracteres de texto do carimbo.

Se um tamanho de fonte grande for selecionado para **Tamanho (Size)**, os caracteres poderão se estender para fora da borda do carimbo.

Colorido (Color)/Selecionar cor... (Select Color...)

Mostra a cor atual do carimbo.

Para selecionar uma cor diferente, clique em **Selecionar cor... (Select Color...)** para abrir a caixa de diálogo **Cor (Color)** e selecione ou crie uma cor que queira usar como um carimbo.

Quando Tipo de carimbo (Stamp Type) for Bitmap

Arquivo (File)

Especifica o nome do arquivo bitmap a ser usado como o carimbo.

Selecionar arquivo... (Select File...)

Abre a caixa de diálogo para abrir um arquivo.

Clique nesse botão para selecionar um arquivo bitmap a ser usado como carimbo.

Tamanho (Size)

Ajusta o tamanho do arquivo bitmap a ser usado como carimbo.

Mover o controle deslizante para a direita aumenta o tamanho, movê-lo para a esquerda reduz o tamanho.

Área branca transparente (Transparent white area)

Especifica se as áreas preenchidas com branco do bitmap ficarão transparentes.

Marque essa caixa de seleção para fazer com que as áreas preenchidas com branco do bitmap fiquem transparentes.

»» Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para definir **Tipo de carimbo (Stamp Type)** como texto, **Texto do carimbo (Stamp Text)** como vazio, **Fonte TrueType (TrueType Font)** como Arial, **Estilo (Style)** como Regular, **Tamanho (Size)** como 36 pontos, **Contorno (Outline)** desmarcado e **Colorido (Color)** como cinza com os valores RGB (192, 192, 192).

Guia Posição (Placement)

A guia Posição permite que você defina a posição onde o carimbo deve ser impresso.

Janela Visualizar

Mostra o status do carimbo configurado em cada guia.

Posição (Position)

Especifica a posição do carimbo na página.

A seleção de **Personalizada (Custom)** na lista permite que você insira valores para as coordenadas da **Posição X (X-Position)** e da **Posição Y (Y-Position)** diretamente.

Orientação (Orientation)

Especifica o ângulo de rotação para o carimbo. O ângulo pode ser definido pela inserção do número de graus.

Valores negativos giram o carimbo no sentido horário.

»»» Nota

- **Orientação (Orientation)** só será ativado quando **Texto (Text)** ou **Data/hora/nome do usuário (Date/Time/User Name)** estiver selecionado para **Tipo de carimbo (Stamp Type)** na guia **Carimbo (Stamp)**.

»»» Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para definir a posição do carimbo como **Centro (Center)** e a orientação como 0.

Guia Salvar configurações (Save settings)

A guia **Salvar configurações (Save settings)** permite que você registre um novo carimbo ou exclua um carimbo desnecessário.

Título (Title)

Insira o título para salvar o carimbo criado por você.

Podem ser inseridos até 64 caracteres.

»»» Nota

- Espaços, guias, e retornos não podem ser inseridos no começo ou no final de um título.

Carimbos (Stamps)

Mostra uma lista de títulos de carimbo salvos.

Especifique um título para exibir o carimbo correspondente em **Título (Title)**.

Salvar (Save)/Salvar substituição (Save overwrite)

Salva o carimbo.

Insira um título em **Título (Title)** e então clique nesse botão.

Excluir (Delete)

Exclua um carimbo desnecessário.

Especifique o título de um carimbo desnecessário na lista **Carimbos (Stamps)** e clique nesse botão.

Guia Segundo plano (Background)

A guia Segundo Plano permite que você selecione um arquivo bitmap (.bmp) a ser usado como segundo plano ou determine como imprimir o segundo plano selecionado.

Janela Visualizar

Mostra o status do bitmap definido na guia **Segundo plano (Background)**.

Arquivo (File)

Especifica o nome do arquivo bitmap a ser usado como o segundo plano.

Selecionar arquivo... (Select File...)

Abre a caixa de diálogo para abrir um arquivo.

Clique nesse botão para selecionar um arquivo bitmap (.bmp) a ser usado como segundo plano.

Método de layout (Layout Method)

Especifica como a imagem de segundo plano deve ser posicionada no papel.

Quando a opção **Personalizada (Custom)** estiver selecionada, você poderá definir as coordenadas como **Posição X (X-Position)** e **Posição Y (Y-Position)**.

Intensidade (Intensity)

Ajusta a intensidade do bitmap a ser usado como um segundo plano.

Arraste o controle deslizante para a direita para aumentar a intensidade e para a esquerda para reduzi-la. Para imprimir o segundo plano na intensidade original do bitmap, mova o controle deslizante para a posição da extrema direita.

»» Nota

- Dependendo do ambiente, essa função pode não estar disponível.
- Clique em **Padrões (Defaults)** para definir **Arquivo (File)** como vazio, **Método de layout (Layout Method)** como **Preencher página (Fill page)** e o controle deslizante **Intensidade (Intensity)** como o centro.

Guia Salvar configurações (Save settings)

A guia **Salvar configurações (Save settings)** permite que você registre um novo segundo plano ou exclua um segundo plano desnecessário.

Título (Title)

Insira o título para salvar a imagem de segundo plano especificada por você.

Podem ser inseridos até 64 caracteres.

»» Nota

- Espaços, guias, e retornos não podem ser inseridos no começo ou no final de um título.

Segundos planos (Backgrounds)

Mostra uma lista de títulos de segundo plano registrados.

Especifique um título para exibir o segundo plano correspondente em **Título (Title)**.

Salvar (Save)/Salvar substituição (Save overwrite)

Salva os dados da imagem como um segundo plano

Depois de inserir o **Título (Title)**, clique nesse botão.

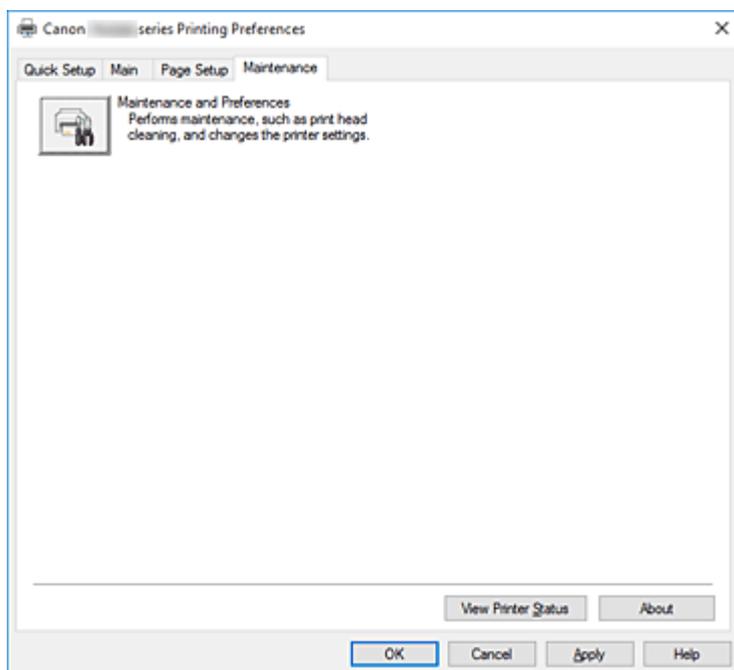
Excluir (Delete)

Exclui um segundo plano desnecessário.

Especifique o título de um segundo plano desnecessário na lista **Segundos planos (Backgrounds)** e então clique nesse botão.

Descrição da Guia Manutenção

A guia **Manutenção (Maintenance)** permite que você inicie o Canon IJ Printer Assistant Tool ou verifique o status da impressora.



Manutenção e Preferências (Maintenance and Preferences)

O Canon IJ Printer Assistant Tool é iniciado.

Você pode executar a manutenção da impressora ou alterar as configurações da impressora.

Exibir status da impressora (View Printer Status)

Inicia o Monitor de Status Canon IJ.

Execute esta função quando quiser verificar o status da impressora e como um trabalho de impressão está prosseguindo.

Sobre (About)

Abre a [Caixa de diálogo Sobre](#).

A versão do driver da impressora, mas o aviso de direitos autorais, podem ser verificados.

Além disso, o idioma a ser usado poderá ser trocado.

Caixa de diálogo Sobre (About)

Quando você clicar em **Sobre (About)**, a caixa de diálogo **Sobre (About)** será exibida.

Esta caixa de diálogo exibe a versão, os direitos autorais e a lista de módulos do driver da impressora.

Você pode selecionar o idioma a ser usado e trocar o idioma exibido na janela de configuração.

Módulos

Lista os módulos do driver da impressora.

Idioma (Language)

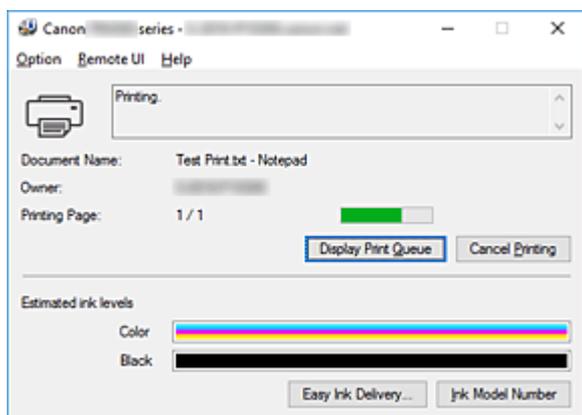
Especifica o idioma que você deseja usar na [janela de configuração do driver da impressora](#).

»» Importante

- Se a fonte para exibição do idioma escolhido por você não estiver instalada em seu sistema, os caracteres ficarão embaralhados.

Descrição do Canon IJ Status Monitor

O Canon IJ Status Monitor exibe o status da impressora e o andamento da impressão. O status da impressora é mostrado pelas imagens, ícones e mensagens no monitor de status.



Recursos do Canon IJ Status Monitor

O Canon IJ Status Monitor tem as seguintes funções:

Exibição na tela do status da impressora

O monitor de status exibe o status da impressora em tempo real.

Você pode verificar o andamento de cada documento a ser impresso (trabalho de impressão).

Exibição do conteúdo do erro e do procedimento de correção

O monitor de status exibe as informações sobre todos os erros que ocorrerem na impressora.

Você pode então verificar imediatamente qual ação deve ser executada.

Exibição de status da tinta

O monitor de status exibe os tipos de cartuchos FINE e os níveis de tinta estimados.

Quando o nível de tinta restante torna-se baixo, um ícone e uma mensagem de aviso (aviso de nível de tinta baixo) são exibidos.

Visão geral do Canon IJ Status Monitor

O Canon IJ Status Monitor usa imagens e mensagens para exibir o status da impressora e da tinta. Durante a impressão, você pode verificar as informações do documento que está sendo impresso e o andamento da impressão.

Se ocorrer um erro, o monitor de status exibe o conteúdo do erro e as instruções sobre como corrigi-lo. Siga as instruções da mensagem.

Impressora

O Monitor de Status Canon IJ mostra um ícone quando ocorre um erro na impressora.



: Há um aviso.



: Ocorreu um erro de operador.



: Há um aviso sobre algo diferente de uma advertência ou um erro.



: houve um erro que exige um serviço.

Cartuchos FINE

Se houver um aviso de tinta baixa ou ocorrer um erro de cartucho de tinta vazio, o monitor de status exibirá um ícone. O monitor de status também usa imagens para exibir os níveis de tinta estimados dos cartuchos FINE.

Mova o cursor sobre a imagem para verificar informações detalhadas, como os níveis de tinta restante e os nomes dos cartuchos FINE que a impressora pode usar.

As cores são calibradas para corresponderem à cor com a menor quantidade de tinta restante e, então, todas as cores são exibidas no mesmo nível.

Nome do documento (Document Name)

Nome do documento que está sendo impresso.

Proprietário (Owner)

Nome do proprietário do documento que está sendo impresso.

Imprimindo página (Printing Page)

Número da página atual e contagem total de páginas.

Exibir fila de impressão (Display Print Queue)

A fila de impressão, que controla o documento atual e os documentos que aguardam impressão.

Cancelar impressão (Cancel Printing)

Cancela a impressão.

Níveis de tinta estimados (Estimated ink levels)

Exibe os ícones para relatar um aviso de nível de tinta restante e um erro de esgotamento de tinta.

O nível de tinta estimado do cartucho FINE também será exibido como uma ilustração.

Número do modelo de tinta (Ink Model Number)

Você pode procurar o cartucho FINE correto para a sua impressora.

Menu Opção (Option)

Se uma mensagem da impressora aparecer, selecione **Ativar monitor de status (Enable Status Monitor)** para iniciar o Canon IJ Status Monitor.

Selecione **Ativar monitor de status (Enable Status Monitor)** para usar os comandos a seguir:

Exibir sempre o trabalho atual (Always Display Current Job)

Exibe o Canon IJ Status Monitor sempre que um documento está sendo impresso.

Exibir sempre no início (Always Display on Top)

Exibe o Monitor de Status Canon IJ na frente de outras janelas.

Exibir mensagem de orientação (Display Guide Message)

Exibe mensagens de orientação para operações de configuração de papel complicadas.

Impressão de envelope (Envelope Printing)

Exibe uma mensagem de orientação quando a impressão de envelope é iniciada.

Para ocultar a mensagem de orientação, marque a caixa de seleção **Não mostrar esta mensagem novamente (Do not show this message again)**.

Para exibir a mensagem de orientação novamente, abra o menu **Opção (Option)**, selecione **Exibir mensagem de orientação (Display Guide Message)**, clique em **Impressão de envelope (Envelope Printing)** e ative essa configuração.

Impressão de Hagaki (Hagaki Printing)

Exibe a mensagem de orientação antes de a impressora iniciar a impressão hagaki.

Para exibir esta mensagem de orientação, abra o menu **Opção (Option)**, selecione

Exibir mensagem de orientação (Display Guide Message), clique em **Impressão de Hagaki (Hagaki Printing)** e ative essa configuração.

Para ocultar a mensagem de orientação, marque a caixa de seleção **Não mostrar esta mensagem novamente (Do not show this message again)**.

Como colocar o papel (How to load paper)

Exibe uma mensagem de orientação caso outro guia não seja exibido quando a impressora comece a imprimir para tipos de mídia diferentes de papel comum.

Para ocultar a mensagem de orientação, marque a caixa de seleção **Não mostrar esta mensagem novamente (Do not show this message again)**.

Para exibir a mensagem de orientação novamente, clique em **Como colocar o papel** em **Exibir mensagem de orientação (Display Guide Message)** no menu **Opção (Option)** e ative essa configuração.

Exibir aviso automaticamente (Display Warning Automatically)

Quando surge um aviso de falta de tinta (When a Low Ink Warning Occurs)

Inicia a janela do Monitor de Status Canon IJ automaticamente e a exibe na frente de outras janelas quando ocorre um aviso de falta de tinta.

Iniciar quando o Windows for inicializado (Start when Windows is Started)

Inicia automaticamente o Canon IJ Status Monitor quando o Windows é iniciado.

Menu IU remota (Remote UI)

Você pode abrir a Interface de Usuário Remota da impressora.

É possível verificar o status da impressora e executar funções de manutenção na impressora quando conectada a e usada via rede.

▶▶▶ Nota

- Quando a impressora estiver sendo usada via conexão USB, a **IU remota (Remote UI)** não será exibida.

Informações da impressora (Printer Information)

Permite verificar informações detalhadas, como o status da impressora, o andamento da impressão e os níveis de tinta restantes.

Manutenção (Maintenance)

Permite executar a manutenção da impressora e alterar as configurações da impressora.

Baixar o certificado de segurança (Download Security Certificate)

Exibe a janela **Para comunicação segura (For secure communication)**.

Nessa janela, você pode fazer download do certificado raiz, registrá-lo no navegador e desativar exibições de avisos.

Menu Ajuda (Help)

Selecione este menu para exibir informações da Ajuda do Canon IJ Status Monitor, incluindo as informações de versão e direitos autorais.

Instalando os MP Drivers

Você pode acessar nosso site pela Internet e baixar os MP Drivers mais recentes para o seu modelo.

1. Desligue a impressora

2. Inicie o instalador

Clique duas vezes no ícone do arquivo baixado.

O programa de instalação é iniciado.

»»» Importante

- Uma caixa de diálogo de confirmação/aviso pode ser exibida durante a inicialização, instalação ou desinstalação do software. Essa caixa de diálogo é exibida quando são exigidos direitos administrativos para executar uma tarefa. Quando você estiver conectado a uma conta de administrador, clique em **Sim (Yes)** (ou **Continuar (Continue)**, **Permitir (Allow)**) para continuar. Alguns aplicativos requerem uma conta de administrador para continuar. Em tais casos, mude para uma conta de administrador e reinicie a operação desde o início.

3. Instalar os MP Drivers

Execute a ação apropriada, conforme descrito na tela.

4. Conclua a instalação

Clique em **Concluído (Complete)**.

Dependendo do ambiente que estiver usando, uma mensagem solicitando que você reinicialize o computador poderá ser exibida. Para concluir a instalação de forma adequada, reinicialize o computador.

»»» Importante

- Você pode transferir os MP Drivers gratuitamente, mas as despesas de acesso à Internet são de sua responsabilidade.
- Antes de instalar os MP Drivers mais recentes, exclua a versão anterior.

Tópicos Relacionados

- Obtendo os MP Drivers Mais Recentes
- Excluindo os MP Drivers Desnecessários
- Antes de Instalar os MP Drivers

Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon

- ▶ **Guia Easy-PhotoPrint Editor**

Impressão Usando um Serviço da Web

- ▶ Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- ▶ Imprimindo com o Google Cloud Print

Imprimindo de Smartphone/Tablet

- ▶ **Imprimindo do iPhone/iPad/iPod touch (iOS)**
- ▶ **Imprimindo do Smartphone/Tablet (Android)**
- ▶ **Imprimindo do Dispositivo com Windows 10 Mobile**
- ▶ **Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio**

Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio

Você pode conectar dispositivos (por exemplo, computador, smartphone ou tablet) à impressora usando os dois métodos abaixo.

- Conexão sem fio (conecta dispositivos via roteador sem fio)
- Conexão direta sem fio (conecta dispositivos usando a conexão Direta sem Fio)

Esta seção descreve a conexão Direta sem Fio, que permite que você imprima ou digitalize conectando os dispositivos diretamente à impressora.

Execute o procedimento abaixo para usar conexão Direta sem Fio.

1. Preparando a impressora.

■ [Alterando as configurações da impressora para conexão direta](#)

2. Preparando um dispositivo para conectar à impressora.

■ [Alterando as Configurações de Um Dispositivo e Conectando-o à Impressora](#)

3. Impressão/digitalização.

■ [Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio](#)

►►► Importante

- Você pode conectar até 5 dispositivos à impressora ao mesmo tempo.
- Verifique as restrições de uso e alterne a impressora para conexão Direta sem Fio.

■ [Restrições](#)

Alterando as configurações da impressora para conexão direta

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.

A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.

3. Selecione **Conf.dispositivo (Device settings)** e depois pressione o botão **OK**.

4. Selecione **Config. da LAN (LAN settings)** e depois pressione o botão **OK**.

5. Selecione **Conexão direta (Wireless Direct)** e depois pressione o botão **OK**.

6. Selecione **Alt. Con. dir. s/ fio (Switch WL Direct)** e depois pressione o botão **OK**.

7. Selecione **Sim (Yes)** e depois pressione o botão **OK**.

Quando a configuração estiver concluída, a tela **Info do roteador sem fio (Wireless router info)** será exibida.

8. Selecione **Concluído (Done)** e depois pressione o botão **OK**.

A conexão Direta sem Fio é ativada e um dispositivo pode ser conectado à impressora por meio de uma conexão sem fio.

▶▶▶ Nota

- Você pode verificar o seguinte na tela **Info do roteador sem fio (Wireless router info)**. Use o botão ◀▶ para selecionar um item a ser verificado e pressione o botão **OK**.

- **Nome da rede (SSID) (Network name(SSID))**: Identificador
- **Protocolo segurança (Security protocol)**: Configurações de segurança e senha
- **N.disp.con.dir.s/fio (WL Direct dev. name)**: nome da impressora exibido em um dispositivo compatível com Wi-Fi Direct

A senha é necessária ao conectar um dispositivo à impressora. Dependendo do dispositivo usado, nenhuma senha é necessária.

Quando você conectar um dispositivo compatível com Wi-Fi Direct à impressora, selecione o nome da impressora em seu dispositivo.

- Para obter detalhes sobre como atualizar o identificador (SSID) e a configuração de segurança, consulte o seguinte.

■ [Alterando a Configuração Direta sem Fio](#)

Alterando as Configurações de Um Dispositivo e Conectando-o à Impressora

1. Ative a função Wi-Fi em seu dispositivo.

Ative "Wi-Fi" no menu de "Configuração" do dispositivo.

Para saber mais sobre a ativação da função Wi-Fi, consulte o manual de instruções do dispositivo.

2. Selecione "DIRECT-XXXX-E4200series" ("X" representa caracteres alfanuméricos) na lista exibida no seu dispositivo.

▶▶▶ Nota

- Se "DIRECT-XXXX-E4200series" não aparecer na lista, isso significa que a Conexão Direta sem Fio não está ativada.

Consulte [Alterando as configurações da impressora para conexão direta](#) para ativar a conexão direta sem fio.

3. Insira a senha.

O dispositivo está conectado à impressora.

▶▶▶ Nota

- Você pode verificar a senha imprimindo as configurações de rede na impressora.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

- Dependendo do dispositivo usado, nenhuma senha é necessária.
 - Se o seu dispositivo compatível com Wi-Fi Direct estiver definido para priorizar o uso do Wi-Fi Direct e ele estiver se conectando à impressora, a impressora exibirá uma tela de confirmação perguntando se você permite que o dispositivo se conecte à impressora.
- Verifique se o nome no LCD é igual ao do seu dispositivo de comunicação sem fio, selecione **Sim (Yes)** e pressione o botão **OK**.

Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio

Depois de conectar um dispositivo e a impressora, comece a impressão/digitalização a partir do aplicativo do seu dispositivo.

»» Nota

- Para saber mais sobre impressão ou digitalização de um dispositivo via Wi-Fi, consulte o manual de instruções do dispositivo ou do aplicativo.
- Você pode imprimir/digitalizar de seu smartphone ou tablet instalando Canon PRINT Inkjet/SELPHY. Baixe-o na App Store e na Google Play.
 - Para o iOS
 - Para o Android

Alterando a Configuração Direta sem Fio

Altere as configurações da conexão Direta sem Fio seguindo o procedimento abaixo.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.

A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Conf.dispositivo (Device settings)** e depois pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Config. da LAN (LAN settings)** e depois pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Conexão direta (Wireless Direct)** e depois pressione o botão **OK**.
6. Selecione um item de configuração e pressione o botão **OK**.

Alterar nome (SSID) (Change name (SSID))

Atualiza o identificador (SSID) para conexão direta sem fio ou o nome da impressora exibido em um dispositivo compatível com Wi-Fi Direct.

- **Configuração manual (Manual setup)**
 1. Selecione **Config. manual (Manual setup)** e depois pressione o botão **OK**.
 2. Digite o novo nome da nova impressora e pressione o botão **OK**.

3. Confirme as informações e pressione o botão **OK**.

• **Atualizar auto (Auto update)**

1. Selecione **Atualizar auto (Auto update)** e pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Sim (Yes)** e depois pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Concluído (Done)** e depois pressione o botão **OK**.

Se você selecionar **Nome da rede (SSID) (Network name(SSID))** e pressionar o botão **OK**, poderá verificar o identificador (SSID) atualizado.

Alterar senha (Change password)

• **Configuração manual (Manual setup)**

1. Selecione **Config. manual (Manual setup)** e depois pressione o botão **OK**.
2. Digite a nova senha e pressione o botão **OK**.

• **Atualizar auto (Auto update)**

1. Selecione **Atualizar auto (Auto update)** e pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Sim (Yes)** e depois pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Concluído (Done)** e depois pressione o botão **OK**.

Se você selecionar **Protocolo de seg. (Security protocol)** em vez de **Concluído (Done)**, poderá verificar a senha atualizada.

Confirmar solíc. (Confirm request)

Para exibir a tela de confirmação quando um dispositivo compatível com Wi-Fi Direct estiver se conectando à impressora, selecione **Sim (Yes)** e pressione o botão **OK**.

»»» Importante

- Para impedir uma acesso não autorizado, recomendamos não alterar a configuração do valor padrão.

»»» Nota

- Se você alterar a configuração da conexão Direta sem Fio da impressora, altere também a configuração do roteador sem fio do dispositivo.

Configurações de Papel

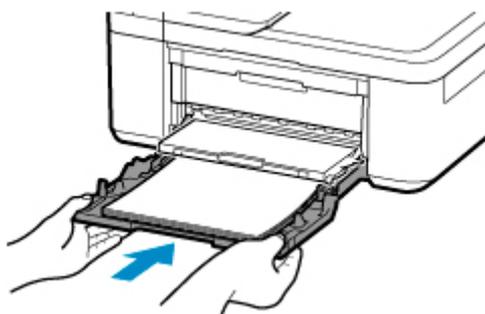
Ao registrar o tamanho do papel e o tipo de mídia colocado no cassete, você pode impedir que a impressora gere um erro de impressão ao exibir a mensagem antes do início da impressão quando o tamanho do papel ou o tipo de mídia do papel colocado for diferente das configurações de papel para impressão.

►►► Nota

- A configuração padrão é diferente quando você imprime/copia do painel de controle da impressora, quando imprime do smartphone/tablet, quando imprime do Windows e quando imprime do macOS.

■ [Configuração Padrão para a Exibição da Mensagem que Impede o Erro de Impressão](#)

Quando você insere o cassete com papel:



A tela para registrar as informações do papel é exibida.

Register the cassette pa
[OK]Next

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *Plain paper

Registre o tamanho do papel e o tipo de mídia de acordo com o papel colocado.

►►► Importante

- Para obter mais informações sobre a combinação apropriada das configurações de papel que você pode especificar pelo driver da impressora para Windows e no LCD:

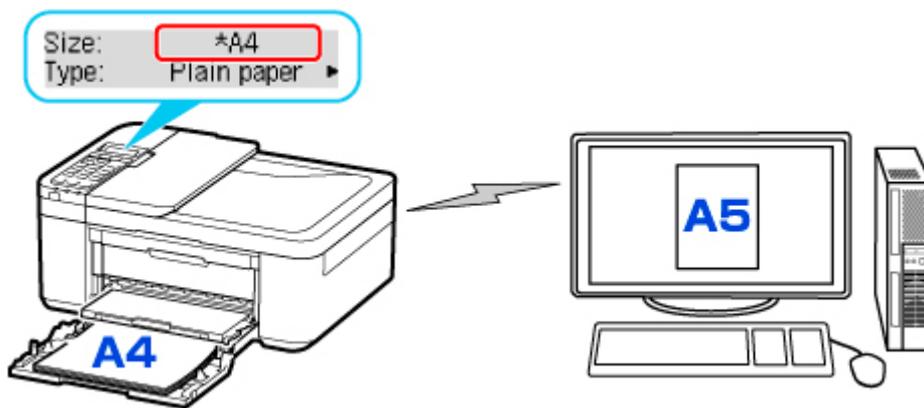
■ [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#)

■ [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#)

Quando as configurações do papel para impressão/cópia forem diferentes das informações de papel do registradas na impressora:

Exemplo:

- Configuração do papel para impressão/cópia: A5
- Informações do papel registradas na impressora: A4



Quando você iniciar a impressão/cópia, **O tam./tipo de papel colocado é diferente das configs. de impressão (The size/type of loaded paper is different from the print settings)** aparece no LCD.

Quando você pressiona o botão **OK**, a tela para selecionar o método de processamento é exibida. Selecione um dos itens a seguir.

»»» Nota

- Dependendo da configuração, as opções abaixo poderão não ser exibidas.

Usar config. cassette (Use cass. settings)

Selecione se quiser imprimir no papel colocado sem alterar as configurações do papel.

Por exemplo, quando a configuração de tamanho do papel para impressão/cópia for A5 e as informações do papel registradas na impressora forem A4, a impressora começará a imprimir/copiar no papel colocado no cassete sem alterar a configuração de tamanho do papel para impressão/cópia.

Substituir o papel (Replace the paper)

Selecione se quiser imprimir depois de substituir o papel do cassete.

Por exemplo, quando a configuração tamanho de papel para impressão/cópia for A5 e as informações de papel registradas na impressora forem A4, você colocará papel de tamanho A5 no antes de iniciar a impressão/cópia.

Após substituir o papel e empurrar o cassete de volta, a tela de registro de informações sobre o papel aparecerá. Registre as informações do papel na impressora de acordo com o papel colocado no cassete.

»»» Nota

- Para obter mais informações sobre a combinação apropriada das configurações de papel que você pode especificar pelo driver da impressora para Windows e no LCD:
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#)
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#)

Cancelar (Cancel)

Cancela a impressão.

Selecione ao alterar as configurações do papel especificadas para impressão/cópia. Altere as configurações do papel e tente imprimir/copiar novamente.

Configuração Padrão para a Exibição da Mensagem que Impede o Erro de Impressão

- **Quando você imprimir/copiar usando o painel de controle da impressora ou quando você imprime do smartphone/tablet:**

A mensagem que impede o erro de impressão é ativada por padrão.

Para alterar a configuração:

- [Configurações de alimentação](#)

- **Quando você imprime no Windows:**

A mensagem que impede o erro de impressão é desativada por padrão.

Para alterar a configuração:

- [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#)

- **Quando você imprime do macOS:**

A mensagem que impede o erro de impressão é ativada por padrão.

Para alterar a configuração:

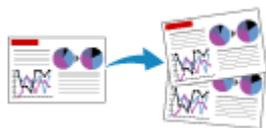
- [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#)

»» Importante

- Quando a mensagem que impede o erro de impressão está desativada:

A impressora começará a imprimir/copiar mesmo se as configurações do papel para impressão/cópia e as informações do papel registradas na impressora forem diferentes.

Cópia



Fazendo Cópias **Básico**



Reduzindo/Ampliando Cópias



Cópia Frente e Verso



Cópias Agrupadas



Menu Cópia especial



Copiando com o Smartphone ou o Tablet

Fazendo Cópias

Esta seção descreve o procedimento básico para fazer cópias padrão.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. [Coloque o papel.](#)
3. Pressione o botão **COPIAR (COPY)**.
A tela em espera de Cópia é exibida.
4. [Coloque o documento original na exposição ou no ADF \(Alimentador automático de documentos\).](#)
5. Confirme o tamanho da página (A) e a ampliação (B).



»»» Nota

- Para alterar ou confirmar o tamanho da página, a ampliação ou outras configurações, pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** e, em seguida, use o botão ◀▶ para exibir o item de configuração desejado.

■ [Configurando Itens para Cópia](#)

- Pressione o botão **COPIAR (COPY)** para redefinir a ampliação para 100%.

6. Use o botão ◀▶ ou os botões Numéricos para especificar o número de cópias.
7. Pressione o botão **Colorido (Color)** para fazer cópias em cores ou **Preto (Black)** para fazer cópias em preto e branco.

A impressora começa o procedimento de cópia.

Remova o original da exposição ou do slot de saída de documentos depois que a cópia for concluída.

»»» Importante

- Se você colocar o original na exposição, não abra a tampa de documentos ou remova o original enquanto **Digitaliz. (Scanning...)** estiver sendo exibido na tela.
- Se você carregar o original no ADF, não mova o original até a conclusão da cópia.

»»» Nota

- Pressione o botão **Parar (Stop)** para cancelar a cópia.

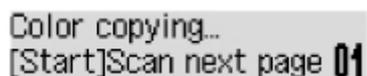
- Se você carregar o original na exposição, poderá adicionar um trabalho de cópia durante a impressão.

■ [Adicionando um Trabalho de cópia \(Cópia reserva\)](#)

Adicionando um Trabalho de cópia (Cópia reserva)

Se você carregar o original na exposição, poderá adicionar um trabalho de cópia durante a impressão (Cópia reserva).

A tela mostrada a seguir será exibida quando você puder reservar cópia.



Color copying..
[Start]Scan next page 01

Coloque o original na exposição e pressione o mesmo botão (o botão **Colorido (Color)** ou o botão **Preto (Black)**) como o que foi pressionado anteriormente.

►►► Importante

- Ao carregar o original na exposição, abra e feche a tampa do documento delicadamente.

►►► Nota

- Quando **Qualidade impressão (Print quality)** for definida como **Alta (High)** ou quando você carregar o original no ADF, não será possível adicionar o trabalho de cópia.
- Quando você adiciona um trabalho de cópia, o número de cópias ou de configurações como o tamanho do papel ou o tipo de mídia não podem ser alterados.
- Se você pressionar o botão **Parar (Stop)** durante a cópia reserva, a tela de seleção do método de cancelamento da cópia será exibida. Se você selecionar **Cancel. todas reser. (Cancel all reserv.)** e, em seguida, pressionar o botão **OK**, poderá cancelar a cópia de todos os dados digitalizados. Se você selecionar **Canc. última reserva (Cancel last reserv.)** e pressionar o botão **OK**, poderá cancelar o último trabalho de cópia.
- Se você configurar um documento de muitas páginas para adicionar um trabalho de cópia, **Memória cheia (Memory is full)** poderá aparecer no LCD. Pressione o botão **OK**, aguarde um momento e tente copiar novamente.
- Se **Tente novamente (Try again)** aparecer no LCD durante a digitalização, pressione o botão **OK** e, em seguida, pressione o botão **Parar (Stop)** para cancelar a cópia. Depois disso, copie os documentos que não terminaram de ser copiados.

Configurando Itens para Cópia

Você pode alterar as configurações de cópia, como o tamanho do papel, o tipo de mídia e a intensidade.

No modo de cópia, pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**, use o botão ◀▶ para selecionar um item de configuração e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Use o botão ◀▶ para ajustar cada item de configuração e, em seguida, pressione o botão **OK**. O próximo item de configuração é exibido.

O LCD voltará à tela de espera de cópia quando todas as configurações estiverem concluídas.

▶▶▶ Nota

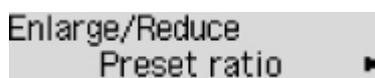
- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.
- Algumas configurações não poderão ser especificadas em combinação com a configuração de outros itens de configuração ou do menu de cópia.
- As configurações de tamanho da página, tipo de mídia etc. são mantidas mesmo quando a impressora é desligada.

• Ampliar/Reduzir (Enlarge/Reduce)

Selecione o método de redução/ampliação.

- Reduzindo/Ampliando Cópias

Exemplo:



Enlarge/Reduce
Preset ratio ▶

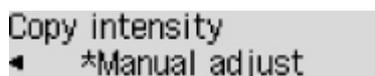
▶▶▶ Nota

- Essa configuração de item é exibida sob as seguintes condições.
 - Quando a cópia padrão for selecionada
 - Quando **Cópia sem borda (Borderless copy)** for selecionar para **Cópia especial (Special copy)**

• Intensid. cópia (Copy intensity)

Altere a intensidade (brilho).

Exemplo:



Copy intensity
◀ *Manual adjust

▶▶▶ Nota

- Se você selecionar **Ajuste autom. (Auto adjust)**, coloque o original na exposição.
- Se você selecionar **Ajuste manual (Manual adjust)**, use o botão ◀ para diminuir a intensidade ou o botão ▶ para aumentá-la.

- **Tamanho página (Page size)**

Selecione o tamanho da página do papel colocado.

Exemplo:



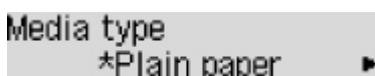
»»» **Nota**

- Alguns itens de configuração não estão disponíveis dependendo do país ou da região da compra.

- **Tipo de mídia (Media type)**

Selecione o tipo de mídia do papel colocado.

Exemplo:



- **Qualidade impressão (Print quality)**

Selecione a qualidade de impressão de acordo com o original.

Exemplo:



»»» **Nota**

- Se você usar **Rascunho (Draft)** com o tipo de mídia definido como **Papel Comum (Plain paper)** e a qualidade não for boa como esperado, selecione **Padrão (Standard)** ou **Alta (High)** e copie novamente.
- Selecione **Alta (High)** para copiar em escala de cinza. A escala de tons de cinza representa os tons dentro de uma gama de tons de cinza em vez de preto ou branco.

- **Layout 4 em 1 (4-on-1 layout)**

Selecione o layout ao copiar quatro páginas originais em uma única folha de papel reduzindo cada imagem. Há quatro layouts diferentes disponíveis.

Exemplo:



»»» **Nota**

- Esse item de configuração só será exibido quando **Cópia 4 em 1 (4-on-1 copy)** for selecionado para **Cópia especial (Special copy)**.
 - Copiando Quatro Páginas para uma Página Única

- **Agrupar (Collate)**

Selecione se irá obter ou não impressões ordenadas ao fazer várias cópias de um original com várias páginas.

- Cópias Agrupadas

Exemplo:



▶▶▶ **Nota**

- Esse item de configuração só será exibido quando cópia padrão for selecionada.

- **Frente e verso (2-sided)**

Selecione se será executada ou não a cópia frente e verso.

Exemplo:



▶▶▶ **Nota**

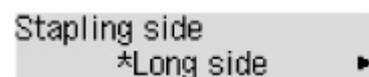
- Esse item de configuração só será exibido quando **Cóp fr. verso (2-sided copy)** for selecionado para **Cópia especial (Special copy)**.

- Cópia Frente e Verso

- **Lado grampeamento (Stapling side)**

Selecione a orientação e o lado de grampeamento para o papel impresso.

Exemplo:



▶▶▶ **Nota**

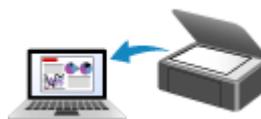
- Esse item de configuração só será exibido quando **Cóp fr. verso (2-sided copy)** for selecionado para **Cópia especial (Special copy)**.

- Cópia Frente e Verso

Digitalização



**Digitalizando de um Computador
(Windows)**



Digitalizando de um Computador (macOS)



Digitalizando do Painel de Controle



Digitalização Usando Smartphone/Tablet

Digitalizando de um Computador (Windows)

▶ Digitalizando de Acordo com Tipo de Item ou Finalidade (IJ Scan Utility)

- Recursos do IJ Scan Utility
- Digitalizando Facilmente (Digitalização Automática) ▼ **Básico**
- Digitalizando Documentos e Fotos
- Criando/Editando Arquivos PDF
 - Configurando Senhas para Arquivos PDF
 - Editando Arquivos PDF Protegidos por Senha

▶ Digitalizando Usando Software Aplicativo (ScanGear)

▶ Dicas de Digitalização

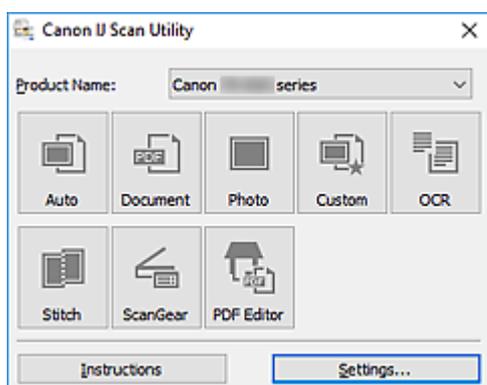
- Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)
- Configurações de Digitalização em Rede
 - Menu e Tela de Configuração do IJ Network Scanner Selector EX2

Digitalizando de Acordo com Tipo de Item ou Finalidade (IJ Scan Utility)

- ▶ **Recursos do IJ Scan Utility**
- ▶ **Digitalizando Facilmente (Digitalização Automática) 🏠 Básico**
- ▶ **Digitalizando Documentos e Fotos**
- ▶ **Criando/Editando Arquivos PDF**
 - Configurando Senhas para Arquivos PDF
 - Editando Arquivos PDF Protegidos por Senha

Recursos do IJ Scan Utility

Use o IJ Scan Utility para digitalizar e salvar, documentos, fotos ou outros itens ao mesmo tempo, clicando no ícone correspondente.



Diversos modos de digitalização

O **Automático (Auto)** permite digitalizar com um clique usando as configurações padrão para vários itens. **Documento (Document)** deixará o texto em um documento ou uma revista mais nítido para melhorar a legibilidade, e **Foto (Photo)** é melhor para digitalizar fotos.

Nota

- Para conhecer os detalhes sobre a tela principal do IJ Scan Utility, consulte Tela Principal do IJ Scan Utility.

Salvar as Imagens Digitalizadas Automaticamente

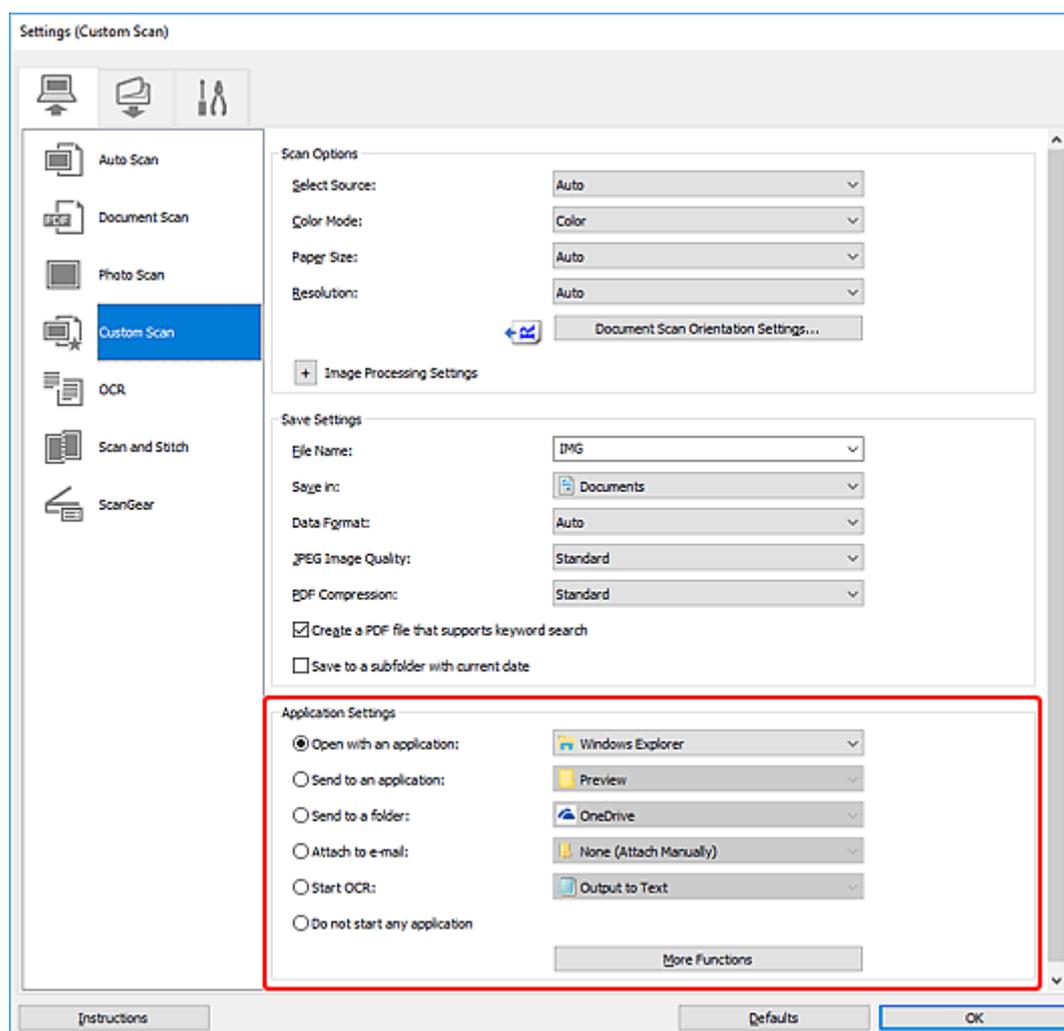
As imagens digitalizadas são salvas automaticamente em uma pasta predefinida. A pasta pode ser alterada conforme necessário.

Nota

- As pastas para salvar padrão são as seguintes.
 - **Windows 10/Windows 8.1:**
Pasta **Documentos (Documents)**
 - **Windows 7:**
Pasta **Meus Documentos (My Documents)**
- Para alterar a pasta, consulte Caixa de Diálogo Configurações.

Integração de aplicativos

As imagens digitalizadas podem ser enviadas para outros aplicativos. Por exemplo, você pode exibir as imagens digitalizadas em seu aplicativo gráfico favorito, anexá-las a e-mails ou extrair o texto das imagens.



»»» Nota

- Para definir os aplicativos a serem integrados, consulte Caixa de Diálogo Configurações.

Digitalizando Facilmente (Digitalização Automática)

A Digitalização Automática permite a detecção automática do tipo do item colocado no cilindro ou no ADF (Alimentador Automático de Documentos).

►►► Importante

- Os tipos de item a seguir talvez não possam ser digitalizados corretamente. Nesse caso, ajuste as molduras de corte (áreas de digitalização) na visualização da imagem inteira do ScanGear (driver do scanner) e digitalize novamente.
 - Fotografias com fundo esbranquiçado
 - Itens impressos em papel branco, texto manuscrito, cartões de visita e outros itens indistintos
 - Itens finos
 - Itens espessos
- Ao digitalizar dois ou mais documentos a partir do ADF, coloque documentos do mesmo tamanho.

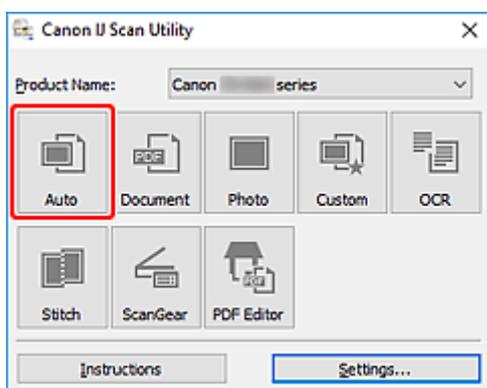
1. Verifique se o scanner ou impressora está ligado.

2. Coloque os itens na exposição ou no ADF.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

3. Inicie o IJ Scan Utility.

4. Clique em **Automático (Auto)**.



A digitalização é iniciada.

►►► Nota

- Para cancelar a digitalização, clique em **Cancelar (Cancel)**.
- Use a caixa de diálogo **Configurações (Digitalização automática)** para especificar onde salvar as imagens digitalizadas e para definir configurações avançadas de digitalização.
- Para digitalizar um tipo de item em particular, consulte as próximas páginas.

■ [Digitalizando Documentos e Fotos](#)

■ Digitalizando com Configurações Favoritas

■ Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez a partir do ADF (Alimentador automático de documentos)

Digitalizando Documentos e Fotos

Digitalize os itens colocados na exposição com configurações adequadas para documentos ou fotos.

Salvando documentos em formatos como PDF e JPEG, e fotos em formatos como JPEG e TIFF.

1. Colocar o Item no Cilindro

- [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

2. Inicie o IJ Scan Utility.

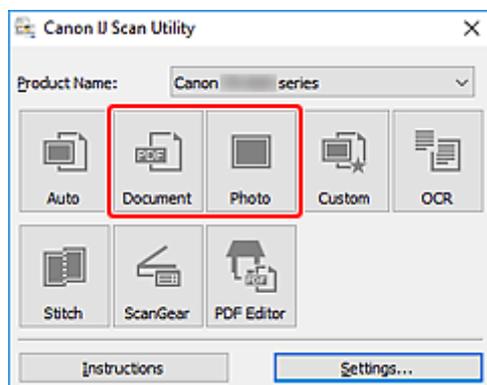
3. Para especificar o tamanho do papel, a resolução, as configurações de PDF etc., clique em **Configs... (Settings...)** e defina cada item na caixa de diálogo Configurações.

»»» Nota

- Depois que as configurações forem definidas na caixa de diálogo Configurações, elas poderão ser usadas na próxima digitalização.
- Na caixa de diálogo Configurações, especifique configurações de processamento de imagem, como correção oblíqua e ênfase de destaque, defina o destino das imagens digitalizadas e muito mais, conforme necessário.

Quando a configuração estiver concluída, clique em **OK**.

4. Clique em **Documento (Document)** ou **Foto (Photo)**.



A digitalização é iniciada.

»»» Nota

- Para cancelar a digitalização, clique em **Cancelar (Cancel)**.

Criando/Editando Arquivos PDF

Você pode criar arquivos PDF ao digitalizar itens colocados no vidro de exposição ou ADF (alimentador automático de documentos). Adicionar, excluir, reorganizar páginas ou fazer outras edições nos arquivos PDF criados.

►►► Importante

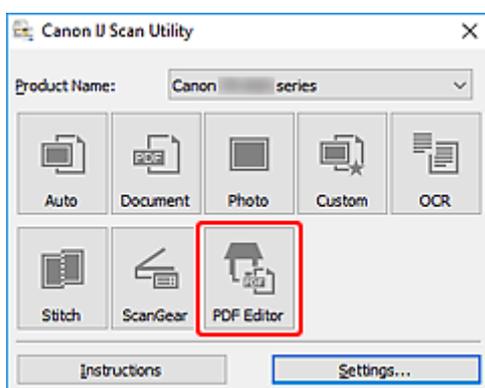
- Você pode criar ou editar até 100 páginas de um arquivo PDF de uma vez.
- Somente os arquivos PDF criados ou editados no IJ Scan Utility ou IJ PDF Editor são compatíveis. Os arquivos PDF criados ou editados em outros aplicativos não são suportados.

►►► Nota

- Você também pode criar arquivos PDF a partir de imagens salvas em um computador.
- Formatos de arquivo que podem ser selecionados são PDF, JPEG, TIFF, e PNG.
- Imagens cujas quantidades de pixels nos sentidos vertical e horizontal sejam de 10501 ou mais não podem ser usadas.
- Quando você seleciona um arquivo PDF protegido por senha, será preciso digitar a senha.

■ Editando Arquivos PDF Protegidos por Senha

1. Coloque os itens na exposição ou no ADF.
2. Inicie o IJ Scan Utility.
3. Clique em **Editor PDF (PDF Editor)**.



O IJ PDF Editor é iniciado.

4. Para especificar o tamanho do papel, a resolução e outras configurações, clique em **Configs... (Settings...)** no menu **Arquivo (File)** e defina cada item na caixa de diálogo Configurações (Digitalização de Documento).

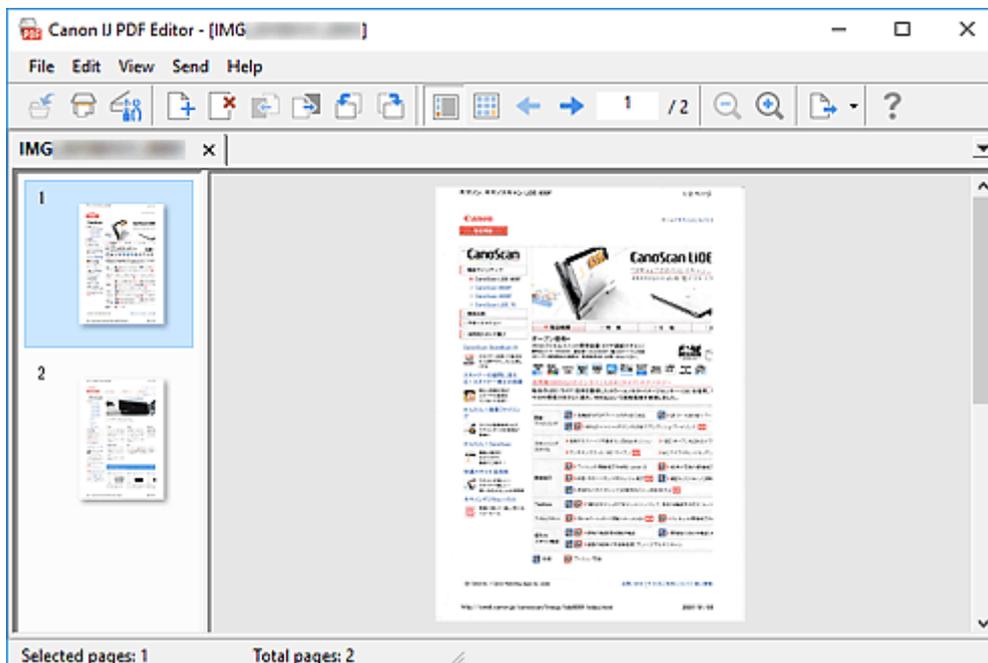
►►► Nota

- Depois que as configurações forem definidas na caixa de diálogo Configurações, elas poderão ser usadas na próxima digitalização.

- Na caixa de diálogo Configurações, especifique as configurações de processamento da imagem como correção de inclinação e ênfase de contorno.

Quando a configuração estiver concluída, clique em **OK**.

5. Clique em  (Digitalização) na Barra de Ferramentas.



A digitalização é iniciada.

»»» Nota

- Para abrir um arquivo salvo no computador, clique em **Abrir... (Open...)** no menu **Arquivo (File)** e, em seguida, selecione o arquivo que você deseja editar.
- Você pode alternar a visualização com os botões da Barra de Ferramentas. Para obter detalhes, consulte Tela de Edição de PDF.

6. Adicione páginas conforme necessário.

Durante a digitalização e adição de mais itens:

Coloque os itens e clique em  (Digitalização) na Barra de Ferramentas.

Ao adicionar páginas ou arquivos PDF existentes:

Clique em  (Adicionar Página) na Barra de Ferramentas. Depois que a caixa de diálogo **Abrir (Open)** aparecer, selecione as imagens ou os arquivos PDF que você deseja adicionar e clique em **Abrir (Open)**.

»»» Nota

- Você também pode adicionar imagens ou arquivos PDF em **Adicionar página de dados salvos... (Add Page from Saved Data...)** no menu **Arquivo (File)**.

7. Edite páginas conforme necessário.

Ao alterar a ordem das páginas:

Clique na página que você deseja mover e clique em  (Página para Cima) ou  (Página para Baixo) na Barra de Ferramentas para alterar a ordem das páginas. Você também pode alterar a ordem das páginas arrastando e soltando uma página no local de destino.

Ao excluir páginas:

Clique na página que deseja excluir e clique em  (Excluir página) na Barra de Ferramentas.

▶▶▶ Nota

- Esses botões aparecem quando duas ou mais páginas foram criadas.

8. Selecione **Salvar como... (Save As...)** no menu **Arquivo (File)**.

A caixa de diálogo **Salvar (Save)** aparece.

9. Especifique as configurações para salvar.

- Caixa de Diálogo **Salvar** (Tela de Edição de PDF)

10. Clique em **Salvar (Save)**.

O arquivo PDF é salvo.

▶▶▶ Nota

- Quando um arquivo PDF protegido por senha for editado, as senhas serão excluídas. Redefina as senhas na caixa de diálogo **Salvar (Save)**.

- Configurando Senhas para Arquivos PDF

- Para substituir um arquivo salvo, clique em  (Salvar) na Barra de Ferramentas.

Digitalizando Usando Software Aplicativo (ScanGear)

- ▶ **O Que É o ScanGear (Driver do Scanner)?**
- ▶ **Iniciando o ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Digitalizando no Modo Simples**
- ▶ **Telas do ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Notas Gerais (Driver do Scanner)**

▶▶▶ **Importante**

- As funções disponíveis e as configurações variam dependendo do seu scanner ou impressora.

O Que É o ScanGear (Driver do Scanner)?

O ScanGear (driver do scanner) é um software necessário para a digitalização de documentos. Use o software para especificar o tamanho de saída, as correções de imagem e outras configurações.

O ScanGear pode ser iniciado a partir do IJ Scan Utility ou de aplicativos compatíveis com a interface TWAIN padrão. (O ScanGear é um driver compatível com TWAIN.)

Recursos

Especifique o tipo de documento, o tamanho de saída e outras configurações ao digitalizar documentos e visualizar os resultados da digitalização. Defina diversas configurações de correção ou ajuste o brilho, contraste e outros parâmetros para digitalizar em um tom de cor específico.

Telas

Existem dois modos: Modo Simples e Modo Avançado.

Altere os modos com as guias na parte superior direita da tela.

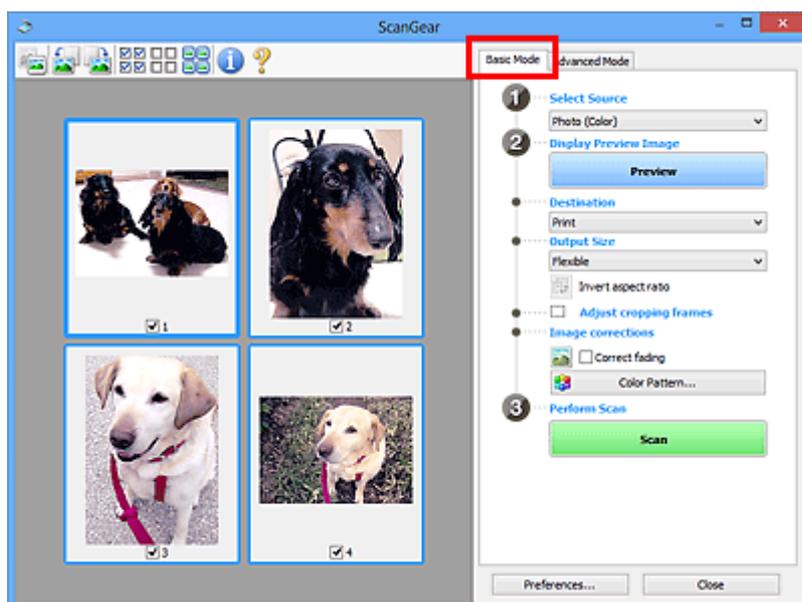
Basic Mode Advanced Mode

Nota

- O ScanGear é iniciado no último modo em que foi usado.
- As configurações não são mantidas quando você alterna entre os modos.

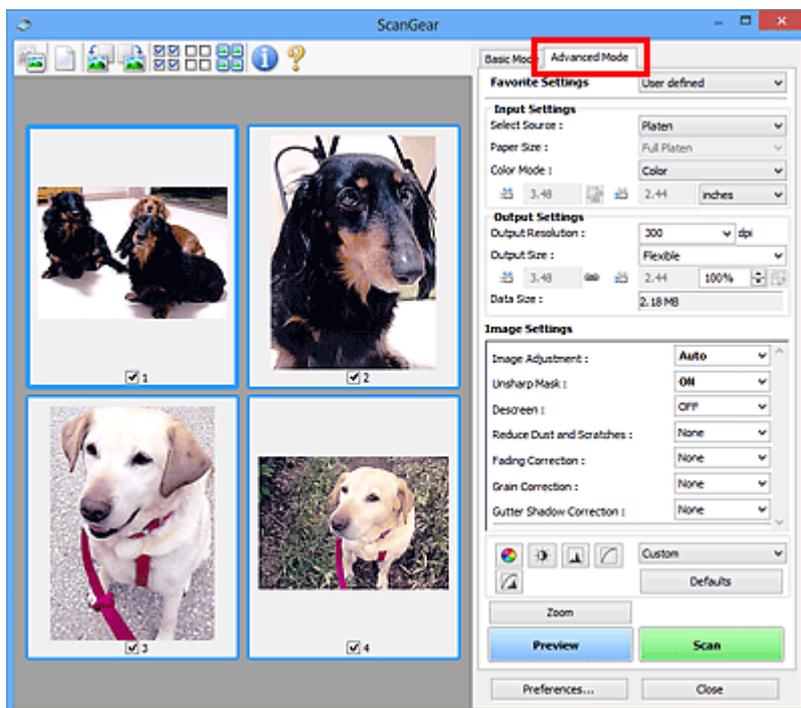
Modo Simples

Use a guia **Modo simples (Basic Mode)** para digitalizar com facilidade ao seguir três etapas simples na tela (1 , 2 e 3).



Modo Avançado

Use a guia **Modo avançado (Advanced Mode)** para digitalizar especificando o modo de cor, resolução de saída, brilho da imagem, tom das cores e outras configurações.



Iniciando o ScanGear (Driver do Scanner)

Use o ScanGear (driver do scanner) para efetuar correções nas imagens e ajustes de cores ao digitalizar. Inicie o ScanGear usando o IJ Scan Utility ou outros aplicativos.

▶▶▶ Nota

- Se tiver mais de um scanner ou se tiver um modelo compatível de rede e tiver alterado a conexão de USB para uma conexão de rede, configure o ambiente de rede.

Iniciando do IJ Scan Utility

1. Inicie o IJ Scan Utility.

Para obter mais detalhes, clique em Início para retornar à página superior do Manual On-line do seu modelo e pesquise por "Iniciando o IJ Scan Utility".

2. Na tela principal do IJ Scan Utility, clique em ScanGear.

A tela ScanGear aparece.

Iniciando a partir do aplicativo

O procedimento a seguir varia conforme o aplicativo. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

1. Iniciar aplicativo.

2. No menu do aplicativo, selecione a máquina.

▶▶▶ Nota

- Uma máquina conectada a uma rede exibirá a palavra "Rede" após o nome do produto.

3. Digitalizar documento.

A tela ScanGear aparece.

Digitalizando no Modo Simples

Use a guia **Modo simples (Basic Mode)** para digitalizar com facilidade seguindo as etapas simples exibidas na tela.

Para digitalizar vários documentos ao mesmo tempo usando o vidro de exposição, consulte Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez com o ScanGear (Driver do Scanner).

Ao se digitalizar a partir do ADF (Alimentador automático de documentos), a visualização não está disponível.

▶▶▶ Importante

- Os tipos de documentos a seguir podem não ser digitalizados corretamente. Nesse caso, clique em  (miniatura) na barra de ferramentas para alternar para a visualização da imagem inteira e digitalizar.
 - Fotografias com fundo esbranquiçado
 - Documentos impressos em papel branco, texto manuscrito, cartões de visita e outros documentos indistintos
 - Documentos finos
 - Documentos grossos
- Os tipos de documentos a seguir não podem ser digitalizados corretamente.
 - Documentos com menos de 3 cm (1,2 polegada) quadrados
 - Fotografias que foram recortadas em formatos irregulares

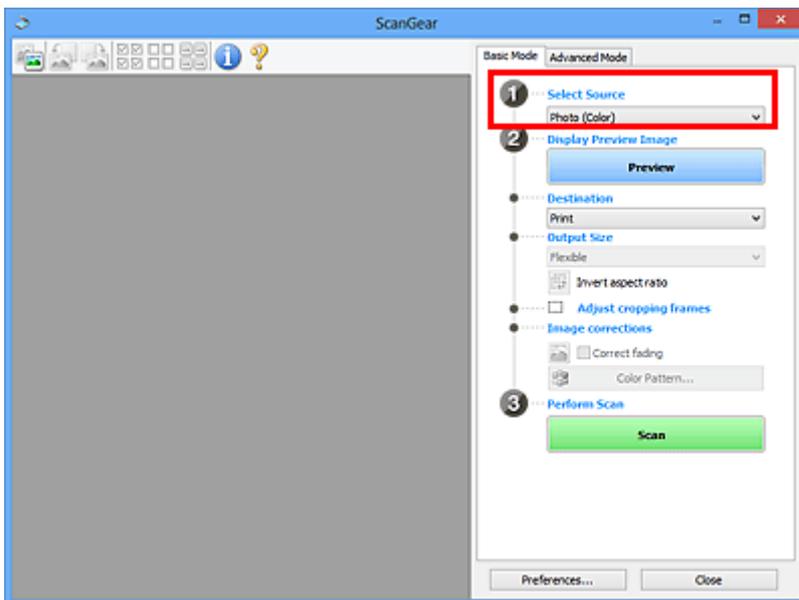
▶▶▶ Nota

- Ambos os lados de um documento com frente e verso poderão ser digitalizados simultaneamente com suporte a módulos de digitalização duplex do ADF.

1. Coloque o documento no vidro de exposição da máquina ou no ADF e inicie o ScanGear (driver do scanner).

- Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)
- [Iniciando o ScanGear \(Driver do Scanner\)](#)

2. Defina **Selecionar origem (Select Source)** de acordo com seu documento.



►►► Importante

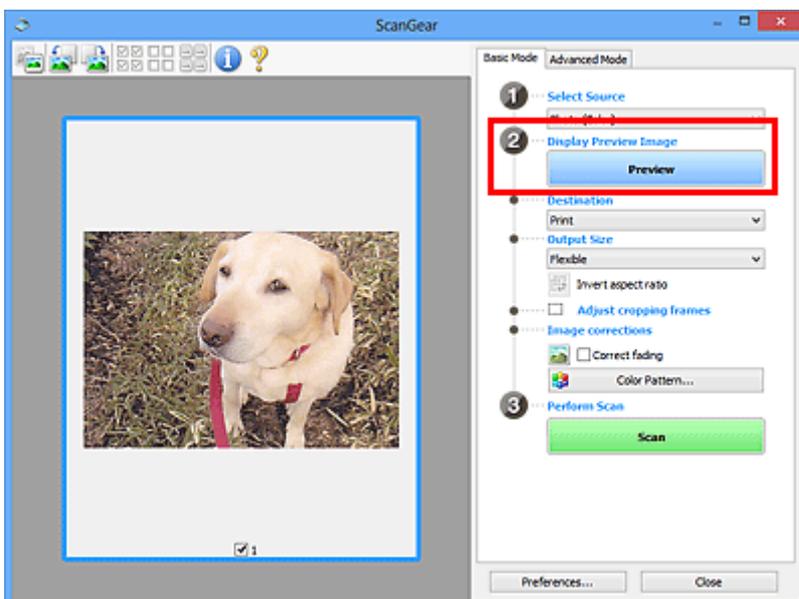
- Alguns aplicativos não oferecem suporte para digitalização contínua a partir do ADF. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

►►► Nota

- Para digitalizar revistas que contêm muitas fotos, selecione **Revista (colorida) (Magazine (Color))**.

3. Clique em **Visualizar (Preview)**.

A imagem é exibida na área de visualização.



►►► Importante

- **Visualizar (Preview)** não está disponível ao se digitalizar com o ADF.

»»» Nota

- As cores serão ajustadas com base no tipo de documento selecionado em **Selecionar origem (Select Source)**.

4. Defina o **Destino (Destination)**.

»»» Nota

- Salte para a etapa 7 se uma opção do ADF for selecionada em **Selecionar origem (Select Source)**.

5. Defina **Tamanho da saída (Output Size)**.

As opções de tamanho da saída variam de acordo com o **Destino (Destination)** selecionado.

6. Ajuste as molduras de corte (áreas de digitalização) como necessário.

Ajuste o tamanho e a posição das molduras de corte da imagem de visualização.

- [Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)

7. Defina **Correção de imagem (Image corrections)** como necessário.

8. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

A digitalização é iniciada.

»»» Nota

- Clique em  (Informações) para exibir a caixa de diálogo que mostra o tipo de documento e outros detalhes das configurações de digitalização atuais.
- O comportamento do ScanGear após a conclusão da digitalização pode ser definido em **Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)**, na guia **Digitalizar** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

Tópico relacionado

- [Guia Modo simples](#)

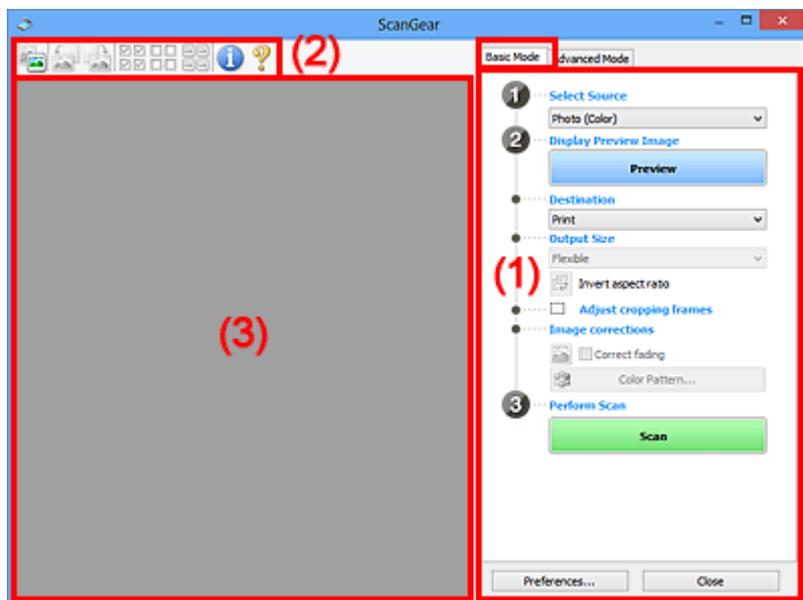
Telas do ScanGear (Driver do Scanner)

- ▶ [Guia Modo simples](#)
- ▶ [Guia Modo avançado](#)

Guia Modo simples

Use a guia **Modo simples (Basic Mode)** para digitalizar com facilidade seguindo as etapas simples exibidas na tela.

Esta seção descreve as configurações e funções disponíveis na guia **Modo simples (Basic Mode)**.



- [\(1\) Botões de configurações e operação](#)
- [\(2\) Barra de Ferramentas](#)
- [\(3\) Área de visualização](#)

»»» Nota

- Os itens exibidos variam por tipo de documento e exibição.
- A visualização não está disponível ao se digitalizar a partir do ADF (Alimentador automático de documentos).

(1) Botões de configurações e operação

Selecionar origem (Select Source)

Foto (colorida) (Photo (Color))

Digitaliza fotografias coloridas.

Revista (colorida) (Magazine (Color))

Digitaliza revistas coloridas.

Documento (colorido) (Document (Color))

Digitalize os documentos em cores.

Documento (escala de cinza) (Document (Grayscale))

Digitalize os documentos em preto-e-branco.

ADF documentos simplex (color.) (Document (Color) ADF Simplex)

Digitalize documentos coloridos a partir do ADF.

ADF documentos simplex (cinza) (Document (Grayscale) ADF Simplex)

Digitalize e documentos em preto e branco a partir do ADF.

ADF documentos duplex (color.) (Document (Color) ADF Duplex) (somente para modelos que suportem a digitalização duplex do ADF)

Digitalize ambos os lados dos documentos coloridos a partir do ADF.

ADF documentos duplex (cinza) (Document (Grayscale) ADF Duplex) (somente para modelos que suportem a digitalização duplex do ADF)

Digitalize ambos os lados dos documentos em preto e branco a partir do ADF.

►►► Importante

- Alguns aplicativos não oferecem suporte para digitalização contínua a partir do ADF. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

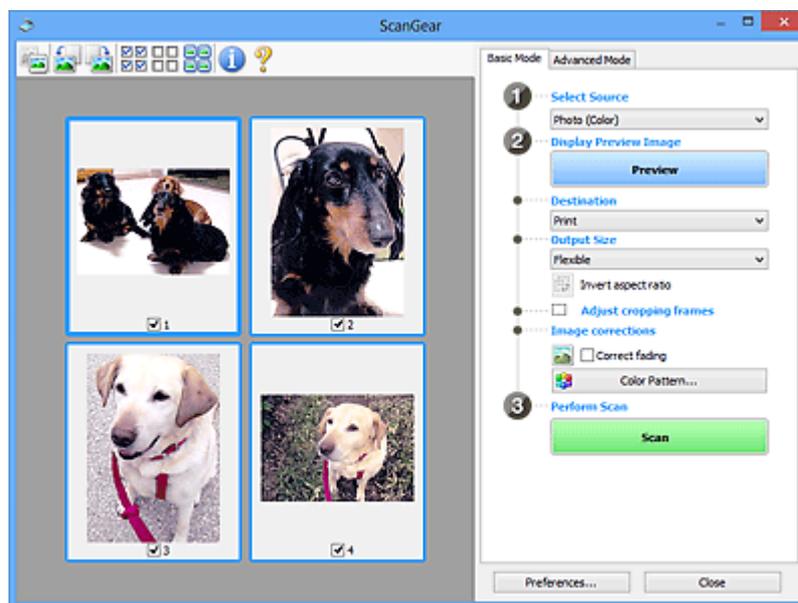
►►► Nota

- Quando você seleciona um tipo de documento, a função de máscara de desfocagem é ativada.
- Se você selecionar uma opção diferente dos tipos do ADF, a função de ajuste de imagem que ajusta imagens com base no tipo de documento também estará ativa.
- Quando você seleciona **Revista (colorida) (Magazine (Color))**, a função de apresentação é ativada.

Exibir visualização da imagem (Display Preview Image)

Visualizar (Preview)

Efetua um teste de digitalização.



►►► Nota

- Quando você usa a máquina pela primeira vez, a calibração do scanner é iniciada automaticamente. Aguarde a exibição da imagem de visualização.

Destino (Destination)

Selecione o que você deseja fazer com a imagem digitalizada.

Imprimir (Print)

Selecione essa opção para imprimir a imagem digitalizada em uma impressora.

Exibição da imagem (Image display)

Selecione essa opção para exibir a imagem digitalizada em um monitor.

OCR

Selecione essa opção para usar a imagem digitalizada com software OCR.

O "software OCR" converte texto digitalizado como imagem em dados de texto para que possam ser editados em editores de texto e outros programas.

Tamanho da saída (Output Size)

Selecione um tamanho de saída.

As opções de tamanho da saída variam de acordo com o item selecionado em **Destino (Destination)**.

Flexível (Flexible)

Ajuste as molduras de corte (áreas de digitalização) como desejar.

Na visualização de miniatura:

Arraste o mouse sobre uma miniatura para exibir uma moldura de corte. Quando for exibida uma moldura de corte, somente a parte na moldura de corte será digitalizada. Quando nenhuma moldura de corte é exibida, cada moldura é digitalizada individualmente.

Na visualização da imagem inteira:

Se não forem exibidas molduras de corte, toda a área de visualização será digitalizada. Quando for exibida uma moldura de corte, somente a parte na moldura de corte será digitalizada.

Tamanho do papel (como L ou A4)

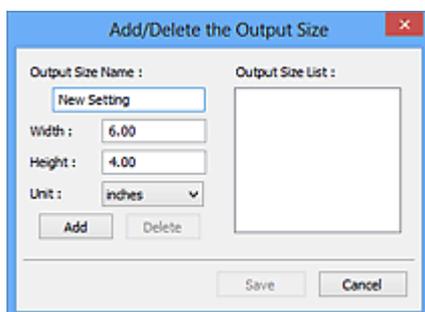
Selecione um tamanho de papel de saída. A parte na moldura de corte será digitalizada no tamanho do papel selecionado. Arraste a moldura de corte para ampliá-la/reduzi-la, mantendo a proporção.

Tamanho do monitor (como 1024 x 768 pixels)

Selecione um tamanho de saída em pixels. Será exibida uma moldura de corte do tamanho de monitor selecionado e somente a parte dentro da moldura de corte será digitalizada. Arraste a moldura de corte para ampliá-la/reduzi-la, mantendo a proporção.

Adicionar/excluir... (Add/Delete...)

Exibe a caixa de diálogo **Adicionar/excluir o tamanho da saída (Add/Delete the Output Size)** para especificar tamanhos de saída personalizados. Essa opção pode ser selecionada quando o **Destino (Destination)** é **Imprimir (Print)** ou **Exibição da imagem (Image display)**.



Na caixa de diálogo **Adicionar/excluir o tamanho da saída (Add/Delete the Output Size)**, é possível especificar vários tamanhos de saída e salvá-los de uma vez. Os itens salvos serão

registrados na lista **Tamanho da saída (Output Size)** e poderão ser selecionados junto com os itens predefinidos.

Adicionando:

Insira **Nome do tamanho da saída (Output Size Name)**, **Largura (Width)** e **Altura (Height)** e clique em **Adicionar (Add)**. Para o **Unidade (Unit)**, selecione **polegadas (inches)** ou **mm** se **Destino (Destination)** for **Imprimir (Print)**; se for **Exibição da imagem (Image display)**, só será possível selecionar **pixels**. O nome do tamanho adicionado aparecerá na **Lista de tamanhos da saída (Output Size List)**. Clique em **Salvar (Save)** para salvar os itens relacionados na **Lista de tamanhos da saída (Output Size List)**.

Excluindo:

Selecione o tamanho de saída que você deseja excluir na **Lista de tamanhos da saída (Output Size List)** e clique em **Excluir (Delete)**. Clique em **Salvar (Save)** para salvar os itens relacionados na **Lista de tamanhos da saída (Output Size List)**.

▶▶▶ Importante

- Não é possível excluir os tamanhos de saída predefinidos, como **A4** e **1024 x 768 pixels**.

▶▶▶ Nota

- Salve até 10 itens.
- Uma mensagem de erro será exibida quando você digitar um valor fora do intervalo de configuração. Digite um valor dentro do intervalo de configuração.

▶▶▶ Nota

- Para obter detalhes sobre se e como a moldura de corte é inicialmente exibida em uma imagem de visualização, consulte **Moldura de corte nas visualizações da imagem (Cropping Frame on Previewed Images)** na guia **Visualizar** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.



Inverter formato da imagem (Invert aspect ratio)

Disponível quando a opção **Tamanho da saída (Output Size)** está definida com qualquer valor, exceto **Flexível (Flexible)**.

Clique neste botão para girar a moldura de corte. Clique novamente para retorná-la à orientação original.

Ajustar molduras de corte (Adjust cropping frames)

Ajuste a área de digitalização dentro da área de visualização.

Se não for especificada uma área, a digitalização ficará com o tamanho do documento (Corte Automático). Se uma área foi selecionada, somente a parte na moldura de corte será digitalizada.

- Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)

Correção de imagem (Image corrections)

Corrija a imagem a ser digitalizada.

▶▶▶ Importante

- **Aplicar corrigir documento automaticamente (Apply Auto Document Fix)** e **Corrigir descoloração (Correct fading)** estarão disponíveis quando **Recomendado (Recommended)**

estiverem selecionados na guia **Configurações de cores (Color Settings)** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

»» Nota

- As funções disponíveis variam pelo tipo de documento selecionado em **Selecionar origem (Select Source)**.

Aplicar corrigir documento automaticamente (Apply Auto Document Fix)

Torna mais nítido o texto de um documento ou revista de modo a facilitar a leitura.

»» Importante

- A digitalização pode demorar mais do que o habitual quando essa caixa de seleção for marcada.
- O tom das cores pode mudar em relação à imagem de origem devido às correções. Nesse caso, desmarque a caixa de seleção e digitalize.
- Talvez a correção não seja adequadamente aplicada se a área de digitalização for muito pequena.

Corrigir descoloração (Correct fading)

Corrige fotografias que perderam a cor com o passar do tempo ou que tenham uma cor predominante.

Reduza a sombra medianiz (Reduce gutter shadow)

Corrige sombras que aparecem entre páginas durante a digitalização de livretos abertos.

»» Importante

- Consulte **Cor. sombra medianiz** para se informar sobre as precauções e obter outras informações sobre o uso dessa função.

Padrão de cor... (Color Pattern...)

Ajuste a cor geral da imagem. Corrija cores que foram desvanecidas devido a uma cor predominante ou outros motivos e reproduza cores naturais enquanto visualiza a alteração das cores.

■ Ajustando Cores Usando um Padrão de Cor

»» Importante

- Essa configuração não está disponível quando você seleciona **Correspondência de cores (Color Matching)** na guia **Configurações de cores (Color Settings)** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

Digitalizar (Perform Scan)

Digitalizar (Scan)

Inicia a digitalização.

»» Nota

- Quando a digitalização começar, o progresso será exibido. Para cancelar a digitalização, clique em **Cancelar (Cancel)**.

Preferências... (Preferences...)

Exibe a caixa de diálogo **Preferências** para definir as configurações de digitalização/visualização.

Fechar (Close)

Fecha o ScanGear (driver do scanner).

(2) Barra de Ferramentas

Ajuste ou gire as imagens de visualização. Os botões exibidos na barra de ferramentas variam conforme a exibição.

Na visualização de miniatura:



Na visualização da imagem inteira:



(Miniatura) /



(Imagem inteira)

Alterna a exibição na área de visualização.

■ (3) Área de visualização



(Girar para a Esquerda)

Gira a imagem de visualização 90 graus no sentido anti-horário.

- O resultado será refletido na imagem digitalizada.
- A imagem retornará ao estado original quando você visualizar novamente.



(Girar para a Direita)

Gira a imagem de visualização 90 graus no sentido horário.

- O resultado será refletido na imagem digitalizada.
- A imagem retornará ao estado original quando você visualizar novamente.



(Corte Automático)

Exibe e ajusta a moldura de corte automaticamente para o tamanho do documento exibido na área de visualização. A área de digitalização será reduzida toda vez que você clicar nesse botão, se houver áreas de corte dentro da moldura.



(Marcar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Marca as caixas de seleção das imagens na exibição em miniatura.



(Desmarcar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Desmarca as caixas de seleção das imagens na exibição em miniatura.



(Selecionar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Seleciona as imagens na exibição em as contorna em azul.



(Selecionar Todas as Molduras de Corte)

Disponível quando duas ou mais molduras de corte forem especificadas.

Transforma as molduras de corte sem linhas pontilhadas grossas e aplica as configurações a todas elas.



(Remover Moldura de Corte)

Remove a moldura de corte selecionada.



(Informações)

Exibe a versão da ScanGear, junto com o tipo de documento e outros detalhes das configurações de digitalização atuais.



(Abrir Guia)

Abre esta página.

(3) Área de visualização

Local onde uma imagem de teste aparece depois que você clica em **Visualizar (Preview)**. As correções de imagem, ajustes de cores e outras configurações definidas em [\(1\) Botões de configurações e operação](#) também são refletidas.

Quando  (Miniatura) é exibido na barra de ferramentas:

As molduras de corte são especificadas de acordo com o tamanho do documento, e miniaturas das imagens digitalizadas são exibidas. Somente as imagens com a caixa de seleção marcada serão digitalizadas.



»» Nota

- Quando várias imagens são visualizadas, contornos diferentes indicam status de seleção diferentes.
 - Moldura em Foco (contorno azul espesso): As configurações exibidas serão aplicadas.
 - Moldura Seleccionada (contorno azul fino): As configurações serão aplicadas simultaneamente tanto à moldura em foco como à moldura selecionada. Para selecionar várias imagens, clique enquanto pressiona a tecla Ctrl.
 - Não selecionado (sem contorno): As configurações não serão aplicadas.
- Clique duas vezes em uma moldura para ampliar a imagem. Clique em   (Avançar Moldura) na parte inferior da tela para exibir a próxima moldura ou a anterior. Clique duas vezes na moldura ampliada novamente para que ela retorne ao estado original.

Quando  (Imagem inteira) é exibido na barra de ferramentas:

Os itens no vidro de exposição são digitalizados e exibidos como uma única imagem. Todas as partes das molduras de corte serão digitalizadas.



»» Nota

- Crie molduras de corte na imagem exibida. Na visualização em miniatura, é possível criar uma moldura de corte por imagem. Na visualização da imagem inteira, é possível criar várias molduras de corte.
 - Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)

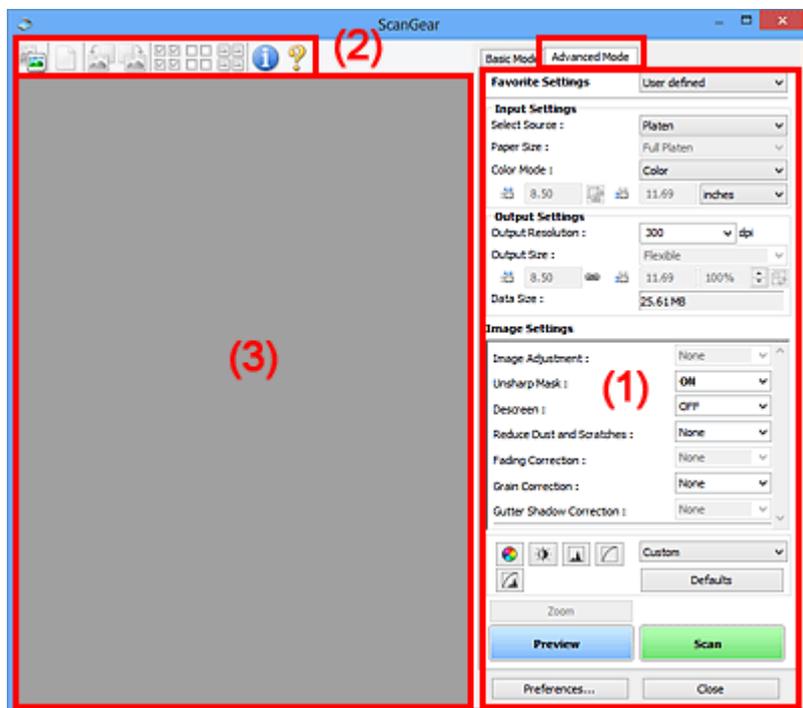
Tópico relacionado

- [Digitalizando no Modo Simples](#)

Guia Modo avançado

Esse modo permite especificar configurações de digitalização avançadas, como modo de cor, resolução de saída, brilho da imagem e tom das cores.

Esta seção descreve as configurações e funções disponíveis na guia **Modo avançado (Advanced Mode)**.



- [\(1\) Botões de configurações e operação](#)
- [\(2\) Barra de Ferramentas](#)
- [\(3\) Área de visualização](#)

►►► Nota

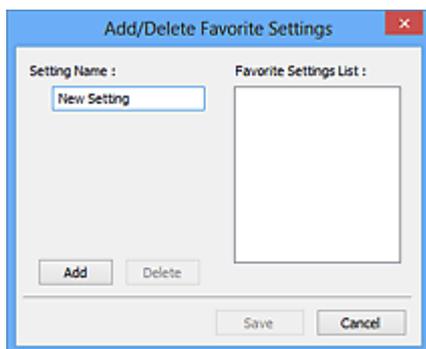
- Os itens exibidos variam por tipo de documento e exibição.
- A função de visualização não está disponível ao se digitalizar a partir do ADF (Alimentador Automático de Documentos).

(1) Botões de configurações e operação

Configurações favoritas (Favorite Settings)

Você pode atribuir um nome e salvar as configurações (Botões Configurações de Entrada, Configurações de saída e Ajuste de Cores) na guia **Modo avançado (Advanced Mode)** e carregá-lo conforme necessário. É conveniente salvar um grupo de configurações que será usado frequentemente. Você também pode usar esse grupo para recarregar as configurações padrão.

Selecione **Adicionar/excluir... (Add/Delete...)** no menu suspenso para abrir a caixa de diálogo **Adicionar/excluir configurações favoritas (Add/Delete Favorite Settings)**.



Insira o **Nome da configuração (Setting Name)** e clique em **Adicionar (Add)**; o nome aparecerá em **Lista de configurações favoritas (Favorite Settings List)**.

Quando você clicar em **Salvar (Save)**, o item será exibido na lista **Configurações favoritas (Favorite Settings)** e poderá ser selecionado junto com as configurações predefinidas.

Para excluir um item, selecione-o na **Lista de configurações favoritas (Favorite Settings List)** e clique em **Excluir (Delete)**. Clique em **Salvar (Save)** para salvar as configurações exibidas na **Lista de configurações favoritas (Favorite Settings List)**.

»»» Nota

- Você pode definir **Adicionar/excluir... (Add/Delete...)** em **Configurações favoritas (Favorite Settings)** após a visualização.
- Salve até 10 itens.

Configurações de entrada

Especifique as configurações de entrada, como tipo e tamanho do documento.

Configurações de saída

Especifique as configurações de saída, como resolução e tamanho da saída.

Configurações da imagem

Ative ou desative várias funções de correção de imagens.

Botões de Ajuste de Cor

As correções de detalhes no brilho e no tom das cores da imagem podem ser feitas incluindo ajustes ao brilho ou o contraste geral da imagem e ajustes feitos nos valores de realce e sombra (histograma) ou proporção (curva de tons).

Zoom

Amplia um quadro ou a imagem na área especificada com uma moldura de corte (área de digitalização). Quando a imagem é ampliada, **Zoom** muda para **Desfazer (Undo)**. Clique no botão **Desfazer (Undo)** para retornar a tela ao estado não ampliado.

Na visualização de miniatura:

Quando várias imagens forem exibidas em miniatura, clicar nesse botão ampliará a moldura

selecionada. Clique em  (Avançar Moldura) na parte inferior da tela para exibir a próxima moldura ou a anterior.

»»» Nota

- Você também pode ampliar a imagem clicando nela duas vezes. Clique duas vezes na moldura ampliada novamente para que ela retorne ao estado original.

Na visualização da imagem inteira:

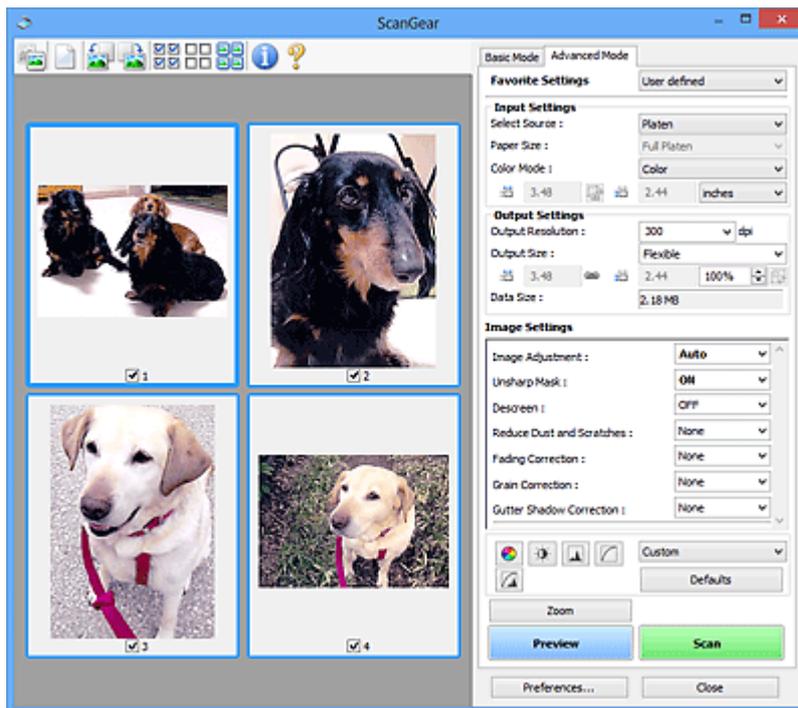
Digitalize a imagem na área especificada com uma moldura de corte usando maior ampliação.

»»» Nota

- **Zoom** digitaliza novamente o documento e o exibe em alta resolução na Pré-visualização.
-  (Ampliar/Reduzir) na barra de ferramentas amplia a imagem de visualização rapidamente. No entanto, a resolução da imagem exibida será baixa.

Visualizar (Preview)

Efetua um teste de digitalização.



Digitalizar (Scan)

Inicia a digitalização.

»»» Nota

- Quando a digitalização começar, o progresso será exibido. Para cancelar a digitalização, clique em **Cancelar (Cancel)**.
- Quando a digitalização estiver concluída, uma caixa de diálogo solicitando a seleção da próxima ação poderá aparecer. Siga as solicitações para concluir. Para obter detalhes, consulte **Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)** na Guia **Digitalizar** (caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**).
- Demorará algum tempo para processar as imagens se o tamanho total das imagens digitalizadas exceder um determinado limite. Nesse caso, uma mensagem de alerta será exibida; é recomendável que você reduza o tamanho total. Para continuar, digitalize na exibição da imagem inteira.

Preferências... (Preferences...)

Exibe a caixa de diálogo **Preferências** para definir as configurações de digitalização/visualização.

Fechar (Close)

Fecha o ScanGear (driver do scanner).

(2) Barra de Ferramentas

Ajuste ou gire as imagens de visualização. Os botões exibidos na barra de ferramentas variam conforme a exibição.

Na visualização de miniatura:



Na visualização da imagem inteira:



(Miniatura) /



(Imagem inteira)

Alterna a exibição na área de visualização.

■ (3) Área de visualização



(Limpar)

Exclui a imagem visualizada da área Visualizar.

Também serão restauradas a barra de ferramentas e as configurações de ajuste de cores.



(Cortar)

Permite especificar a área de digitalização arrastando o mouse.



(Mover Imagem)

Permite que você arraste a imagem até a parte que deseja ver quando uma imagem ampliada na área Visualizar não couber na tela. Também é possível mover a imagem usando as barras de rolagem.



(Ampliar/Reduzir)

Permite que você amplie na área Visualizar clicando na imagem. Clique com o botão direito do mouse na imagem para reduzi-la.



(Girar para a Esquerda)

Gira a imagem de visualização 90 graus no sentido anti-horário.

- O resultado será refletido na imagem digitalizada.
- A imagem retornará ao estado original quando você visualizar novamente.



(Girar para a Direita)

Gira a imagem de visualização 90 graus no sentido horário.

- O resultado será refletido na imagem digitalizada.

- A imagem retornará ao estado original quando você visualizar novamente.



(Corte Automático)

Exibe e ajusta a moldura de corte automaticamente para o tamanho do documento exibido na área de visualização. A área de digitalização será reduzida toda vez que você clicar nesse botão, se houver áreas de corte dentro da moldura.



(Marcar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Marca as caixas de seleção das imagens na exibição em miniatura.



(Desmarcar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Desmarca as caixas de seleção das imagens na exibição em miniatura.



(Selecionar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Seleciona as imagens na exibição em as contorna em azul.



(Selecionar Todas as Molduras de Corte)

Disponível quando duas ou mais molduras de corte forem especificadas.

Transforma as molduras de corte sem linhas pontilhadas grossas e aplica as configurações a todas elas.



(Remover Moldura de Corte)

Remove a moldura de corte selecionada.



(Informações)

Exibe a versão da ScanGear, junto com o tipo de documento e outros detalhes das configurações de digitalização atuais.



(Abrir Guia)

Abre esta página.

(3) Área de visualização

Local onde uma imagem de teste aparece depois que você clica em **Visualizar (Preview)**. As correções de imagem, ajustes de cores e outras configurações definidas em [\(1\) Botões de configurações e operação](#) também são refletidas.

Quando  **(Miniatura)** é exibido na barra de ferramentas:

As molduras de corte são especificadas de acordo com o tamanho do documento, e miniaturas das imagens digitalizadas são exibidas. Somente as imagens com a caixa de seleção marcada serão digitalizadas.



»» Nota

- Quando várias imagens são visualizadas, contornos diferentes indicam status de seleção diferentes.
 - Moldura em Foco (contorno azul espesso): As configurações exibidas serão aplicadas.
 - Moldura Seleccionada (contorno azul fino): As configurações serão aplicadas simultaneamente tanto à moldura em foco como à moldura seleccionada. Para seleccionar várias imagens, clique enquanto pressiona a tecla Ctrl.
 - Não seleccionado (sem contorno): As configurações não serão aplicadas.

Quando  (Imagem inteira) é exibido na barra de ferramentas:

Os itens no vidro de exposição são digitalizados e exibidos como uma única imagem. Todas as partes das molduras de corte serão digitalizadas.



»» Nota

- Crie molduras de corte na imagem exibida. Na visualização em miniatura, é possível criar uma moldura de corte por imagem. Na visualização da imagem inteira, é possível criar várias molduras de corte.

■ Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)

Tópico relacionado

- Digitalizando no Modo Avançado
- Digitalizando Vários Documentos a Partir do ADF (Alimentador Automático de Documentos) no Modo Avançado

Notas Gerais (Driver do Scanner)

O ScanGear (driver do scanner) está sujeito às seguintes restrições. Lembre-se destas observações ao usá-lo.

Restrições do driver do scanner

- Ao usar o sistema de arquivos NTFS, a origem de dados TWAIN poderá não ser chamada. Isso ocorre porque o módulo TWAIN não pode ser gravado na pasta winnt por razões de segurança. Entre em contato com o administrador do computador para obter ajuda.
- Alguns computadores (incluindo laptops) conectados à máquina podem não recomeçar corretamente a partir do modo de espera. Nesse caso, reinicie o computador.
- Não conecte ao mesmo tempo no mesmo computador dois ou mais scanners ou impressoras multifuncionais com a função de scanner. Se forem conectados vários dispositivos de digitalização, você não poderá digitalizar a partir do painel de controle da máquina e, além disso, poderão ocorrer erros durante o acesso aos dispositivos.
- A digitalização pode falhar se o computador retomou do modo inativo ou de espera. Nesse caso, siga as etapas abaixo e digitalize novamente.
 1. Desligue a máquina.
 2. Saia do ScanGear, desconecte o cabo USB do computador e conecte-o novamente.
 3. Ligue a máquina.
- O ScanGear não pode ser aberto em vários aplicativos ao mesmo tempo. Em um aplicativo, o ScanGear não poderá ser aberto uma segunda vez quando já estiver em uso.
- Certifique-se de fechar a janela do ScanGear antes de fechar o aplicativo.
- Ao usar um modelo de rede compatível por meio de conexão a uma rede, a máquina não poderá ser acessada de vários computadores ao mesmo tempo.
- Ao usar um modelo de rede compatível por meio de conexão a uma rede, a digitalização será mais demorada do que o habitual.
- Verifique se há espaço em disco suficiente quando digitalizar imagens grandes com altas resoluções. Por exemplo, pelo menos 300 MB de espaço livre em disco é necessário para digitalizar um documento A4 com 600 ppp totalmente colorido.
- O ScanGear e o driver WIA não podem ser usados ao mesmo tempo.
- Não coloque o computador no estado inativo ou de hibernação durante a digitalização.

Aplicativos com restrições de uso

- Alguns aplicativos poderão ocultar a interface de usuário TWAIN. Nesse caso, consulte o manual do aplicativo e altere as configurações de acordo.
- Alguns aplicativos não oferecem suporte para a digitalização contínua de vários documentos. Em alguns casos, somente a primeira imagem digitalizada é aceita, ou várias imagens são digitalizadas como uma. Para esses aplicativos, não digitalize vários documentos a partir do ADF (Alimentador automático de documentos).
- Para importar imagens digitalizadas para o Microsoft Office 2000, primeiro salve-as usando o IJ Scan Utility e importe os arquivos salvos do menu **Inserir (Insert)**.
- Ao digitalizar imagens do tamanho do Cilindro para o Microsoft Office 2003 (Word, Excel, PowerPoint etc.), clique em **Inserção Personalizada (Custom Insert)** na tela **Inserir IMagem do Scanner ou da**

Câmera (Insert Picture from Scanner or Camera). Caso contrário, talvez as imagens não sejam digitalizadas corretamente.

- Ao digitalizar imagens no Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), use o Microsoft Clip Organizer.
- Imagens podem não ser digitalizadas corretamente em alguns aplicativos. Nesse caso, aumente a memória virtual do sistema operacional e repita o processo.
- Quando uma imagem é muito grande (por exemplo, ao digitalizar imagens muito grandes com alta resolução), o seu computador pode não responder ou a barra de progresso pode permanecer em 0%, dependendo do aplicativo. Nesse caso, cancele a ação (por exemplo clicando em **Cancelar (Cancel)** na barra de progresso) e aumente a memória virtual do sistema operacional ou reduza o tamanho/resolução da imagem e tente novamente. Como alternativa, digitalize a imagem através do IJ Scan Utility primeiro, depois salve e importe-a para o aplicativo.

Dicas de Digitalização

- ▶ **Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)**
- ▶ **Configurações de Digitalização em Rede**
 - Menu e Tela de Configuração do IJ Network Scanner Selector EX2

Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)

Esta seção descreve como colocar originais no vidro de exposição ou no ADF (Alimentador automático de documentos) para digitalizar. Os itens que não forem posicionados de modo adequado não serão digitalizados corretamente.

►►► Importante

- Certifique-se de observar o seguinte ao carregar o original no vidro de exposição. Se essas recomendações não forem seguidas, o scanner poderá não funcionar direito ou o vidro de exposição poderá quebrar.
 - Não coloque nenhum objeto pesando 2,0 kg (4,4 lb) ou mais no vidro de exposição.
 - Não faça nenhuma pressão maior que 2,0 kg (4,4 lb) no vidro de exposição, por exemplo, pressionando o original.
- Feche a tampa de documentos ao digitalizar.
- Não toque nos botões do painel de controle nem no LCD (Tela de Cristal Líquido) ao abrir/fechar a tampa de documentos. Isso pode resultar em uma operação acidental.

■ [Colocando Itens \(Cilindro\)](#)

■ [Colocando Documentos \(ADF \(Alimentador Automático de Documentos\)\)](#)

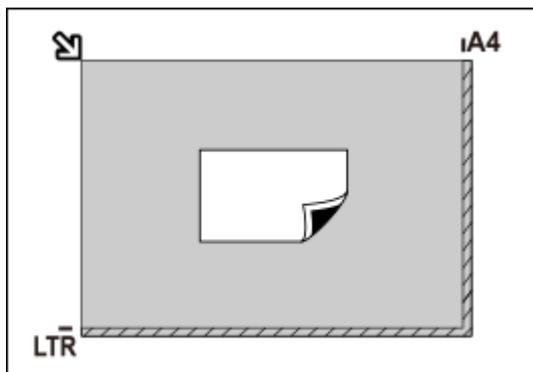
Colocando Itens (Cilindro)

Coloque os itens como descrito a seguir para digitalizar detectando o tipo e o tamanho do item automaticamente.

►►► Importante

- Ao digitalizar especificando o tamanho do papel no IJ Scan Utility ou no ScanGear (driver do scanner), alinhe um canto superior do item com o canto da seta (marca de alinhamento) do cilindro.
- As fotos que foram cortadas de formas irregulares e itens com menos de 3 cm (1,2 pol.) quadrados não poderão ser cortados com precisão durante a digitalização.
- Etiquetas refletivas de disco podem não ser digitalizadas conforme o esperado.

Fotografias, cartões postais, cartões de visita e BD/DVD/CD	Revistas, jornais e documentos
 <p>Item único:</p> <p>Coloque o item voltado para baixo no cilindro, com 1 cm (0,4 polegada) ou mais de espaço entre as extremidades (área com listras diagonais) do cilindro e do item. As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.</p>	 <p>Coloque o item voltado para baixo no cilindro e alinhe um canto superior do item com o canto na seta (marca de alinhamento) do cilindro. As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.</p>

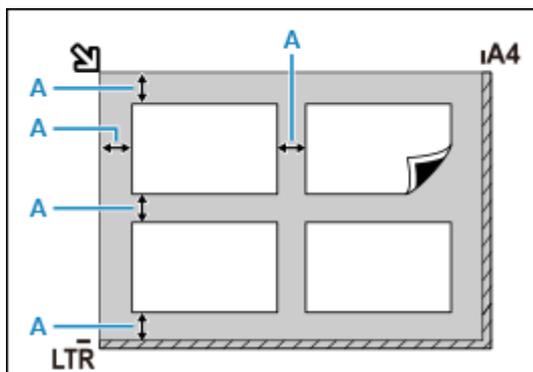


►►► Importante

- Itens grandes (como fotografias no tamanho A4) que não podem ser colocados muito longe das extremidades ou da seta (marca de alinhamento) do cilindro podem ser salvos como arquivos PDF. Para salvar em um formato diferente do PDF, digitalize especificando o formato de dados.

Vários itens:

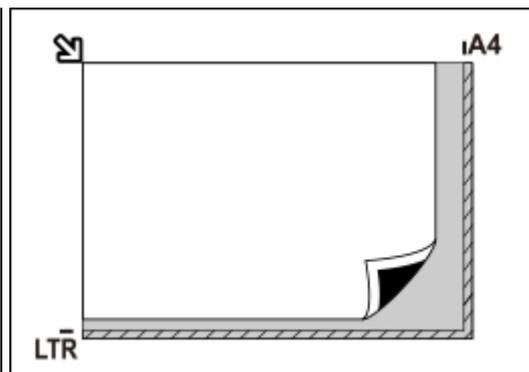
Deixe 1 cm (0,4 polegada) ou mais de espaço entre as extremidades (área com listras diagonais) do cilindro e dos itens, e entre os itens. As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.



A : 1 cm (0,4 pol.) ou mais

►►► Nota

- Coloque até 12 itens.
- As posições de itens inclinados (10 graus ou menos) são corrigidas automaticamente.



►►► Importante

- Para as partes em que os itens não podem ser digitalizados, consulte [Colocando Originais](#).

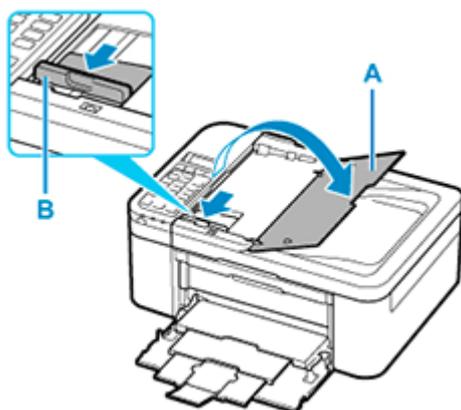
Colocando Documentos (ADF (Alimentador Automático de Documentos))

►►► Importante

- Não deixe itens finos no cilindro ao digitalizar usando o ADF. Isso pode resultar em atolamento de papel.
- Coloque e alinhe os documentos do mesmo tamanho ao digitalizar dois ou mais deles.

- Para tamanhos de documentos compatíveis durante a digitalização do ADF, consulte [Originais Compatíveis](#).

1. Verifique se nenhum original foi removido do vidro de exposição.
2. Abra a bandeja de documentos (A).
3. Deslize as guias do papel (B) para fora até o fim.

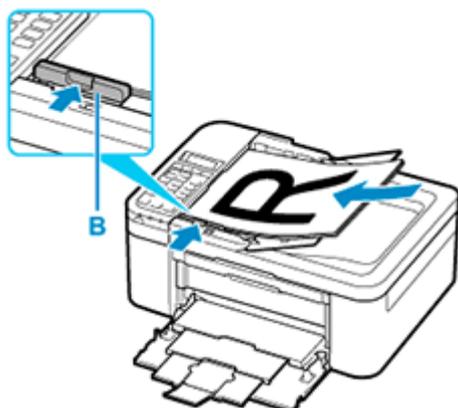


4. Carregue o documento com o lado a ser digitalizado voltado para cima na bandeja de documentos.

Insira o documento até ele parar.

5. Ajuste a guia de documento (B) para corresponder à largura do documento.

Não force o deslizamento da guia de documentos contra o documento. Pode ser que o documento não seja alimentado corretamente.



Configurações de Digitalização em Rede

É possível conectar seu scanner ou sua impressora a uma rede para compartilhá-la entre vários computadores ou para digitalizar imagens em um computador específico.

►►► Importante

- Não é possível para vários usuários digitalizar ao mesmo tempo.

►►► Nota

- Conclua as configurações de rede do scanner ou da impressora com antecedência a partir do CD-ROM de instalação ou seguindo as instruções em nosso site.
- Com a conexão de rede, a digitalização é mais demorada do que a conexão USB.

Especifique as seguintes configurações para ativar a digitalização através da rede.

Especificando Seu Scanner ou Impressora

Use o IJ Network Scanner Selector EX para especificar o scanner que você deseja usar. Com a especificação do scanner, você pode digitalizar em rede a partir do seu computador ou do painel de controle.

►►► Importante

- Se o produto que você deseja usar for alterado com o IJ Network Scanner Selector EX, o produto usado para digitalização com o IJ Scan Utility também será alterado. O produto para digitalização a partir do painel de controle também é alterado.

Se seu scanner ou impressora não estiver selecionado no IJ Scan Utility, verifique se ele está selecionado com o IJ Network Scanner Selector EX.

Consulte "Menu e Tela de Configuração do IJ Network Scanner Selector EX2" para seu modelo a partir do Início do Manual On-line para obter detalhes.

- Para digitalizar a partir do painel de controle, especifique seu scanner ou impressora com o IJ Network Scanner Selector EX com antecedência.

1. Verifique se o IJ Network Scanner Selector EX está em execução.

Se o IJ Network Scanner Selector EX estiver em execução,  (IJ Network Scanner Selector EX2) será exibido na área de notificação da área de trabalho. Clique em  para verificar os ícones ocultos também.

►►► Nota

- Se o ícone não for exibido na área de notificação da área de trabalho, siga o procedimento abaixo para começar.

- **Windows 10:**

No menu **Iniciar (Start)**, clique em **Todos os aplicativos (All apps) > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2**.

- **Windows 8.1:**

Clique em **IJ Network Scanner Selector EX2** na tela Inicial.

Se **IJ Network Scanner Selector EX2** não estiver exibido na tela Iniciar, selecione o botão **Pesquisar (Search)**, então pesquise "IJ Network Scanner Selector EX2".

- **Windows 7:**

No menu **Iniciar (Start)**, clique em **Todos os Programas (All Programs) > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2 > IJ Network Scanner Selector EX2**.

O ícone será exibido na área de notificação da área de trabalho, e será exibida a tela Configurações de Digitalização a Partir do PC. Nesse caso, vá para a Etapa 3.

2. Na área de notificação da área de trabalho, clique com o botão direito do mouse em  (IJ Network Scanner Selector EX2), então selecione **Configurações... (Settings...)**.

A tela Configurações de Digitalização a Partir do PC é exibida.

3. Selecione seu scanner ou impressora a partir de **Scanners**.

Geralmente, o endereço MAC de seu scanner ou impressora já estará selecionado após a configuração de rede. Nesse caso, não é necessário selecioná-la novamente.

▶▶▶ Importante

- Se existirem vários scanners na rede, vários nomes de modelos serão exibidos. Nesse caso, você poderá selecionar um scanner por modelo.

4. Clique em **OK**.

▶▶▶ Nota

- O scanner selecionados na tela Configurações de Digitalização a Partir do PC também serão selecionados automaticamente na tela Configurações de Digitalização a Partir do Painel de Controle.

Configuração de Digitalização com o IJ Scan Utility

Para digitalizar do IJ Scan Utility usando um scanner ou impressora conectado a uma rede, especifique seu scanner ou impressora com o IJ Network Scanner Selector EX e, em seguida, siga as etapas abaixo para alterar o status da conexão entre ele e o computador.

1. Inicie o IJ Scan Utility.
2. Selecione "Canon XXX series Network" (onde "XXX" é o nome do modelo) para **Nome do produto (Product Name)**.
3. Clique em **Configs... (Settings...)** para usar outro scanner conectado a uma rede.

4. Clique em  (Configurações Gerais), então clique em **Selecionar (Select)** em **Nome do produto (Product Name)**.

A tela Configurações de Digitalização a Partir do PC do IJ Network Scanner Selector EX é exibida. Selecione o scanner que você deseja usar e clique em **OK**.

5. Na caixa de diálogo **Configurações (Configurações gerais) (Settings (General Settings))**, clique em **OK**.

A tela principal do IJ Scan Utility aparece novamente. Você pode digitalizar através de uma conexão de rede.

Configurando para Digitalizar a Partir do Painel de Controle

Você pode fazer a configuração de digitalização a partir do painel de controle.

►►► Importante

- Defina o IJ Scan Utility previamente para usar seu scanner ou impressora via conexão de rede.

■ [Configuração de Digitalização com o IJ Scan Utility](#)

1. Verifique se o IJ Network Scanner Selector EX está em execução.

Se o IJ Network Scanner Selector EX estiver em execução,  (IJ Network Scanner Selector EX2) será exibido na área de notificação da área de trabalho. Clique em  para verificar os ícones ocultos também.

►►► Nota

- Se o ícone não for exibido na área de notificação da área de trabalho, siga o procedimento abaixo para começar.
 - **Windows 10:**
No menu **Iniciar (Start)**, clique em **Todos os aplicativos (All apps) > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2**.
 - **Windows 8.1:**
Clique em **IJ Network Scanner Selector EX2** na tela Inicial.
Se **IJ Network Scanner Selector EX2** não estiver exibido na tela Iniciar, selecione o botão **Pesquisar (Search)**, então pesquise "IJ Network Scanner Selector EX2".
 - **Windows 7:**
No menu **Iniciar (Start)**, clique em **Todos os Programas (All Programs) > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2 > IJ Network Scanner Selector EX2**.

O ícone será exibido na área de notificação da área de trabalho, e será exibida a tela Configurações de Digitalização a Partir do PC. Nesse caso, vá para a Etapa 3.

2. Na área de notificação da área de trabalho, clique com o botão direito do mouse em  (IJ Network Scanner Selector EX2), então selecione **Configurações... (Settings...)**.

A tela Configurações de Digitalização a Partir do PC é exibida.

3. Clique em **Configurações de digitalização a partir do painel de controle (Scan-from-Operation-Panel Settings)**.

A tela Configurações de Digitalização a Partir do Painel de Controle é exibida.

4. Selecione seu scanner ou impressora a partir de **Scanners** e clique em **OK**.

Selecione o endereço MAC de seu scanner ou impressora.

»»» Nota

- Quando vários scanners estiverem conectados em rede, você poderá selecionar até três scanners.

5. Na tela Configurações de Digitalização a Partir do PC, clique em **OK**.

»»» Nota

- Se seu scanner ou impressora não aparecer, verifique o seguinte, clique em **OK** para fechar a tela, a reabra e tente selecionar novamente.
 - Os MP Drivers são instalados
 - As configurações de rede do seu scanner ou impressora estarão concluídas após a instalação dos MP Drivers
 - A comunicação de rede entre seu scanner ou impressora e o computador está ativada

Se o problema ainda não tiver sido resolvido, consulte [Problemas de Comunicação de Rede](#).

Digitalização Usando Smartphone/Tablet

- ▶ Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- ▶ **Impressão/Digitalização com Conexão Direta sem Fio**

Manipulação de Fax



Preparando para Enviar um Fax



Registrando Destinatários



Enviando Faxes Usando o Painel de Controle da Impressora



Enviando Faxes de um Computador (Windows)



Enviando Faxes de um Computador (Mac OS)



Recebendo Fax



Outras Funções de Fax Úteis

Preparando para Enviar um Fax

Conecte a impressora à linha telefônica e configure a impressora antes de usar as funções de fax. Em seguida, especifique a configuração básica, como informações do remetente, data/hora e horário de verão.

►► Importante

- Se a Alimentação for Interrompida:

Se houver uma falha de energia elétrica ou se o plugue de alimentação for desconectado acidentalmente, as configurações de data e hora serão redefinidas.

- As configurações de informações do usuário e de diretório serão mantidas.
- Todos os faxes armazenados na memória da impressora, como faxes não enviados e recebidos, serão perdidos.

Se a alimentação for cortada:

- Você não conseguirá enviar ou receber faxes, fazer cópias ou digitalizar originais.
- Quando você estiver se conectando ao telefone, poderá ou não conseguir usá-lo, dependendo da linha telefônica ou do telefone.

Configurando a Impressora

A impressora deve ser configurada de acordo com a linha de telefone e o uso da função de fax.

Configuração de Tudo

- [Guia de configuração do FAX](#)

Configuração Individual

|| [Etapa 1 Conectando a Linha Telefônica](#)

|| [Etapa 2 Configurando o Tipo de Linha Telefônica](#)

|| [Etapa 3 Configurando o Modo de Recepção](#)

|| [Etapa 4 Configurando as Informações do Remetente](#)

►► Nota

- Você pode definir a configuração de fax de acordo com as instruções no LCD.

- [Configuração fácil \(Easy setup\)](#)

Se você configurar de acordo com as instruções no LCD, o modo de recepção será definido como **Modo prior.telefone (TEL priority mode)** ou **Modo somente Fax (Fax only mode)**. Para receber faxes com **DRPD** ou **Comutador de rede (Network switch)**, altere o modo de recepção.

- [Configurando o Modo de Recepção](#)

Conectando a Linha Telefônica

O método de conexão será diferente dependendo da sua linha telefônica.

- Se você conectar a impressora diretamente à linha de telefone fixo/Se você conectar a impressora com o divisor xDSL:

- [Conexão Básica \(Conectando com a Linha Telefônica Geral\)](#)

- Se você conectar a impressora a outra linha, como xDSL:

- [Conectando Várias Linhas](#)

Se a conexão estiver incorreta, a impressora não conseguirá enviar/receber faxes. Conecte a impressora corretamente.

►►► Importante

- Não conecte dispositivos de fax e/ou telefones em paralelo (somente para os EUA e Canadá).

Se dois ou mais dispositivos de fax e/ou telefones estiverem conectados em paralelo, os problemas descritos a seguir poderão ocorrer e a impressora poderá não funcionar adequadamente.

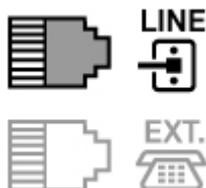
- Se você retirar o telefone do gancho que esteja conectado em paralelo durante a transmissão ou recepção de fax, a imagem do fax poderá ser corrompida ou poderá ocorrer um erro de comunicação.
- Serviços como ID do Cliente podem não funcionar adequadamente no telefone.



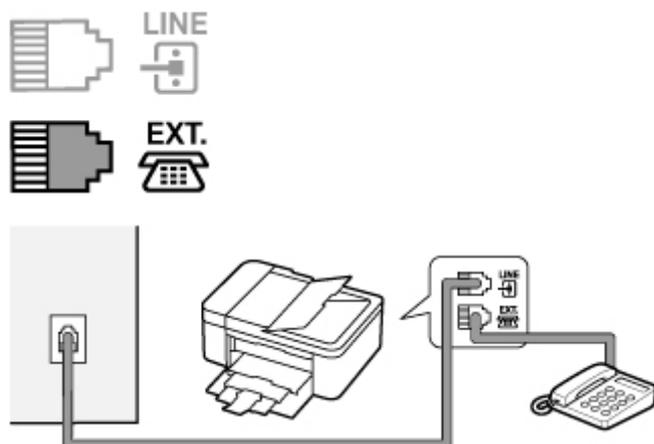
Se não puder evitar conexões paralelas, defina o modo de recepção como **Modo prior.telefone (TEL priority mode)**, ciente de que os problemas acima poderão ocorrer. Só será possível receber faxes manualmente.

Conexão Básica (Conectando com a Linha Telefônica Geral)

Verifique se a impressora está desligada, conecte uma extremidade do cabo da linha telefônica fornecida à tomada da linha telefônica ao lado de "LINE" (linha) na impressora e conecte a outra extremidade à tomada da linha telefônica na parede ou à tomada da linha telefônica do divisor xDSL.



Quando você conectar o telefone à impressora, verifique se a impressora está desligada, conecte uma extremidade do cabo modular à tomada para dispositivos externos ao lado de "EXT." na impressora, e conecte a outra extremidade à tomada da linha telefônica do telefone.



►► Importante

- Conecte a linha telefônica antes de ligar a impressora.

Se você conectar a linha telefônica com a impressora está ligada, será necessário desligar a impressora e desconectar o cabo de alimentação. Aguarde 1 minuto e depois conecte a linha telefônica e o plugue de alimentação.

►► Nota

- Consulte [Vista Traseira](#) para obter a posição da tomada da linha telefônica e da tomada para dispositivos externos.
- Antes de conectar um telefone ou secretária eletrônica, remova a tampa do conector Telefone.
- **Para usuários do Reino Unido:**
Se o conector do dispositivo externo não puder ser conectado à tomada da impressora, será preciso adquirir um adaptador B.T. para a conexão, como a seguir:
Conecte o adaptador B.T. ao cabo modular conectado ao dispositivo externo e conecte o adaptador B.T. à tomada para dispositivos externos.

Conectando Várias Linhas

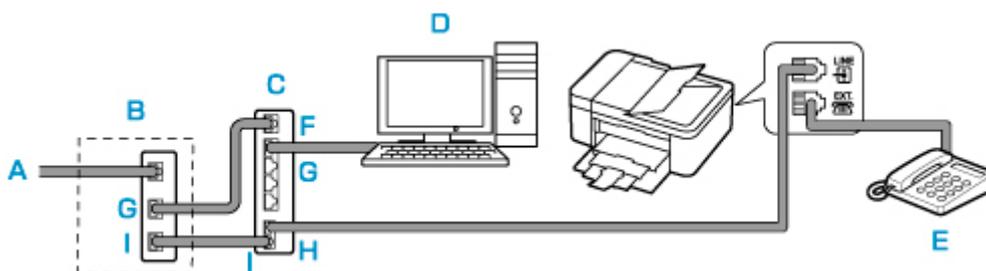
Esta seção apresenta como conectar diversas linhas.

Estes são exemplos e não é garantido que se ajustarão a todas as condições de conexão. Para obter detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o dispositivo de rede (dispositivos de controle como um modem xDSL [Digital Subscriber Line] ou adaptador de terminal) que está sendo conectado a esta impressora.

►► Nota

- xDSL é o termo genérico para a tecnologia de comunicação digital de alta velocidade com a linha telefônica, como ADSL/HDSL/SDSL/VDSL.

• Conectando a um Telefone da Internet



A: Linha Digital do Assinante

B: modem xDSL (o divisor pode não ser integrado ao modem)

C: Roteador de banda larga compatível com Telefone da Internet

D: Computador

E: Telefone ou secretária eletrônica

F: Porta WAN (Wide Area Network)

G: Porta LAN (Local Area Network)

H: porta TEL

I: porta LINE

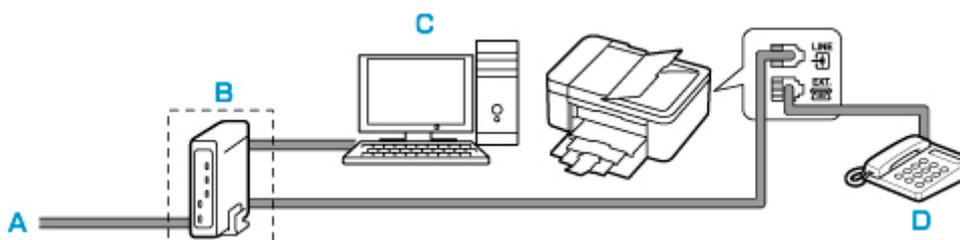
* As configurações de porta e nomes poderão variar dependendo do produto.

►► Nota

- Quando estiver se conectando a uma linha xDSL, selecione o mesmo tipo de linha que você assina em **Tipo linha tel. (Telephone line type)**.

■ [Configurando o Tipo de Linha Telefônica](#)

• Conectando a uma xDSL



A: Linha Analógica do Assinante

B: modem xDSL (o divisor pode não ser integrado ao modem)

C: Computador

D: Telefone ou secretária eletrônica

►► Importante

- Quando o divisor não for integrado ao modelo, não ramifique a linha telefônica antes do divisor (lado da parede). Além disso, não conecte divisores em paralelo. A impressora pode não funcionar corretamente.

►► Nota

- Quando estiver se conectando a uma linha xDSL, selecione o mesmo tipo de linha que você assina em **Tipo linha tel. (Telephone line type)**.

- **Conectando a uma linha ISDN**

Para obter detalhes sobre a conexão e configuração de ISDN (Integrated Service Digital Network, Rede Digital de Serviços Integrados), consulte os manuais fornecidos com o seu adaptador de terminal ou roteador dial-up.

Configurando o Tipo de Linha Telefônica

Antes de usar a impressora, verifique se o tipo de linha telefônica está definido corretamente. Se não souber ao certo qual é o seu tipo de linha telefônica, entre em contato com sua operadora telefônica. Para conexões xDSL ou ISDN, entre em contato com a operadora telefônica ou com o provedor de serviço para confirmar seu tipo de linha.

►►► Importante

- **Para usuários na China**

Depois de conectar o cabo de alimentação e de ligar a impressora, o tipo de linha telefônica é selecionado automaticamente. Entretanto, se a impressora estiver conectada ao dispositivo de controle, como um modem xDSL ou um adaptador de terminal, o tipo de linha telefônica pode não ser selecionado corretamente.

Nesse caso, defina o tipo de linha manualmente.

Para obter detalhes sobre como definir o Tipo de linha telefônica manualmente na China:

■ [Configurando o Tipo de linha telefônica Manualmente na China](#)

►►► Nota

- **Tipo linha tel. (Telephone line type)** não aparecerá em países ou regiões onde **Pulso rotativo (Rotary pulse)** não for suportado.
- É possível imprimir a LISTA DADOS USUÁRIO (USER'S DATA LIST) para verificar a configuração atual.

■ [Resumo de Relatórios e Listas](#)

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configurações FAX (Fax settings)**, então pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Config. usuário FAX (FAX user settings)** e pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Tipo linha tel. (Telephone line type)** e pressione o botão **OK**.
6. Selecione um tipo de linha telefônica e pressione o botão **OK**.
 - Pulso rotativo (Rotary pulse)**
Selecione quando seu tipo de linha telefônica será discagem de pulso.
 - Tom de toque (Touch tone)**
Selecione quando seu tipo de linha telefônica será discagem de tom.

»»» Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

7. Pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera do fax.

Configurando o Tipo de linha telefônica Manualmente na China

Esta seção descreve o procedimento para definir o tipo de linha telefônica manualmente na China.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configurações FAX (Fax settings)**, então pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Config. usuário FAX (FAX user settings)** e pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Sel.aut.linh.telefone (TEL line auto select)**, então pressione o botão **OK**.
O tipo de linha telefônica atual é exibido.

»»» Nota

- Se você não precisar alterar o tipo de linha telefônica, pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera de fax.

6. Selecione **DESATIVADO (OFF)** e pressione o botão **OK**.
7. Selecione um tipo de linha telefônica e pressione o botão **OK**.

Pulso rotativo (Rotary pulse)

Selecione quando seu tipo de linha telefônica será discagem de pulso.

Tom de toque (Touch tone)

Selecione quando seu tipo de linha telefônica será discagem de tom.

»»» Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

8. Pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera do fax.

Configurando o Modo de Recepção

Defina a operação de recepção (modo de recepção).

Para obter detalhes sobre como definir o modo de recepção:

■ [Configurando o Modo de Recepção](#)

Você pode selecionar o modo apropriado.

Para obter detalhes sobre como definir o modo de recepção selecionável:

■ [Sobre os Modos de Recepção](#)

Para obter detalhes sobre as configurações avançadas do modo de recepção:

■ [Configurações Avançadas do Modo de Recepção](#)

▶▶▶ Nota

- O procedimento de operação de recepção varia de acordo com o modo de recepção selecionado.

Para obter detalhes sobre o método de recepção, que depende de cada modo de recepção:

■ [Recebendo Fax](#)

- Se você quiser usar uma única linha de telefone para faxes e chamadas de voz, será necessário conectar um telefone ou uma secretária eletrônica à tomada para dispositivos externos desta impressora.

Para obter detalhes sobre como conectar o telefone ou a máquina com secretária eletrônica à impressora:

■ [Conexão Básica \(Conectando com a Linha Telefônica Geral\)](#)

Configurando o Modo de Recepção

Esta seção descreve o procedimento para selecionar o modo de recepção.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
4. Selecione **Config.modos recep. (Receive mode set.)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione o modo de recepção e pressione o botão **OK**.
A mensagem de confirmação para as configurações avançadas é exibida.

»»» Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.
- Para obter detalhes sobre o modo de recepção:
 - [Sobre os Modos de Recepção](#)
- **DRPD** está disponível somente nos Estados Unidos e no Canadá.
- **Comutador de rede (Network switch)** talvez não esteja disponível, dependendo do país ou da região da compra.
- Consulte [Recebendo Fax](#) para obter informações sobre como receber faxes ou o procedimento de cada modo de recepção.

6. Se você fizer as configurações avançadas, selecione **Sim (Yes)** e pressione o botão **OK**. Se não, selecione **Não (No)** e pressione o botão **OK**.

Faça as configurações avançadas, conforme necessário.

- [Configurações Avançadas do Modo de Recepção](#)

Sobre os Modos de Recepção

Você pode selecionar o modo de recepção adequado às condições de uso do seu fax: se você usa uma linha dedicada para fax etc.

• Modo prior.telefone (TEL priority mode)

Selecione quando estiver recebendo principalmente chamadas de voz (com um telefone ou secretária eletrônica conectada à impressora).

Operação de recepção:

1. Quando uma chamada for recebida, o telefone tocará.
2. Tire o telefone do gancho.

Se for uma chamada de voz, fale ao telefone.

Se a chamada for um fax, recoloque o telefone no gancho depois que a impressora começar a receber o fax.

»»» Nota

- O telefone poderá não tocar quando uma chamada for recebida, mesmo se ele estiver conectado à impressora, dependendo do tipo ou das configurações do telefone.

• Selecione DRPD ou Comutador de rede (Network switch)

Selecione quando estiver recebendo principalmente chamadas de voz (com um telefone ou secretária eletrônica conectada à impressora) e assinando um serviço de detecção de padrão de toque fornecido por sua companhia telefônica:

Operação de recepção:

1. Quando uma chamada for recebida, o telefone tocará.
2. A impressora detecta uma chamada de fax pelo padrão de toque de fax.

Se a chamada for um fax, a impressora receberá o fax automaticamente.

Se a impressora não detectar o padrão de toque de fax, o telefone continuará a tocar.

»» Nota

- O telefone poderá não tocar quando uma chamada for recebida, mesmo se ele estiver conectado às impressoras, dependendo do tipo ou das configurações do telefone.

• **Modo somente Fax (Fax only mode)**

Selecione quando chamadas de voz não forem recebidas.

Operação de recepção:

1. Quando um fax chegar, a impressora o receberá automaticamente.

Configurações Avançadas do Modo de Recepção

Você pode especificar as configurações avançadas de cada modo de recepção.

»» Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

• **Configuração avançada em Modo prior.telefone (TEL priority mode)**

Você pode especificar os itens de configuração a seguir.

◦ **Comut. Man. Autom. (Manual/auto switch)**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora receberá faxes automaticamente depois que o dispositivo externo tocar por um período especificado.

Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para especificar o tempo decorrido até que a recepção automática seja iniciada.

◦ **RE fácil utilização (User-friendly RX)**

Se você selecionar **ATIVADO (ON)**, a impressora alternará automaticamente de chamada telefônica para recepção de fax, detectando o sinal de fax (sinal CNG) quando você tirar o telefone do gancho ou a secretária eletrônica atender. Se você tiver uma secretária eletrônica conectada à impressora, selecione **ATIVADO (ON)** para alternar automaticamente para a recepção de fax depois que a secretária eletrônica atender.

Se você selecionar **DESATIVADO (OFF)**, a impressora não alternará de chamada telefônica para recepção de fax automaticamente, mesmo se a impressora detectar o sinal de fax (sinal CNG). Selecione **DESATIVADO (OFF)** para que a impressora não alterne automaticamente durante uma chamada.

»» Nota

- Se você se inscrever no serviço Toque Duplex em Hong Kong, o número de vezes que o dispositivo externo toca especificado em **Toque de chamada (Incoming ring)** em **Modo somente Fax (Fax only mode)** estará disponível em **Modo prior.telefone (TEL priority mode)**.

Se quiser especificar o número de vezes que o dispositivo externo deverá tocar em **Modo prior.telefone (TEL priority mode)**, selecione **Modo somente Fax (Fax only mode)** na tela

Config.modos recep. (Receive mode set.) em Menu FAX (FAX menu), especifique o número de vezes que o dispositivo externo deve tocar com **Toque de chamada (Incoming ring)** e alterne para **Modo prior.telefone (TEL priority mode)** na tela **Config.modos recep. (Receive mode set.)**.

- Se você se inscrever no serviço de Toque Duplex em Hong Kong, recomendamos que **Comut. Man. Autom. (Manual/auto switch)** seja definido como **DESATIVADO (OFF)**.

• **Configuração avançada em Modo somente Fax (Fax only mode)**

Você pode especificar o item de configuração a seguir.

- **Toque de chamada (Incoming ring)**

Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para especificar o número de vezes tocar o dispositivo externo quando recebidas.

• **Configuração avançada em DRPD**

Você pode especificar os itens de configuração a seguir.

- **DRPD: pad.toq.fax (DRPD: FAX ring pat.)**

Define o padrão de toque distinto que a impressora assume como sendo uma chamada de fax.

Se você se inscrever em um serviço de DRPD, defina o padrão de toque para que corresponda ao padrão atribuído pela empresa telefônica.

■ [Configurando o Padrão de Toque DRPD \(Somente EUA e Canadá\)](#)

- **Toque de chamada (Incoming ring)**

É possível especificar o número de vezes que o dispositivo externo toca durante a chamada.

• **Configuração avançada em Comutador de rede (Network switch)**

Você pode especificar o item de configuração a seguir.

- **Toque de chamada (Incoming ring)**

É possível especificar o número de vezes que o dispositivo externo toca durante a chamada.

■ **Configurando o Padrão de Toque DRPD (Somente EUA e Canadá)**

Se você se inscrever no serviço DRPD (Distinctive Ring Pattern Detection) fornecido pela companhia telefônica, ela atribuirá dois ou mais números telefônicos com padrões de toques distintos para a sua linha telefônica individual, permitindo que você tenha números diferentes para chamadas de voz ou de fax utilizando somente uma linha telefônica. Sua impressora monitorará o padrão de toque, recebendo automaticamente o fax, se o padrão de toque for de uma chamada de fax.

Para utilizar o DRPD, siga o procedimento abaixo para configurar o padrão de toque de fax que combina com o padrão designado por sua companhia telefônica.

▶▶▶ **Nota**

- Entre em contato com sua companhia telefônica para obter informações detalhadas sobre este serviço.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Pressione o botão **FAX**.

A tela em espera de fax é exibida.

3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.

A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.

4. Selecione **Config.modos recep. (Receive mode set.)**, então pressione o botão **OK**.

5. Selecione **DRPD** e pressione o botão **OK**.

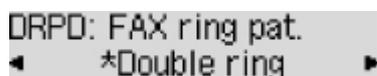
A tela de confirmação para especificar as configurações avançadas é exibida.

6. Selecione **Sim (Yes)**, então pressione o botão **OK**.

7. Selecione **DRPD: pad.toq.fax (DRPD: FAX ring pat.)**, então pressione o botão **OK**.

A tela **DRPD: pad.toq.fax (DRPD: FAX ring pat.)** é exibida.

8. Selecione o padrão de toque que sua companhia telefônica atribuiu como seu número de fax e pressione o botão **OK**.



DRPD: FAX ring pat.
◀ *Double ring ▶

Selecione **Toque normal (Normal ring)**, **Toque duplo (Double ring)**, **Curto-curto-longo (Short-short-long)** ou **Curto-longo-curto (Short-long-short)**.

▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

9. Pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera do fax.

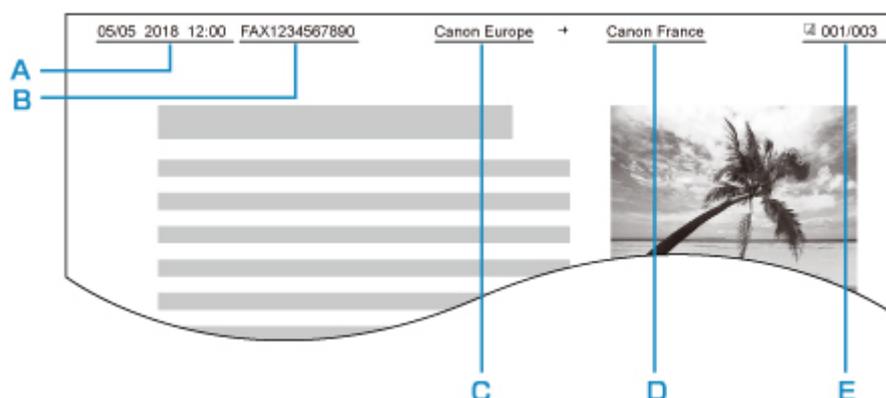
Configurando as Informações do Remetente

Você pode definir as informações do remetente como informações do usuário e data/hora.

- [Sobre as Informações do Remetente](#)
- [Configurando a Data e a Hora](#)
- [Configurando o Horário de Verão](#)
- [Registrando Informações do Usuário](#)

Sobre as Informações do Remetente

Se o nome da unidade e o número de fax/telefone da unidade forem registrados, serão impressos com data e hora como informações do remetente no fax do destinatário.



A: Data e hora de transmissão

B: Número de fax/telefone da unidade

C: Nome da unidade

D: O nome do destinatário registrado é impresso durante o envio de faxes.

E: Número da página

»» Nota

- É possível imprimir a LISTA DADOS USUÁRIO (USER'S DATA LIST) para confirmar as informações do remetente registradas.

- [Resumo de Relatórios e Listas](#)

- Ao enviar faxes em preto e branco, você pode selecionar se imprimirá ou não as informações do remetente dentro ou fora da área da imagem.

Especifique a configuração em **Posição TTI (TTI position)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

- [Config. avanç. FAX \(Adv. FAX settings\)](#)

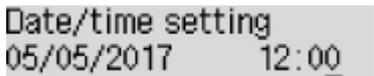
- É possível selecionar o formato de impressão de data entre três opções: **AAAA/MM/DD (YYYY/MM/DD)**, **MM/DD/AAAA (MM/DD/YYYY)** e **DD/MM/AAAA (DD/MM/YYYY)**.

Selecione o formato de impressão da data em **Formato exib. data (Date display format)** sob **Outras conf. do disp. (Other dev. settings)**.

- [Outras conf. do disp.](#)

Configurando a Data e a Hora

Esta seção descreve o procedimento para definir a data e a hora.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Conf.dispositivo (Device settings)**, então pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Outras conf. do disp. (Other dev. settings)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Config. data/hora (Date/time setting)**, então pressione o botão **OK**.
6. Defina a data e a hora.
Use o botão ◀▶ para mover o cursor até a posição desejada e use os botões Numéricos para inserir a data e a hora.


Insira a hora no formato de 24 horas.
Digite somente os dois últimos dígitos do ano.
7. Pressione o botão **OK**.
8. Pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera do fax.

Configurando o Horário de Verão

Alguns países adotam o sistema de horário de verão que adianta o horário em determinados períodos do ano.

É possível configurar a impressora para alterar automaticamente a hora registrando a data e a hora em que o horário de verão começa e termina.

►► Importante

- Nem todas as informações mais recentes de todos os países ou regiões são aplicadas nas **Conf. horário verão (DST setting)** por padrão. É necessário alterar as configurações de acordo com as informações mais recentes de seu país ou região.

►► Nota

- Essa configuração talvez não esteja disponível, dependendo do país ou da região da compra.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Conf.dispositivo (Device settings)**, então pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Outras conf. do disp. (Other dev. settings)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Conf. horário verão (DST setting)**, então pressione o botão **OK**.
6. Selecione **ATIVADO (ON)** e pressione o botão **OK**.
Para desativar o horário de verão, selecione **DESATIVADO (OFF)**.
7. Defina a data e a hora de início do horário de verão.
 1. Selecione **Início data/hora (Start date/time)**, então pressione o botão **OK**.
 2. Verifique se **Definir mês (Set month)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 3. Selecione o mês do início do horário de verão, então pressione o botão **OK**.
 4. Verifique se **Definir semana (Set week)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 5. Selecione a semana do início do horário de verão, então pressione o botão **OK**.
 6. Verifique se **Definir dia da sem. (Set day of week)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 7. Selecione o dia da semana do início do horário de verão, então pressione o botão **OK**.
 8. Verifique se **Def.hora alternância (Set shift time)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 9. Use o botão ◀▶ para mover o cursor para a posição desejada, use os botões Numéricos para inserir a hora (no formato de 24 horas) quando o horário de verão começar e, em seguida, pressione o botão **OK**.
Coloque um zero no início dos dígitos individuais.



Set shift time
06:00

8. Defina a data e a hora de término do horário de verão.
 1. Use o botão ◀▶ para selecionar **Data/hora término (End date/time)** e pressione o botão **OK**.
 2. Verifique se **Definir mês (Set month)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 3. Use o botão ◀▶ para selecionar o mês do término do horário de verão e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 4. Verifique se **Definir semana (Set week)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 5. Use o botão ◀▶ para selecionar a semana do término do horário de verão e, em seguida, pressione o botão **OK**.

6. Verifique se **Definir dia da sem. (Set day of week)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
7. Use o botão ◀▶ para selecionar o dia da semana do término do horário de verão e, em seguida, pressione o botão **OK**.
8. Verifique se **Def.hora alternância (Set shift time)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
9. Use o botão ◀▶ para mover o cursor para a posição desejada, use os botões Numéricos para inserir a hora (no formato de 24 horas) quando o horário de verão terminar e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Coloque um zero no início dos dígitos individuais.



Set shift time
07:00

9. Pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera do fax.

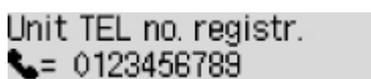
Registrando Informações do Usuário

Esta seção descreve o procedimento para registrar as informações do usuário.

▶▶▶ Nota

- Antes de enviar um fax, digite o seu nome e o número de telefone/fax em **Reg. nº aparelho tel. (Unit TEL no. registr.)** e **Reg. nome aparelho (Unit name registr.)** na tela **Config. usuário FAX (FAX user settings)** (somente para os EUA).

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**.
A tela **Menu Configuração (Setup menu)** é exibida.
3. Selecione **Configurações FAX (Fax settings)**, então pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Config. usuário FAX (FAX user settings)** e pressione o botão **OK**.
5. Digite o novo número de telefone/fax da unidade.
 1. Verifique se **Reg. nº aparelho tel. (Unit TEL no. registr.)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
 2. Use os botões numéricos para inserir o número de fax/telefone da unidade.



Unit TEL no. registr.
☎ = 0123456789_

3. Pressione o botão **OK**.

▶▶▶ Nota

- Você pode inserir o número de telefone/fax da unidade com até 20 dígitos, incluindo espaços.
- Para obter detalhes sobre como inserir ou excluir caracteres:

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

6. Insira o nome da unidade.

1. Verifique se **Reg. nome aparelho (Unit name registr.)** está selecionado e pressione o botão **OK**.
2. Use os botões numéricos para inserir o nome da unidade.



Unit name registr. :a
Canon Europe_

3. Pressione o botão **OK**.

▶▶ Nota

- É possível inserir o nome com até 24 caracteres, incluindo espaços.
- Para obter detalhes sobre como inserir ou excluir caracteres:

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

7. Pressione o botão **FAX** para voltar para a tela em espera do fax.

Registrando Destinatários

- ▶ **Registrando Destinatários Usando o Painel de Controle da Impressora**
- ▶ **Registrando Destinatários Usando o Utilitário de Discagem Rápida2 (Windows)**
- ▶ **Registrando destinatários usando o utilitário de discagem rápida2 (mac OS)**

Registrando Destinatários Usando o Painel de Controle da Impressora

Registrar destinatários no diretório da impressora com antecedência permite que você simplesmente disque números do fax/telefone.

Estão disponíveis os seguintes métodos de registro:

- Registro de destinatário

Registrar o número do fax/telefone e o nome do destinatário permite que você envie um fax selecionando um destinatário registrado no diretório da impressora.

- [Registrando Números de Fax/Telefone de Destinatários](#)

- Registro de discagem de grupo

Você pode combinar dois ou mais destinatários registrados com antecedência em um grupo. É possível enviar o mesmo documento para todos os destinatários registrados do grupo.

- [Registrando Destinatários na Discagem de Grupo](#)

Você pode registrar até 20 destinatários no total de destinatários individuais e de discagens de grupo.

»» Nota

- Para alterar as informações registradas do destinatário ou da discagem de grupo, consulte [Alterando Informações Registradas](#).
- Para excluir as informações registradas do destinatário ou da discagem de grupo, consulte [Excluindo Informações Registradas](#).
- Para imprimir uma lista de números de fax/telefone e nomes de destinatário registrados, consulte [Imprimindo a Lista dos Destinos Registrados](#).
- Você pode registrar, alterar ou excluir as informações registradas do recipiente ou da discagem de grupo usando o Utilitário de Discagem Rápida no computador.
 - Para o Windows:
 - [Registrando Destinatários Usando o Utilitário de Discagem Rápida2 \(Windows\)](#)
 - Para o macOS:
 - Registrando destinatários usando o utilitário de discagem rápida2 (mac OS)

Registrando Números de Fax/Telefone de Destinatários

Para usar o diretório da impressora, você precisa registrar os números de fax/telefone dos destinatários. Siga o procedimento abaixo para registrar os números de fax/telefone dos destinatários.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
4. Selecione **Diretório (Directory)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Adic. entr. diretório (Add directory entry)**, então pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- Você pode selecionar **Adic. entr. diretório (Add directory entry)** em **Registro nº de tel. (TEL no. registration)** no **Configurações FAX (Fax settings)** após pressionar o botão **Configuração (Setup)**.

6. Selecione **Destinatário (Recipient)**, então pressione o botão **OK**.

A tela para selecionar um número do ID será exibida.

Recipient reg. no.
*

7. Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para selecionar um número de ID não registrado e, em seguida, pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- Se você já registrou o destinatário, o número de fax/telefone será exibido ao lado do número da ID. Se você já tiver registrado a discagem de grupo, **(Não disponível) ((Not available))** será exibido.

8. Selecione um método de registro e pressione o botão **OK**.
9. Registre o número de fax/telefone dos destinatários.

- **Do hist. cham. (ENV) (From call log (OUT))** é selecionado como o método de registro:

A tela para selecionar o número de fax/telefone nos históricos de chamadas enviadas é exibida.

Outgoing call log
☎ = 0567891234

1. Selecione um número de fax/telefone e pressione o botão **OK**.
O número de fax/telefone selecionado nos históricos de chamadas enviadas é exibido.
2. Verifique o número do fax/telefone e, em seguida, pressione o botão **OK**.
O número do fax/telefone é registrado na impressora e a tela para inserir o nome do destinatário é exibida.

- **Do hist. cham. (REC) (From call log (IN))** é selecionado como o método de registro:

A tela para selecionar o número de fax/telefone ou o nome nos históricos de chamadas enviadas é exibida.

Incoming call log
J. Willard

1. Selecione um número de fax/telefone ou um nome e pressione o botão **OK**.
O número de fax/telefone selecionado nos históricos de chamadas recebidas é exibido.
2. Verifique o número do fax/telefone e, em seguida, pressione o botão **OK**.
O número do fax/telefone é registrado na impressora e a tela para inserir o nome do destinatário é exibida.

»» Nota

- Esse método de registro talvez não esteja disponível dependendo do país ou região de compra.

- **Entrada direta (Direct entry)** é selecionado como o método de registro:

A tela para inserir o número de fax/telefone é exibida.

TEL number
☎ = _

1. Use os botões numéricos para digitar o número do telefone/fax que deseja registrar.

TEL number ##→Pause
☎ = 0987654321_

2. Pressione o botão **OK**.

O número do fax/telefone é registrado na impressora e a tela para inserir o nome do destinatário é exibida.

»» Nota

- É possível digitar o número do fax/telefone com no máximo de 60 dígitos (40 dígitos nos EUA, Canadá, Coreia e algumas regiões da América Latina), incluindo espaços.

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

- Pressione o botão **#** duas vezes para inserir uma pausa.
- Quando **Tipo linha tel. (Telephone line type)** em **Config. usuário FAX (FAX user settings)** em **Configurações FAX (Fax settings)** estiver definido como **Pulso rotativo (Rotary pulse)**, você poderá digitar um tom ("T") pressionando o botão **Tom (Tone)**.

10. Use os botões numéricos para inserir o nome do destinatário.

Name :a
L. George

Se você selecionar um nome em **Do hist. cham. (REC) (From call log (IN))** na etapa 9, talvez o nome já esteja inserido. Se você não alterar o nome, vá para a etapa 11.

»»» **Nota**

- É possível inserir o nome com até 16 caracteres, incluindo espaços.

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

11. Pressione o botão **OK** para finalizar o registro.

»»» **Nota**

- Para registrar o número e o nome de outro destinatário, selecione um número da ID não registrado e opere no mesmo procedimento.
- Para voltar para a tela de espera do fax, pressione o botão **FAX**.
- Você pode verificar os números e nomes do destinatário registrados na discagem de grupo imprimindo a LISTA Nº DE TEL. DESTINATÁRIO (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST).

■ [Imprimindo a Lista dos Destinos Registrados](#)

Registrando Destinatários na Discagem de Grupo

Se você registrar dois ou mais destinatários em uma discagem de grupo, poderá enviar o mesmo documento sucessivamente para todos os destinatários registrados na discagem de grupo.

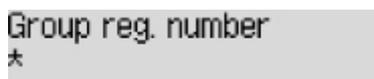
1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
4. Selecione **Diretório (Directory)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Adic. entr. diretório (Add directory entry)**, então pressione o botão **OK**.

▶▶▶ Nota

- Você pode selecionar **Adic. entr. diretório (Add directory entry)** em **Registro nº de tel. (TEL no. registration)** no **Configurações FAX (Fax settings)** após pressionar o botão **Configuração (Setup)**.

6. Selecione **Discagem grupo (Group dial)**, então pressione o botão **OK**.

A tela para selecionar um número do ID será exibida.



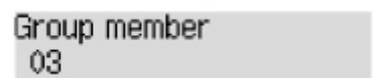
Group reg. number
*

7. Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para selecionar um número de ID não registrado e, em seguida, pressione o botão **OK**.

▶▶▶ Nota

- Se você já tiver registrado o destinatário, **(Não disponível) ((Not available))** será exibido ao lado do número da ID. Se você já registrou a discagem de grupo, o nome do grupo registrado será exibido.

A tela **Membro do grupo (Group member)** é exibida.



Group member
03

8. Registre o destinatário registrado como membro da discagem de grupo.
 1. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.

2. Escolha um destinatário para registrá-lo como membro.

Você pode escolher um destinatário com os dois métodos. O método pode ser alternado por meio do pressionamento do botão **#**.

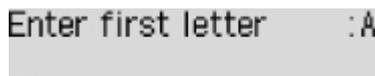
- Quando **Adicionar ao grupo (Add to group)** for exibido no LCD:



Add to group
03 *00 L. George

Use o botão ◀▶ para selecionar o número de ID do destinatário para registro na discagem de grupo.

- Quando **Inserir prim. letra (Enter first letter)** for exibido no LCD:



Enter first letter :A
_

Depois de usar os botões numéricos para digitar a primeira letra do nome do destinatário a ser pesquisado, os destinatários registrados serão exibidos em ordem alfabética.

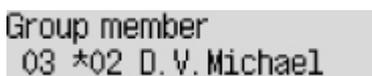


Add to group
03 *02 D. V. Michael

Use o botão ◀▶ para selecionar o número de ID do destinatário para registro na discagem de grupo.

3. Pressione o botão **OK**.

O destinatário selecionado está registrado como membro da discagem de grupo.



Group member
03 *02 D. V. Michael

4. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** para exibir a tela para selecionar um número de ID e, em seguida, adicione outro membro.

Repita essa etapa para registrar o outro destinatário na mesma discagem de grupo.

▶▶▶ **Nota**

- É possível verificar o número de ID do destinatário e o nome do destinatário registrado na discagem de grupo usando o botão ◀▶.

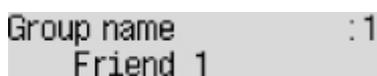
9. Pressione o botão **OK** quando terminar de registrar o membro desejado na discagem de grupo.

A tela para inserir o nome do grupo é exibida.



Group name :a
_

10. Use os botões numéricos para inserir o nome do grupo.



Group name :1
Friend 1_

»»» Nota

- É possível inserir o nome com até 16 caracteres, incluindo espaços.

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

11. Pressione o botão **OK** para finalizar o registro.

»»» Nota

- Para registrar outro grupo, selecione um número da ID não registrado e opere no mesmo procedimento.
- Para voltar para a tela de espera do fax, pressione o botão **FAX**.
- Você pode verificar os destinatários registrados na discagem de grupo imprimindo a LISTA Nº TEL.DISCAGEM DE GRUPO (GROUP DIAL TELEPHONE NO. LIST).

■ [Imprimindo a Lista dos Destinos Registrados](#)

Alterando Informações Registradas

Para alterar informações registradas para destinatário e discagem de grupo, siga o procedimento a seguir.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
4. Selecione **Diretório (Directory)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Adic. entr. diretório (Add directory entry)**, então pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- Você pode selecionar **Adic. entr. diretório (Add directory entry)** em **Registro nº de tel. (TEL no. registration)** no **Configurações FAX (Fax settings)** após pressionar o botão **Configuração (Setup)**.

6. Altere as informações registradas.

- Para alterar as informações do destinatário:
 1. Selecione **Destinatário (Recipient)**, então pressione o botão **OK**.
 2. Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para selecionar um número de ID do destinatário e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 3. Selecione **Editar (Edit)**, então pressione o botão **OK**.
A tela para selecionar um método de registro também é exibida quando você registra o destinatário.
 4. Selecione um método de registro e pressione o botão **OK**.
 5. Altere o número de fax/telefone do destinatário.
 - **Do hist. cham. (ENV) (From call log (OUT))** é selecionado como o método de registro:
A tela para selecionar o número de fax/telefone nos históricos de chamadas enviadas é exibida. Após usar o botão ◀▶ para selecionar um número de fax/telefone e pressionar o botão **OK**, a tela de edição será exibida. Altere o número do fax/telefone do destinatário e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - **Do hist. cham. (REC) (From call log (IN))** é selecionado como o método de registro:
A tela para selecionar o número de fax/telefone ou o nome nos históricos de chamadas enviadas é exibida. Após usar o botão ◀▶ para selecionar um número de fax/telefone ou um nome e pressionar o botão **OK**, a tela de edição será exibida. Altere o número do fax/telefone do destinatário e, em seguida, pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- Esse método de registro talvez não esteja disponível dependendo do país ou região de compra.

- **Entrada direta (Direct entry)** é selecionado como o método de registro:

A tela de edição é exibida. Altere o número do fax/telefone do destinatário e, em seguida, pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- É possível digitar o número do fax/telefone com no máximo de 60 dígitos (40 dígitos nos EUA, Canadá, Coreia e algumas regiões da América Latina), incluindo espaços.

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

- Pressione o botão **#** duas vezes para inserir uma pausa.
- Quando **Tipo linha tel. (Telephone line type)** em **Config. usuário FAX (FAX user settings)** em **Configurações FAX (Fax settings)** estiver definido como **Pulso rotativo (Rotary pulse)**, você poderá digitar um tom ("T") pressionando o botão **Tom (Tone)**.

6. Altere o nome do destinatário e, em seguida, pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- É possível inserir o nome com até 16 caracteres, incluindo espaços.

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

- Para alterar uma discagem de grupo:
 1. Selecione **Discagem grupo (Group dial)**, então pressione o botão **OK**.
 2. Use o botão **◀▶** ou os botões numéricos para selecionar um número de ID de discagem de grupo a ser alterado e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 3. Selecione **Editar (Edit)**, então pressione o botão **OK**.
 4. Edite o membro da discagem de grupo.

Para adicionar um membro, pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** para exibir a tela para selecionar um número de ID e, em seguida, adicione outro membro.

Para excluir um membro, selecione um membro a ser excluído e pressione o botão **Tom (Tone)**.

5. Altere o nome do grupo e, em seguida, pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- É possível inserir o nome com até 16 caracteres, incluindo espaços.

■ [Inserindo Números, Letras e Símbolos](#)

»»» Nota

- Para voltar para a tela de espera do fax, pressione o botão **FAX**.

Excluindo Informações Registradas

Para excluir informações registradas para destinatário e discagem de grupo, siga o procedimento a seguir.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
4. Selecione **Diretório (Directory)**, então pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Adic. entr. diretório (Add directory entry)**, então pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- Você pode selecionar **Adic. entr. diretório (Add directory entry)** em **Registro nº de tel. (TEL no. registration)** no **Configurações FAX (Fax settings)** após pressionar o botão **Configuração (Setup)**.

6. Exclua as informações registradas.
 - Para excluir as informações do destinatário:
 1. Selecione **Destinatário (Recipient)**, então pressione o botão **OK**.
 2. Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para selecionar um número de ID do destinatário e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 3. Selecione **Excluir (Delete)**, então pressione o botão **OK**.
 4. Selecione **Sim (Yes)**, então pressione o botão **OK**.
 - Para excluir uma discagem de grupo:
 1. Selecione **Discagem grupo (Group dial)**, então pressione o botão **OK**.
 2. Use o botão ◀▶ ou os botões numéricos para selecionar um número de ID de discagem de grupo a ser excluído e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 3. Selecione **Excluir (Delete)**, então pressione o botão **OK**.
 4. Selecione **Sim (Yes)**, então pressione o botão **OK**.

»»» Nota

- Para voltar para a tela de espera do fax, pressione o botão **FAX**.

Imprimindo a Lista dos Destinos Registrados

Você pode imprimir uma lista dos números de fax/telefone e mantê-la próxima à impressora para consulta ao discar.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. [Coloque o papel.](#)

3. Pressione o botão **FAX**.

A tela em espera de fax é exibida.

4. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.

A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.

5. Selecione **Imp.rel./lista (Print reports/lists)**, então pressione o botão **OK**.

6. Selecione **Lista de diretórios (Directory list)**, então pressione o botão **OK**.

7. Selecione um item para imprimir e pressione o botão **OK**.

- Se você selecionou **Destinatário (Recipient)**:

A tela que solicita que você confirme se deseja imprimir a lista em ordem alfabética por nome é exibida.

Se você selecionar **Sim (Yes)** e pressionar o botão **OK**, a LISTA N° DE TEL. DESTINATÁRIO (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST) será impressa em ordem alfabética.

Se você selecionar **Não (No)** e pressionar o botão **OK**, a LISTA N° DE TEL. DESTINATÁRIO (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST) será impressa na ordem do número da ID.

- Se você selecionou **Discagem grupo (Group dial)**:

A LISTA N° TEL.DISCAGEM DE GRUPO (GROUP DIAL TELEPHONE NO. LIST) é impressa.

Registrando Destinatários Usando o Utilitário de Discagem Rápida2 (Windows)

Sobre o Utilitário de Discagem Rápida2

O Utilitário de Discagem Rápida2 tem como função redirecionar o diretório de telefone registrado na impressora para um computador e registrá-lo/alterá-lo no computador. Além disso, você pode registrar o diretório de telefone editado no computador na impressora. Você também poderá salvá-los no computador como um backup.

Por razões de segurança, é recomendável que você faça backup dos dados registrados no computador usando o Utilitário de Discagem Rápida2.

- [Iniciando o Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Caixa de diálogo Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Salvando o Diretório de Telefone Registrado na Impressora no seu Computador](#)
- [Registrando um Número de Fax/Telefone Usando o Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Alterando um Número de Fax/Telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Excluindo um Número de Fax/Telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Alterando Informações sobre o Remetente Usando o Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Registrando/Alterando Número Rejeitado Usando o Utilitário de Discagem Rápida2](#)
- [Registrando o Diretório de Telefone Salvo no seu Computador na Impressora](#)

Inicializando o Utilitário de Discagem Rápida2

►►► Importante

- Antes de inicializar o Utilitário de Discagem Rápida2, verifique se a impressora está conectada ao computador corretamente.
- Não conecte ou desconecte quaisquer cabos enquanto a impressora estiver em operação ou quando o computador estiver no modo inativo ou de espera.
- Se a sua impressora for compatível com a conexão de LAN, verifique se a impressora está conectada ao computador com conexão de LAN para usar o Utilitário de Discagem Rápida2 via conexão de LAN.
- A tela de entrada da senha pode aparecer durante a inicialização ou a operação. Se ela aparecer, insira a senha do administrador e clique em **OK**. Se você não souber a senha do administrador, entre em contato com o administrador da impressora.

Siga o procedimento abaixo para iniciar o Utilitário de Discagem Rápida2.

1. Verifique se a impressora está ligada.

2. Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.

- No Windows 10, clique no botão **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os Aplicativos (All apps)**, **Canon Utilities** e selecione **Utilitário de Discagem Rápida2**.
- No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **Utilitário de Discagem Rápida2 (Speed Dial Utility2)** na tela **Iniciar (Start)** para iniciar o Utilitário de Discagem Rápida2. Se o **Utilitário de Discagem Rápida2** não for exibido na tela **Iniciar (Start)**, selecione o botão **Pesquisar (Search)** e pesquise por "Utilitário de Discagem Rápida2".
- No Windows 7 ou no Windows Vista, clique em **Iniciar (Start)** e selecione **Todos os programas (All programs)**, **Canon Utilities**, **Utilitário de Discagem Rápida2 (Speed Dial Utility2)** e **Utilitário de Discagem Rápida2 (Speed Dial Utility2)**.

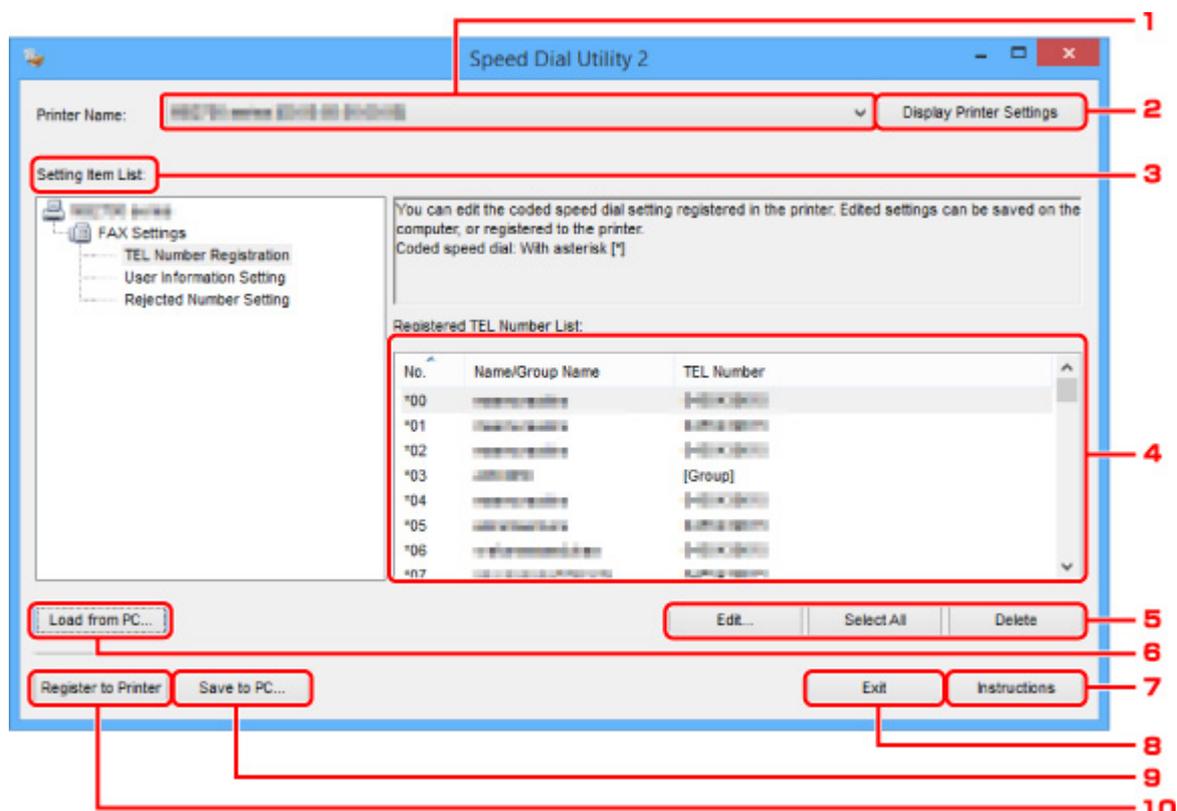
O Utilitário de Discagem Rápida2 é inicializado.

►►► Nota

- Você também pode iniciar o Utilitário de Discagem Rápida2 do Quick Utility Toolbox.

Caixa de diálogo Utilitário de Discagem Rápida2

Os itens a seguir estão caixa de diálogo **Utilitário de Discagem Rápida2 (Speed Dial Utility2)**.



1. Nome da Impressora: (Printer Name:)

Seleciona a impressora para editar o diretório de telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2. Após o nome da impressora, o endereço MAC da impressora é exibido.

»»» Nota

- Para verificar o endereço MAC da impressora, consulte "Verificando as Informações da Rede" para seu modelo na Página Inicial do Manual On-line.
- Para a impressora compatível com a conexão de LAN sem fio e com fio, o endereço MAC da LAN com fio de rede é exibido independentemente do método de conexão.

2. Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)

Carrega o diretório de telefone registrado na impressora selecionado para **Nome da Impressora: (Printer Name:)** no Utilitário de Discagem Rápida2.

3. Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)

Seleciona um item de configuração para edição. Escolha um item em **Registro do Número de TEL (TEL Number Registration)**, **Configuração de Informações do Usuário (User Information Setting)** e **Configuração de Números Rejeitados (Rejected Number Setting)**.

4. Lista de informações registradas

Exibe as informações registradas selecionadas para **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**.

»»» Nota

- Clicando no nome do item, você pode classificar a ordem de exibição.

5. Editar... (Edit...)/Selecionar Tudo (Select All)/Excluir (Delete)

Edita o item selecionado para a **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**, exclui o item ou seleciona todos os itens.

Quando vários itens da lista de informações registradas forem selecionados, você não poderá usar o botão **Editar... (Edit...)**.

6. Carregar do Computador... (Load from PC...)

Exibe o diretório de telefone salvo no computador.

7. Instruções (Instructions)

Exibe este guia.

8. Sair (Exit)

Encerra o Utilitário de Discagem Rápida2. Informações registradas ou editadas usando o Utilitário de Discagem Rápida2 não são salvas no computador nem registradas na impressora.

9. Salvar no Computador... (Save to PC...)

Salva o diretório de telefone editado usando o Utilitário de Discagem Rápida2 no computador.

10. Reg. na Impressora (Register to Printer)

Registra o diretório de telefone editado usando o Utilitário de Discagem Rápida2 na impressora.

Salvando o Diretório de Telefone Registrado na Impressora no seu Computador

Siga o procedimento abaixo para salvar o diretório de telefone (inclui nome dos destinatários, número do fax/telefone dos destinatários, discagem de grupo, nome do usuário, número de fax/telefone do usuário e números rejeitados) registrado na impressora no computador.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)**.
3. Clique em **Salvar no Computador... (Save to PC...)**.
4. Insira o nome do arquivo na tela exibida e clique em **Salvar (Save)**.

▶▶▶ Nota

- Os dados do diretório de telefone (arquivo RSD, *.rsd) podem ser importados para outra impressora.

■ [Registrando o Diretório de Telefone Salvo no seu Computador na Impressora](#)

Registrando um Número de Fax/Telefone Usando o Utilitário de Discagem Rápida2

Siga o procedimento abaixo para registrar números de fax/telefone.

»» Nota

Antes de registrar números de fax/telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2, verifique se não há operações de fax em andamento.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)**.
3. Clique em **Registro do Número de TEL (TEL Number Registration)** em **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**.

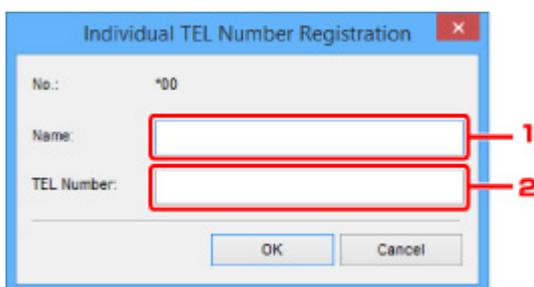
A lista de números de fax/telefone registrados é exibida.

4. Selecione um código desocupado na lista e clique em **Editar... (Edit...)**.

A caixa de diálogo **Seleção Individual ou de Grupo (Individual or Group Selection)** é exibida.

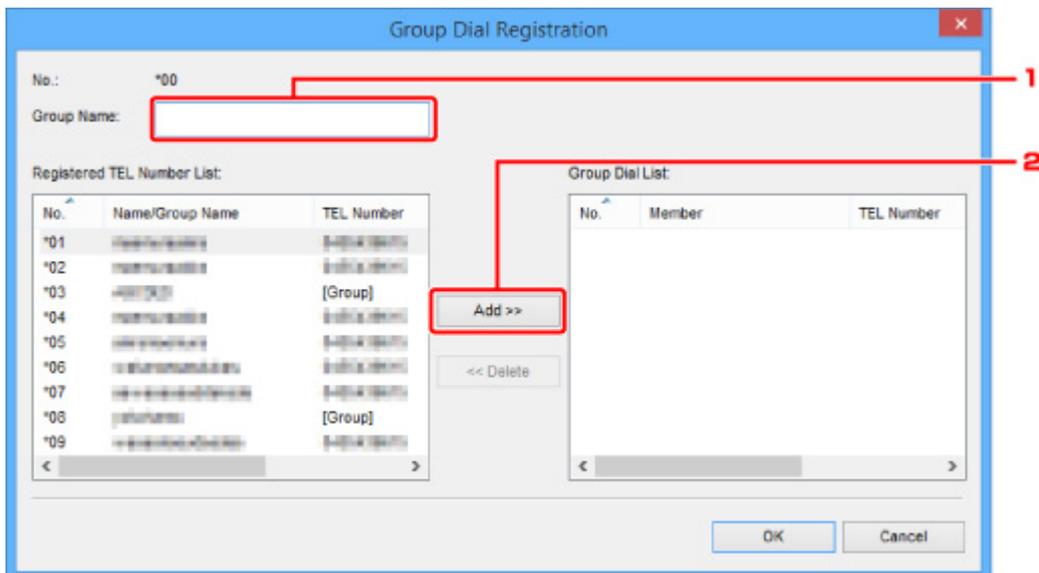
5. Clique em **Registrar número de TEL individual (Register individual TEL number)** ou **Registrar discagem de grupo (Register group dial)** e clique em **Avançar... (Next...)**.

- Se **Registrar número de TEL individual (Register individual TEL number)** for selecionado:



1. Insira o nome.
2. Insira o número de fax/telefone.

- Se **Registrar discagem de grupo (Register group dial)** for selecionado:



1. Insira o nome do grupo.
2. Selecione um código que você deseja adicionar à discagem de grupo e clique em **Adicionar >> (Add >>)**.

➤➤ Nota

- Você pode adicionar apenas os números que já foram registrados.

6. Clique em **OK**.

Para continuar registrando números de fax/telefone ou uma discagem de grupo, repita as etapas de 4 a 6.

- Para salvar as informações registradas no computador.
 1. Clique em **Salvar no Computador... (Save to PC...)**.
 2. Insira o nome do arquivo na tela exibida e clique em **Salvar (Save)**.
- Para registrar as informações registradas na impressora:
 1. Clique em **Reg. na Impressora (Register to Printer)**.
 2. Quando a mensagem for exibida, verifique-a e clique em **OK**.

As informações são registradas na impressora.

Alterando um Número de Fax/Telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2

Siga o procedimento abaixo para alterar números de fax/telefone.

»» Nota

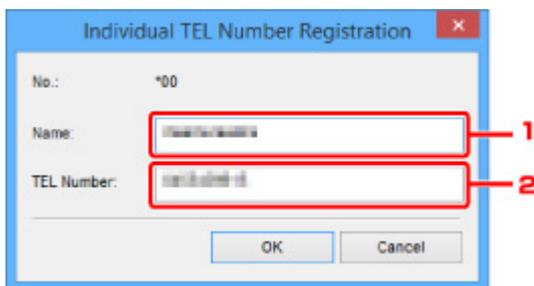
- Antes de alterar números de fax/telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2, verifique se não há operações de fax em andamento.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings).**
3. Clique em **Registro do Número de TEL (TEL Number Registration)** em **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**.

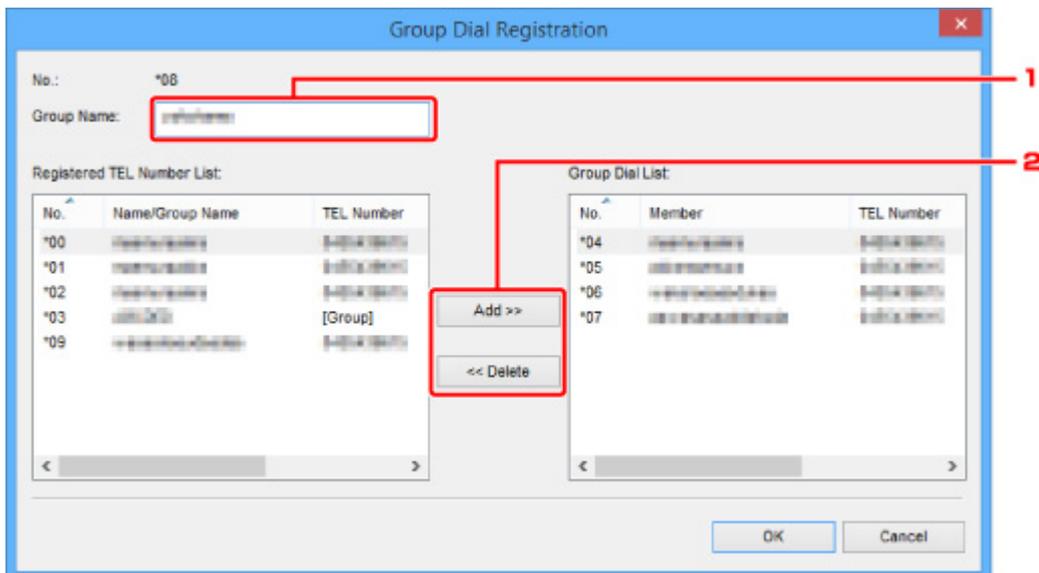
A lista de números de fax/telefone registrados é exibida.

4. Selecione um código a ser alterado na lista e clique em **Editar... (Edit...)**.

- Se um número de fax/telefone individual for selecionado:



1. Insira um novo nome.
 2. Insira um novo número de fax/telefone.
- Se uma discagem de grupo for selecionada:



1. Insira um novo nome do grupo.
2. Adicione um número à discagem de grupo ou exclua um.

Para adicionar um membro:

Selecione um código para adicionar à discagem de grupo e clique em **Adicionar >> (Add >>)**.

Para excluir um membro:

Selecione um código para excluir da discagem de grupo e clique em **<< Excluir (<< Delete)**.

5. Clique em **OK.**

Para continuar alterando números de fax/telefone ou discagens de grupo, repita as etapas 4 e 5.

- Para salvar as informações editadas no computador.
 1. Clique em **Salvar no Computador... (Save to PC...)**.
 2. Insira o nome do arquivo na tela exibida e clique em **Salvar (Save)**.
- Para registrar as informações editadas na impressora:
 1. Clique em **Reg. na Impressora (Register to Printer)**.
 2. Quando a mensagem for exibida, verifique-a e clique em **OK**.

As informações são registradas na impressora.

Excluindo um Número de Fax/Telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2

Siga o procedimento abaixo para excluir números de fax/telefone.

»» Nota

- Antes de excluir números de fax/telefone usando o Utilitário de Discagem Rápida2, verifique se não há operações de fax em andamento.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)**.
3. Clique em **Registro do Número de TEL (TEL Number Registration)** em **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**.
A lista de números de fax/telefone registrados é exibida.
4. Selecione um código a ser excluído na lista e clique em **Excluir (Delete)**.

»» Nota

- Para excluir todos os números de fax/telefone da lista, clique em **Selecionar Tudo (Select All)** e em **Excluir (Delete)**.

5. Quando uma tela de confirmação for exibida, clique em **OK**.

O número de fax/telefone selecionado será excluído.

Para continuar excluindo números de fax/telefone, repita as etapas 4 e 5.

- Para salvar as informações editadas no computador.
 1. Clique em **Salvar no Computador... (Save to PC...)**.
 2. Insira o nome do arquivo na tela exibida e clique em **Salvar (Save)**.
- Para registrar as informações editadas na impressora:
 1. Clique em **Reg. na Impressora (Register to Printer)**.
 2. Quando a mensagem for exibida, verifique-a e clique em **OK**.

As informações são registradas na impressora.

Alterando Informações sobre o Remetente Usando o Utilitário de Discagem Rápida2

Siga o procedimento abaixo para alterar o nome ou o número de fax/telefone do usuário.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)**.
3. Clique em **Configuração de Informações do Usuário (User Information Setting)** em **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**.

As informações do usuário serão exibidas.

4. Selecione um item a ser alterado e então clique em **Editar... (Edit...)**.

A caixa de diálogo **Informações do Usuário (User Information)** é exibida.

5. Insira o nome do novo usuário em **Nome do Usuário (User Name)** e o novo número de fax/telefone em **Número de TEL (TEL Number)** e clique em **OK**.

- Para salvar as informações editadas no computador:

1. Clique em **Salvar no Computador... (Save to PC...)**.
2. Insira o nome do arquivo na tela exibida e clique em **Salvar (Save)**.

- Para registrar as informações editadas na impressora:

1. Clique em **Reg. na Impressora (Register to Printer)**.
2. Quando a mensagem for exibida, verifique-a e clique em **OK**.

As informações são registradas na impressora.

Registrando/Alterando Número Rejeitado Usando o Utilitário de Discagem Rápida2

Siga o procedimento abaixo para registrar, alterar ou excluir números rejeitados.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)**.
3. Clique em **Configuração de Números Rejeitados (Rejected Number Setting)** em **Lista de Itens de Configuração: (Setting Item List:)**.

A lista de números rejeitados é exibida.

- Para registrar um número rejeitado:
 1. Selecione um código desocupado na lista e clique em **Editar... (Edit...)**.
 2. Insira o número de fax/telefone na caixa de diálogo **Número Rejeitado (Rejected Number)** e clique em **OK**.
- Para alterar um número rejeitado:
 1. Selecione um código a ser alterado na lista e clique em **Editar... (Edit...)**.
 2. Insira o número de fax/telefone na caixa de diálogo **Número Rejeitado (Rejected Number)** e clique em **OK**.
- Para excluir um número rejeitado:
 1. Selecione um código a ser excluído na lista e clique em **Excluir (Delete)**.

O número de fax/telefone selecionado será excluído.

»» Nota

- Para excluir todos os números de fax/telefone da lista, clique em **Selecionar Tudo (Select All)** e em **Excluir (Delete)**.

Registrando o Diretório de Telefone Salvo no seu Computador na Impressora

Você pode carregar os dados do diretório de telefone (arquivo RSD, *.rsd) e registrá-los na sua impressora.

Os dados do diretório de telefone (arquivo RSD, *.rsd) exportados de outra impressora podem ser carregados e registrados em sua impressora.

»» Nota

- No Utilitário de Discagem Rápida2, os dados do diretório de telefone (arquivo RSD, *.rsd) exportados com o uso do Utilitário de Discagem Rápida podem ser carregados.

1. [Inicialize o Utilitário de Discagem Rápida2.](#)
2. Selecione uma impressora na caixa de listagem **Nome da Impressora: (Printer Name:)** e clique em **Exibir Configurações da Impressora (Display Printer Settings)**.
3. Clique em **Carregar do Computador... (Load from PC...)**.
4. Selecione um dado do diretório de telefone (arquivo RSD, *.rsd) para registrar na sua impressora.
5. Clique em **Abrir (Open)** na caixa de diálogo.

O diretório de telefone selecionado será exibido.

»» Nota

- Se você selecionar os dados do diretório de telefone (arquivo RSD, *.rsd) exportados de outra impressora, a mensagem de confirmação será exibida. Clique em **OK**.

6. Clique em **Reg. na Impressora (Register to Printer)**.

O diretório de telefone que foi salvo no computador é registrado na sua impressora.

Enviando Faxes Usando o Painel de Controle da Impressora

- Enviando Fax Inserindo o Número do Fax/Telefone 📞 Básico
- Reenviando Fax (Rediscando um Número Ocupado)
- Configurando Itens para Enviar Fax

Enviando Fax Inserindo o Número do Fax/Telefone

Esta seção descreve e discagem e o envio de fax de forma direta ao inserir os números do fax/telefone.

▶▶▶ Importante

- Pode ser possível que faxes cheguem a destinatários não desejados devido a erro de discagem ou registro incorreto de números de fax/telefone. Ao enviar documentos importantes, recomendamos que você os envie depois de falar ao telefone.

■ Enviando Fax Depois de Falar ao Telefone

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Pressione o botão **FAX**.

A tela em espera de fax é exibida.

```
FAX [Start]=Offhook  
05/05 12:19 TEL prior
```

3. [Coloque os documentos na exposição ou no ADF \(Alimentador automático de documentos\).](#)

▶▶▶ Importante

- Ao enviar um documento com frente e verso, coloque o documento na exposição. Documentos com frente e verso não podem ser digitalizados e enviados automaticamente no ADF.

▶▶▶ Nota

- Para obter detalhes sobre os tipos e as condições dos documentos e como colocar o documento:

■ [Colocando Originais](#)

4. Ajuste o contraste e a resolução da digitalização como necessário.

■ [Configurando Itens para Enviar Fax](#)

5. Use os botões numéricos para discar o número do fax/telefone do destinatário.

```
FAX ##→Pause  
☎= 0987654321
```

Use os botões abaixo para discar o número do fax/telefone do destinatário.

Botões numéricos:

Inserir o número.

Botão ▶:

Inserir um espaço.

Botão ◀:

Exclui o último caractere inserido.

Botão #:

Pressionando este botão uma vez, "#" será inserido. Pressionando este botão mais uma vez, "P" será inserido.

6. Pressione o botão **Colorido (Color)** para transmissão colorida ou o botão **Preto (Black)** para transmissão em preto e branco.

A impressora começa a digitalizar o documento.

▶▶▶ Importante

- A transmissão colorida está disponível apenas quando o dispositivo de fax do destinatário oferece suporte a fax colorido.
- Não abra a tampa de documentos até que a digitalização seja concluída.

7. Inicie o envio.

• Se você colocar o documento no ADF:

A impressora digitaliza automaticamente o documento e inicia o envio do fax.

▶▶▶ Nota

- Para cancelar uma transmissão de fax, pressione o botão **Parar (Stop)**. Para cancelar uma transmissão de fax em andamento, pressione o botão **Parar (Stop)** e siga as instruções no LCD.
- Se documentos permanecerem no ADF depois que o botão **Parar (Stop)** for pressionado durante a digitalização, **Documento no ADF (Document in ADF) [OK]Ejete o documento (Eject the document)** será exibido no LCD. Pressionando o botão **OK**, o restante dos documentos é automaticamente ejetado.

• Se você colocar o documento na exposição:

Após a digitalização do documento, será exibida a tela de confirmação perguntando se você carregará o próximo documento.

Para enviar o documento digitalizado, pressione o botão **OK** para iniciar o envio.

Para enviar duas ou mais páginas, siga a mensagem para colocar a próxima página e pressione o botão **Colorido (Color)** ou **Preto (Black)**. Depois de digitalizar todas as páginas, pressione o botão **OK** para iniciar o envio.

▶▶▶ Nota

- Para cancelar o envio do fax, pressione o botão **Parar (Stop)**.

▶▶▶ Nota

- Quando a impressora estiver conectada a um sistema de PBX (Private Branch Exchange), consulte as instruções de operação do sistema para obter detalhes sobre a discagem para o número de fax/telefone do destinatário.

- Quando a impressora não conseguir enviar um fax, como quando a linha do destinatário estiver ocupada, ela utilizará a função de rediscagem automática após um intervalo especificado. Por padrão, a rediscagem automática está ativada.

- [Rediscagem Automática](#)

- Os documentos não enviados, como os que estão com rediscagem pendente, são armazenados na memória da impressora. Eles não são armazenados em caso de erro no envio.

- [Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

- Não desconecte o cabo de alimentação até que todos os documentos sejam enviados. Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os documentos não enviados armazenados na memória da impressora serão perdidos.

Reenviando Fax (Rediscando um Número Ocupado)

Existem dois métodos de rediscagem: Rediscagem automática e Rediscagem manual.

- Rediscagem Automática

Se você enviar um documento e a linha do destinatário estiver ocupada, a impressora rediscará o número após um intervalo especificado.

- [Rediscagem Automática](#)

- Rediscagem Manual

É possível rediscar para os destinatários discados usando os botões numéricos.

- [Rediscagem Manual](#)

▶▶▶ Importante

- Pode ser possível que faxes cheguem a destinatários não desejados devido a erro de discagem ou registro incorreto de números de fax/telefone. Ao enviar documentos importantes, recomendamos que você os envie depois de falar ao telefone.

- [Enviando Fax Depois de Falar ao Telefone](#)

▶▶▶ Nota

- Por padrão, a rediscagem automática está ativada.
- Para obter detalhes sobre as operações básicas de envio:

- [Enviando Fax Inserindo o Número do Fax/Telefone](#)

Rediscagem Automática

É possível ativar ou desativar a rediscagem automática. Se ativar a rediscagem automática, você poderá especificar o número máximo de tentativas de rediscagem e o tempo que a impressora espera entre essas tentativas.

Ative e especifique a configuração de rediscagem automática em **Rediscagem autom. (Auto redial)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

- [Config. avanç. FAX \(Adv. FAX settings\)](#)

▶▶▶ Importante

- Ao rediscar automaticamente, o fax não enviado é armazenado temporariamente na memória da impressora até o envio do fax ser concluído. Se uma falha de energia ocorrer ou você desconectar o cabo de alimentação antes da conclusão da rediscagem automática, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos e não serão enviados.

▶▶▶ Nota

- Para parar a rediscagem automática, aguarde até que a impressora inicie a rediscagem e, em seguida, pressione o botão **Parar (Stop)**.

- Para cancelar a rediscagem automática, exclua o fax não enviado da memória da impressora enquanto a impressora estiver em espera para uma operação de rediscagem. Para obter detalhes, consulte [Excluindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#).

Rediscagem Manual

Siga o procedimento a seguir para rediscagem manual.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. [Coloque os documentos na exposição ou no ADF \(Alimentador automático de documentos\).](#)
4. Ajuste o contraste e a resolução da digitalização como necessário.
■ [Configurando Itens para Enviar Fax](#)
5. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
6. Selecione **Rediscagem (Redial)**, então pressione o botão **OK**.



7. Selecione o número do destinatário para rediscagem e pressione o botão **OK**.
8. Pressione o botão **Colorido (Color)** para transmissão colorida ou o botão **Preto (Black)** para transmissão em preto e branco.

►► Importante

- A transmissão colorida está disponível apenas quando o dispositivo de fax do destinatário oferece suporte a fax colorido.

►► Nota

- Para a rediscagem manual, a impressora memoriza até os 10 últimos números de destinatários discados no fax/telefone. Observe que a impressora não memorizará os números de destinatários discados com a função de rediscagem ou selecionados no diretório.
- Para cancelar a rediscagem manual, pressione o botão **Parar (Stop)**. Para cancelar uma transmissão de fax em andamento, pressione o botão **Parar (Stop)** e siga as instruções no LCD.

- Se documentos permanecerem no ADF depois que o botão **Parar (Stop)** for pressionado durante a digitalização, **Documento no ADF (Document in ADF) [OK]Ejete o documento (Eject the document)** será exibido no LCD. Pressionando o botão **OK**, o restante dos documentos é automaticamente ejetado.

Configurando Itens para Enviar Fax

Se você selecionar **Configs. do FAX TR (FAX TX settings)** depois de pressionar o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** na tela de espera de fax, poderá especificar as configurações do contraste de digitalização e da resolução de digitalização.

Ajuste o contraste e a resolução da digitalização de acordo com o procedimento abaixo.

1. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)** na tela em espera do fax.

A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.

2. Selecione **Configs. do FAX TR (FAX TX settings)**, então pressione o botão **OK**.

3. Selecione **Contraste digitaliz. (Scan contrast)**, então pressione o botão **OK**.

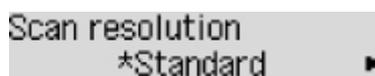
4. Selecione o contraste de digitalização e pressione o botão **OK**.



O botão ◀ reduz o contraste da digitalização e o botão ▶ aumenta o contraste da digitalização.

5. Selecione **Resolução digitaliz. (Scan resolution)**, então pressione o botão **OK**.

6. Selecione a resolução da digitalização.



▶▶▶ Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

Padrão (Standard)

Adequada para documentos somente com texto.

Superior (Fine)

Adequada para documentos com impressão superior.

Alta resolução (Extra fine)

Adequada para ilustrações detalhadas ou documentos com excelente qualidade.

Se o dispositivo de fax do destinatário não for compatível com **Alta resolução (Extra fine)** (300 x 300 dpi), o fax será enviado com a resolução **Padrão (Standard)** ou **Superior (Fine)**.

Foto (Photo)

Adequado para fotografias.

»» Nota

- Durante o envio de um fax colorido, documentos são sempre digitalizados na mesma resolução (200 x 200 ppp). A qualidade da imagem (taxa de compactação) é determinada pela resolução de digitalização selecionada, exceto que **Alta resolução (Extra fine)** e **Foto (Photo)** proporcionam a mesma qualidade.

7. Pressione o botão **OK**.

O LCD volta para a tela de espera de fax.

Enviando Faxes de um Computador (Windows)

- ▶ Enviando um FAX (Controlador do Fax) **Básico**
- ▶ Criando um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax)
- ▶ Editar ou Remover um Destinatário de um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax)
- ▶ Pesquisar por um Destinatário em um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax)
- ▶ Não é Possível Enviar Faxes do Computador
- ▶ Como Abrir a Tela de Configuração do Driver de Fax
- ▶ Anotações Gerais (Controlador do Fax)

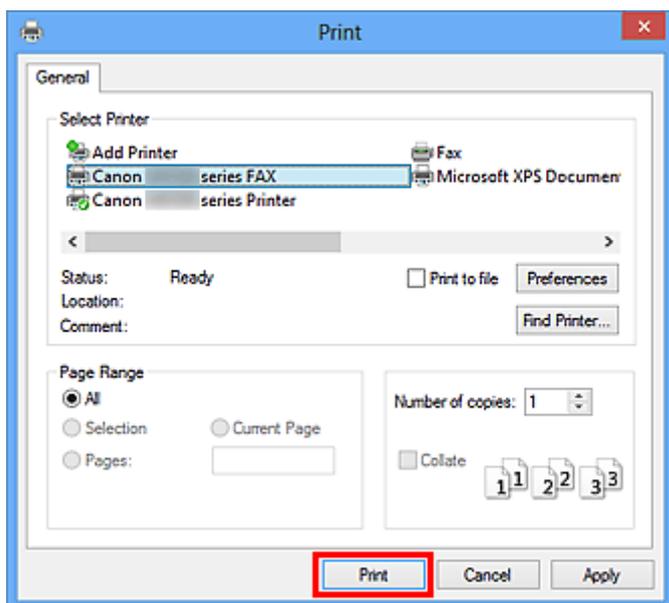
Enviando um FAX (Controlador do Fax)

Você pode enviar fax usando o controlador do fax a partir de aplicativos que permitam a impressão de documentos.

»»» Nota

- Só é permitida a transmissão em preto e branco.

1. Verifique se a máquina está ligada.
2. Abra o documento que você deseja enviar por fax com um aplicativo (como o Bloco de Notas) e, em seguida, clique no comando Imprimir. (O comando é **Imprimir... (Print...)** no menu **Arquivo (File)**.)
3. Em **Selecionar Impressora (Select Printer)** ou **Nome (Name)** na caixa de diálogo **Imprimir (Print)**, selecione **Canon XXX series FAX** (em que "XXX" se refere ao nome do modelo).
4. Clique em **Imprimir (Print)** ou **OK**.

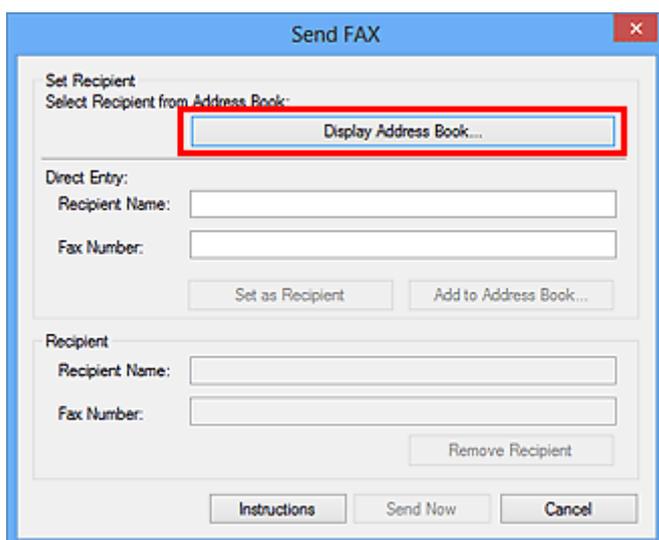


* Caixa de diálogo **Imprimir (Print)** no Bloco de Notas

»»» Nota

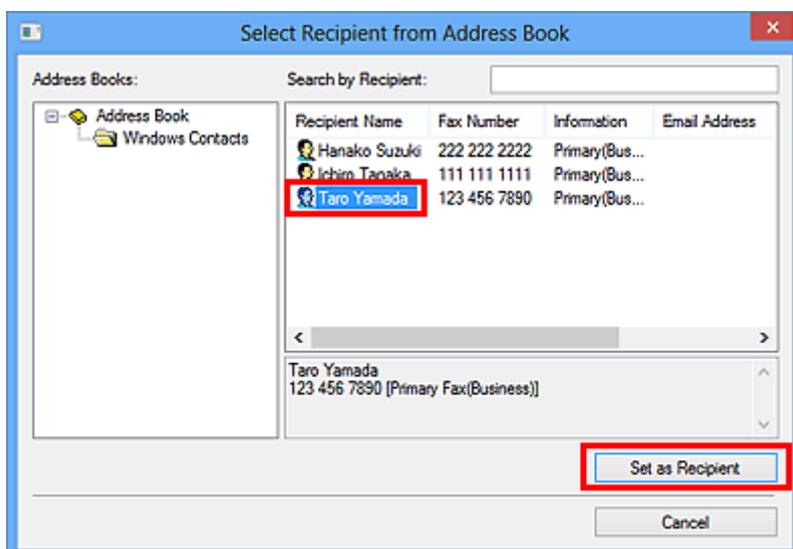
- Clique em **Preferências (Preferences)** ou em **Propriedades (Properties)** na caixa de diálogo **Imprimir (Print)** para abrir a caixa de diálogo de configurações de impressão do driver de fax na qual você pode definir o tamanho do papel e a orientação da impressão. Para obter detalhes sobre como abrir a caixa de diálogo de configurações de impressão do driver de fax, consulte ["Como Abrir a Tela de Configuração do Driver de Fax"](#).

5. Clique em **Exibir Catálogo de Endereços... (Display Address Book...)** em **Definir Destinatário (Set Recipient)** na caixa de diálogo **Enviar FAX (Send FAX)**.



6. Selecione um destinatário em **Nome do destinatário (Recipient Name)** na caixa de diálogo **Selecionar Destinatário do Catálogo de Endereços (Select Recipient from Address Book)** e, em seguida, clique em **Definir como Destinatário (Set as Recipient)**.

O destinatário selecionado aparece em **Destinatário (Recipient)** na caixa de diálogo **Enviar FAX (Send FAX)**.



►►► Importante

- Você não poderá especificar um destinatário se não houver destinatários registrados no catálogo de endereços. Registre o destinatário no catálogo de endereços e reabra o catálogo de endereços.

Para obter detalhes sobre como registrar destinatários no catálogo de endereços, consulte "[Criando um Catálogo de Endereços \(Controlador de Fax\)](#)."

- Se o fax/número de telefone do destinatário for inserido de modo incorreto ou o fax/número de telefone registrado for incorreto, o fax poderá ser enviado para um destinatário inesperado. Ao

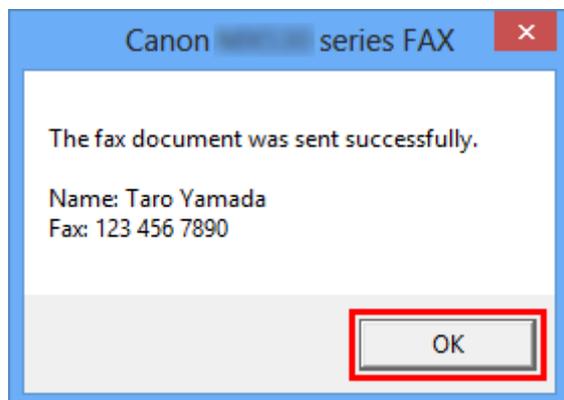
enviar um fax importante, é recomendável que você o envie depois de confirmar as informações inseridas e o status do destinatário.

»» Nota

- Você também pode especificar **Destinatário (Recipient)** ao inserir o **Nome do destinatário (Recipient Name)** e o **Número do fax (Fax Number)** na caixa de diálogo **Entrada Direta (Direct Entry)** e **Enviar FAX (Send FAX)** e, em seguida, clicar em **Definir como Destinatário (Set as Recipient)**.
 - Para obter detalhes sobre caracteres válidos, consulte "[Anotações Gerais \(Controlador do Fax\)](#)."
 - Você pode enviar faxes mesmo que apenas o **Número do fax (Fax Number)** tenha sido inserido.
 - Você pode registrar o destinatário inserido no Catálogo de Endereços clicando em **Adicionar ao Catálogo de Endereços... (Add to Address Book...)**. Para obter detalhes sobre como registrar destinatários no catálogo de endereços, consulte "[Criando um Catálogo de Endereços \(Controlador de Fax\)](#)."
- Adicione o número de acesso à linha externa antes do número do fax conforme necessário.
(Por exemplo, quando o número de acesso à linha externa for "0" e o número do fax for "XXX-XXXX", insira "0XXX-XXXX".)

7. Clique em **Enviar Agora (Send Now)**.

Quando for exibida uma mensagem de confirmação, clique em **OK**.



»» Importante

- Se você não puder enviar um fax devido a uma falha de linha ou outro problema, consulte "[Não é Possível Enviar Faxes do Computador](#)".

Cancelando Transmissão

Se você clicar em **Enviar Agora (Send Now)** na caixa de diálogo **Enviar FAX (Send FAX)**, o ícone da impressora será exibido na barra de tarefas. Clique duas vezes nesse ícone para exibir a lista de tarefas de fax aguardando a transmissão ou sendo enviadas.

Clique com o botão direito de uma tarefa e selecione **Cancelar (Cancel)** para parar a transmissão.

The screenshot shows a window titled "Canon series FAX" with a menu bar containing "Printer", "Document", and "View". Below the menu bar is a table with the following columns: "Document Name", "Status", "Owner", "Pages", "Size", and "Sub". The table contains one row with the following data: "Untitled - Notepad" (with a document icon), "Printing", "UserName", "1", "8.11 KB/8.11 KB", and "1:4". The "Document Name" cell is highlighted with a red border. Below the table is a horizontal scrollbar and a status bar that reads "1 document(s) in queue".

Document Name	Status	Owner	Pages	Size	Sub
Untitled - Notepad	Printing	UserName	1	8.11 KB/8.11 KB	1:4

1 document(s) in queue

Criando um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax)

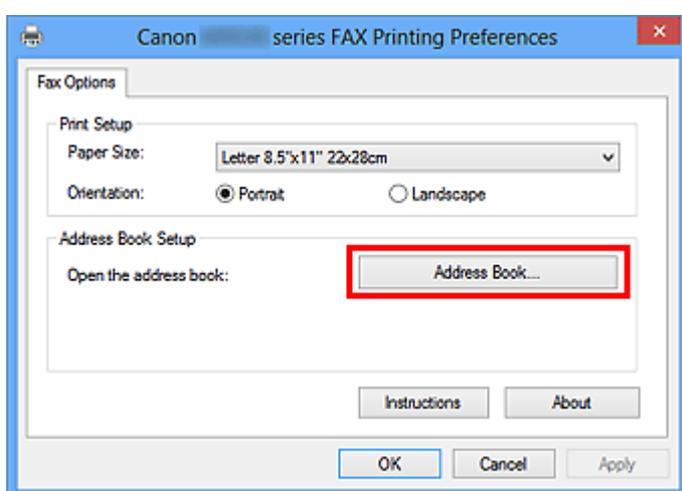
Para enviar um fax, basta especificar um destinatário que conste no catálogo de endereços.

Você pode registrar o nome do destinatário, o número do fax e outras informações no catálogo de endereços.

Registrando um destinatário (contato WAB) no catálogo de endereços

Você pode registrar um destinatário individual (Contato) no catálogo de endereços.

1. [Abra a caixa de diálogo de configurações de impressão do driver de fax.](#)
2. Clique em **Catálogo de Endereços... (Address Book...)** da caixa de diálogo exibida.



»»» Nota

- Após o registro de um destinatário individual (Contato) na pasta de catálogo de endereços (Contatos do Windows) como um arquivo do catálogo de endereços (arquivo .contact), ele poderá ser usado em vários aplicativos. No entanto, você não pode alterar o catálogo de endereços usado, porque só pode ser criado um catálogo de endereços por usuário.

Siga as etapas abaixo para abrir os Contatos do Windows.

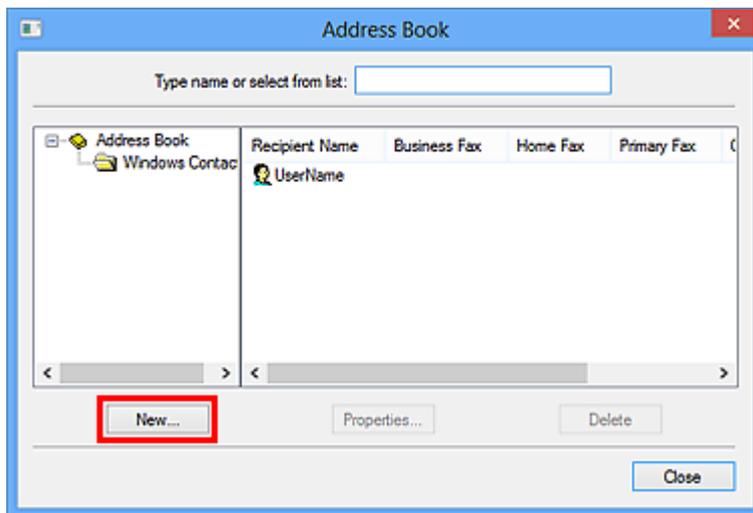
- **Windows 8.1/Windows 8:**

Selecione o botão **Pesquisar (Search)** e então busque por "Contatos".

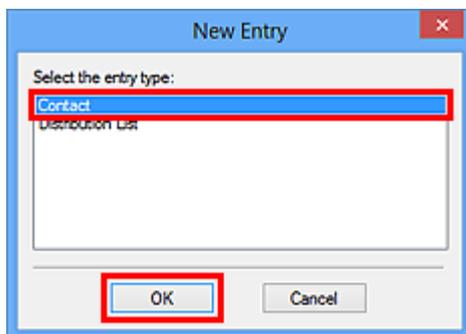
- **Windows 7/Windows Vista:**

Selecione **XXXX (nome de usuário) (XXXX (user name))** no menu **Iniciar (Start)**, então clique duas vezes em **Contatos (Contacts)**.

3. Na caixa de diálogo **Catálogo de Endereços (Address Book)**, clique em **Novo... (New...)**.



4. Selecione **Contato (Contact)** na caixa de diálogo **Nova entrada (New Entry)** e, em seguida, clique em **OK**.

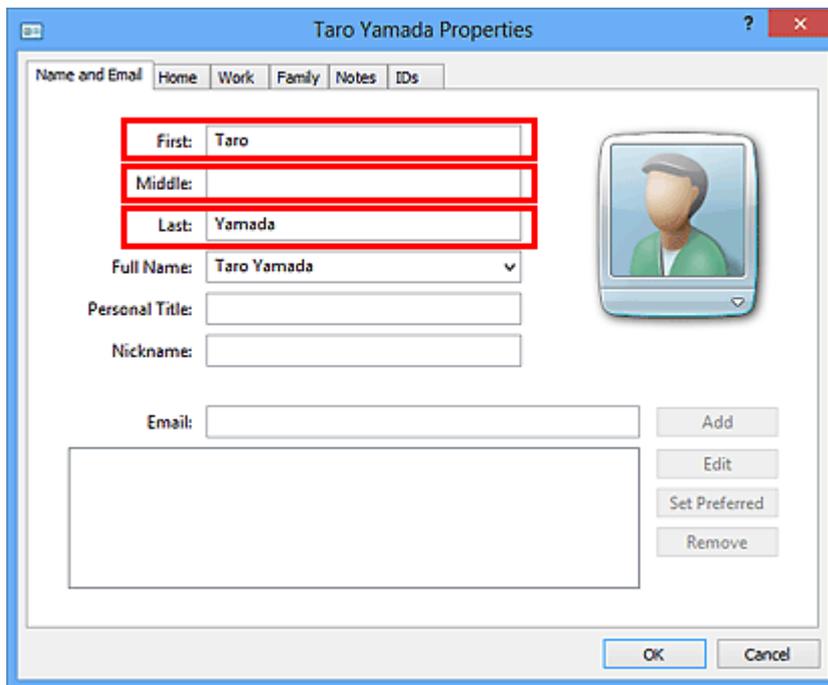


➤➤➤ Nota

- Para enviar um fax, você só pode especificar o **Contato (Contact)** (um destinatário). Você não pode especificar uma **Lista de distribuição (Distribution List)**.

5. Na guia **Nome e E-mail (Name and E-mail)** da caixa de diálogo **Propriedades**, digite **Primeiro (First)** e **Último (Last)**.

O nome do destinatário será impresso na parte superior do fax recebido pelo destinatário.

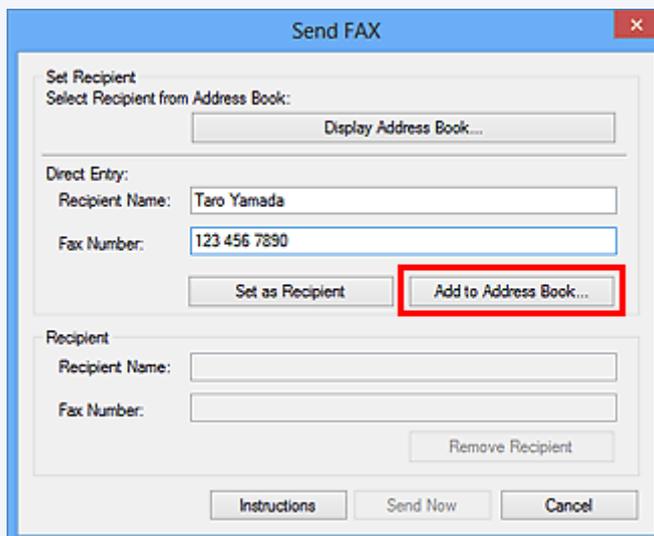


6. Insira o número de fax na guia **Residencial (Home)** ou **Trabalho (Work)** e, em seguida, clique em **OK**.

Um destinatário individual (Contato) é registrado no catálogo de endereços.

➤➤➤ Nota

- Você também pode registrar um destinatário clicando no botão **Adicionar ao Catálogo de Endereços... (Add to Address Book...)** na caixa de diálogo **Enviar FAX (Send FAX)** depois de inserir o destinatário.



- Adicione o número de acesso à linha externa antes do número do fax conforme necessário.
(Por exemplo, quando o número de acesso à linha externa for "0" e o número do fax for "XXX-XXXX", insira "0XXX-XXXX".)

- Se você atualizar o Windows XP para Windows Vista, o catálogo de endereços criado no Windows XP talvez não esteja no Windows Vista. Nesse caso, abra o catálogo de endereços seguindo o procedimento a seguir e coloque a informação em um novo catálogo de endereços.

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Aparência e Personalização (Appearance and Personalization) > Opções da Pasta (Folder Options)**.
2. Clique na guia **Exibir (View)** da caixa de diálogo **Opções de Pasta (Folder Options)**, selecione **Exibir pastas e arquivos ocultos (Show hidden files and folders)** em **Configurações Avançadas (Advanced settings)** e, em seguida, clique em **OK**.
3. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **XXXX (nome de usuário) (XXXX (user name))**, então clique duas vezes em **Dados do aplicativo (AppData) > Roaming > Canon > MP5** para abrir a pasta.
4. Clique duas vezes no arquivo ".wab".

O catálogo de endereços será refletido automaticamente no Windows Vista.

Tópico relacionado

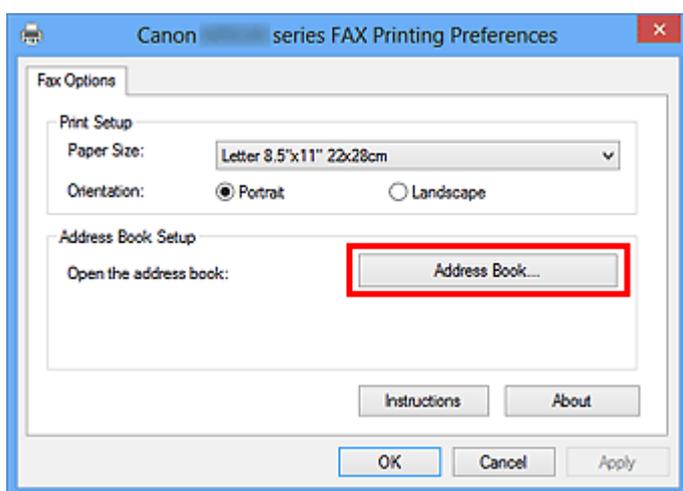
- [Editar ou Remover um Destinatário de um Catálogo de Endereços \(Controlador de Fax\)](#)
- [Pesquisar por um Destinatário em um Catálogo de Endereços \(Controlador de Fax\)](#)

Editar ou Remover um Destinatário de um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax)

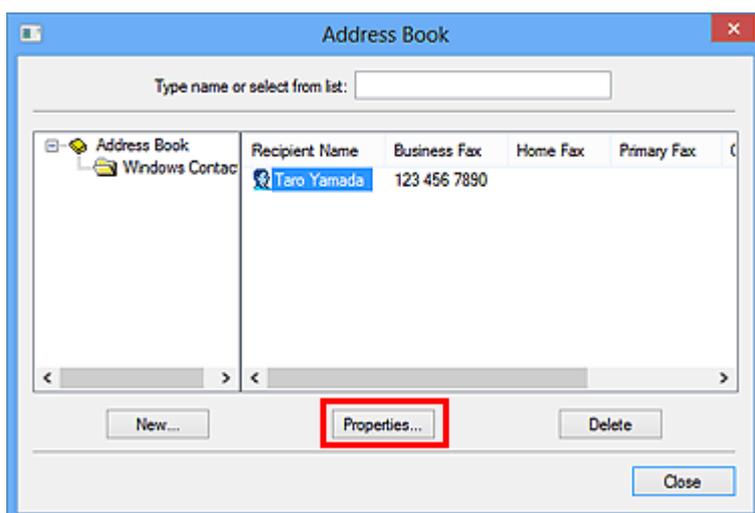
Você pode alterar os nomes, os números de fax e outras informações do destinatário ou excluir os destinatários registrados no catálogo de endereços.

Editando Destinatários em um Catálogo de Endereços

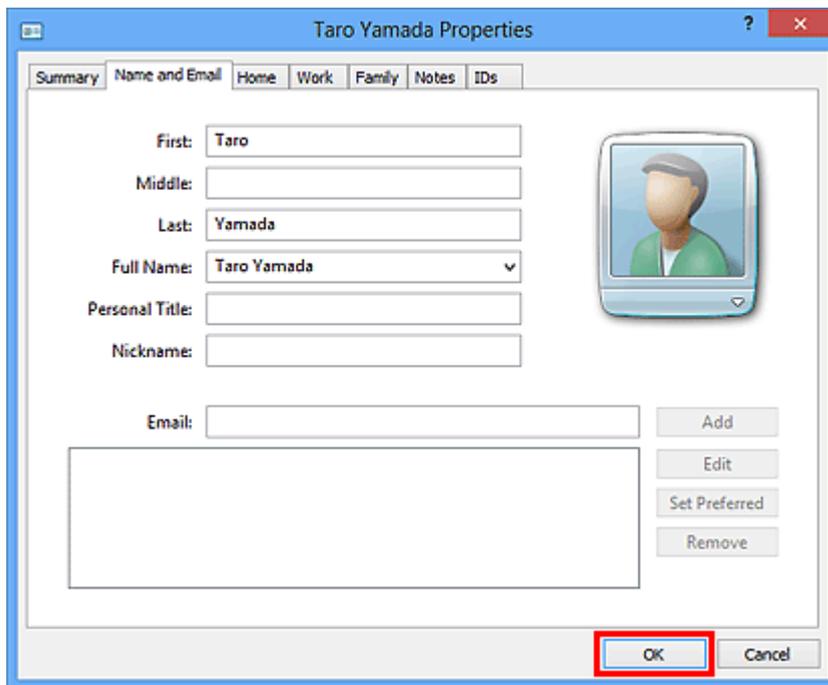
1. [Abra a caixa de diálogo de configurações de impressão do driver de fax.](#)
2. Clique em **Catálogo de Endereços... (Address Book...)** da caixa de diálogo exibida.



3. Selecione o destinatário que você deseja editar a partir da caixa de diálogo **Catálogo de Endereços (Address Book)** e, em seguida, clique em **Propriedades... (Properties...)**.

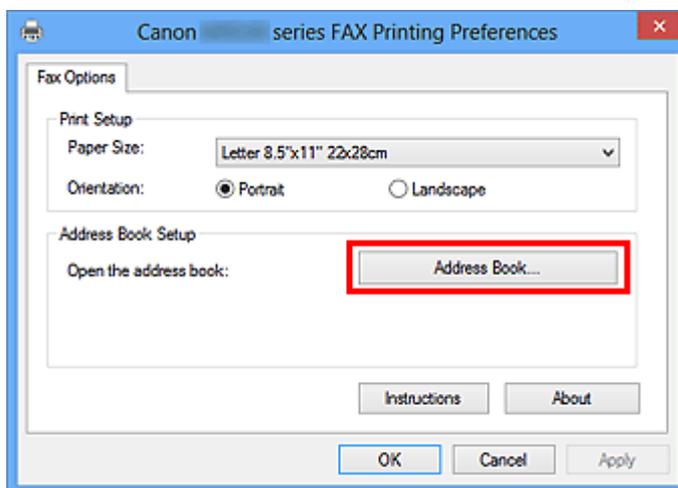


4. Altere as informações conforme necessário na caixa de diálogo Propriedades e, em seguida, clique em **OK**.

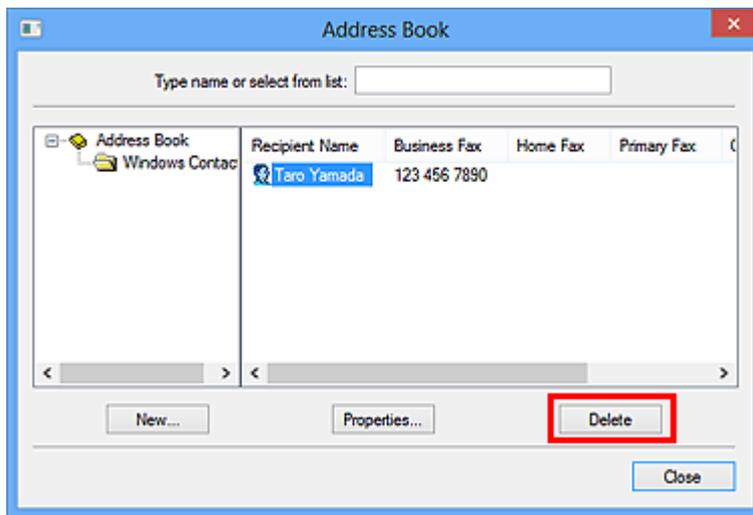


Removendo Destinatários a partir de um Catálogo de Endereços

1. [Abra a caixa de diálogo de configurações de impressão do driver de fax.](#)
2. Clique em **Catálogo de Endereços... (Address Book...)** da caixa de diálogo exibida.



3. Selecione o destinatário que deseja excluir da caixa de diálogo **Catálogo de Endereços (Address Book)** e clique em **Excluir (Delete)**.

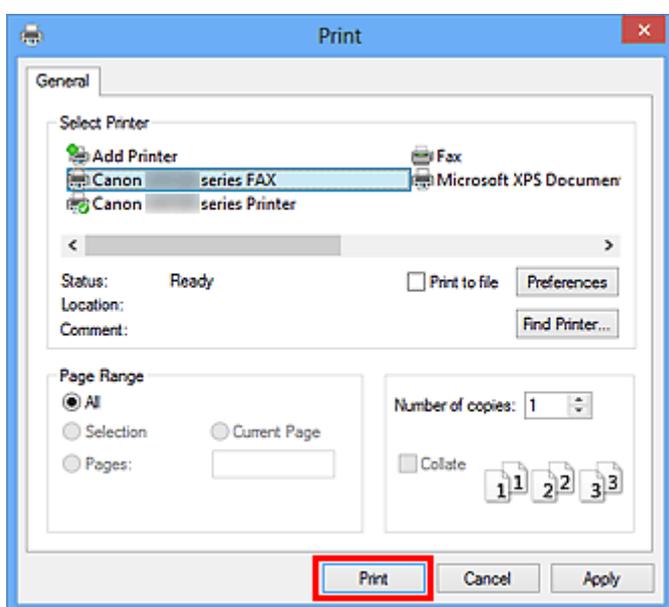


4. Quando for exibida uma mensagem de confirmação, clique em **Sim (Yes)**.

Pesquisar por um Destinatário em um Catálogo de Endereços (Controlador de Fax)

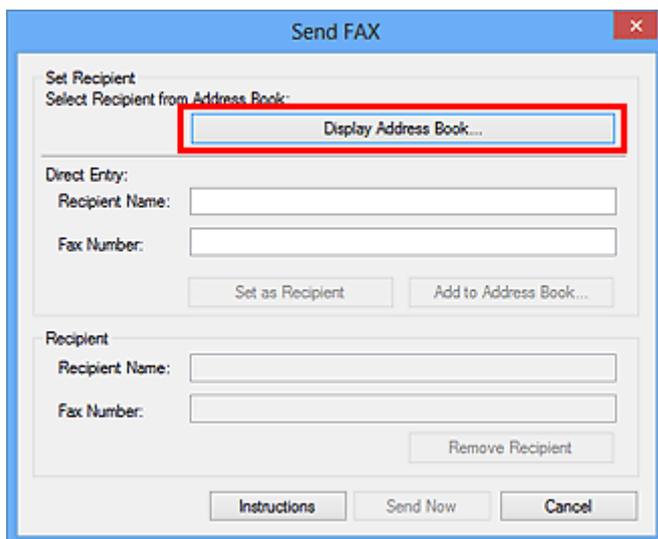
Você pode pesquisar por destinatários registrados no catálogo de endereços pelo nome.

1. Abra o documento que você deseja enviar por fax com um aplicativo (como o Bloco de Notas) e, em seguida, clique no comando Imprimir. (O comando é **Imprimir... (Print...)** no menu **Arquivo (File)**.)
2. Em **Selecionar Impressora (Select Printer)** ou **Nome (Name)** na caixa de diálogo **Imprimir (Print)**, selecione **Canon XXX series FAX** (em que "XXX" se refere ao nome do modelo).
3. Clique em **Imprimir (Print)** ou **OK**.



* Caixa de diálogo **Imprimir (Print)** no Bloco de Notas

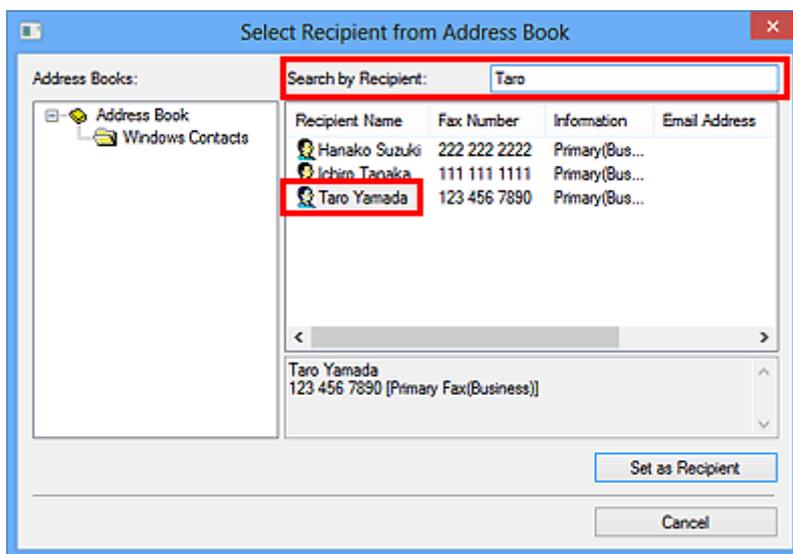
4. Clique em **Exibir Catálogo de Endereços... (Display Address Book...)** em **Definir Destinatário (Set Recipient)** na caixa de diálogo **Enviar FAX (Send FAX)**.



5. Insira o nome do destinatário que você deseja pesquisar em **Pesquisar por Destinatário (Search by Recipient)** na caixa de diálogo **Selecionar Destinatário do Catálogo de Endereços (Select Recipient from Address Book)**.

Se o nome inserido for localizado, o destinatário será exibido na lista de contatos com seu nome selecionado.

Com o nome selecionado, clique em **Definir como Destinatário (Set as Recipient)** para inseri-lo como o destinatário.



►►► Importante

- Não é possível pesquisar usando outro critério diferente de nome.



Não é Possível Enviar Faxes do Computador



Verificação 1 A alimentação está ligada?

Não é possível enviar fax quando a máquina está desligada. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.

Se o cabo de alimentação foi desconectado sem desligar a máquina (um dos botões do painel de controle está aceso), a reconexão ligará a máquina.

Se o cabo de alimentação foi desconectado após o pressionamento do botão **ATIVADO (ON)** para desligar a máquina (nenhum botão do painel de controle está aceso), reconecte-o e, em seguida, pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.

Se a máquina foi desligada devido a uma queda de energia, etc., a máquina será ligada automaticamente quando a falha for resolvida.

►►► Importante

- Verifique se todos os indicadores luminosos do painel de controle estão apagados antes de desconectar o cabo de alimentação e, em seguida, desconecte-o.

Se uma falha de energia ocorrer ou você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da máquina serão excluídos.

►►► Nota

- Se os faxes armazenados na memória da máquina forem excluídos devido a uma falha de energia ou à retirada do cabo de alimentação, a lista dos faxes excluídos da memória da máquina será impressa depois que a máquina for ligada.

Verificação 2 Um documento está sendo enviado da memória ou um fax está sendo recebido na memória?

Quando a mensagem sobre a transmissão/recepção é exibida no LCD (Tela de Cristal Líquido) da máquina, um fax está sendo enviado/recebido na memória da máquina. Aguarde até que a transmissão/recepção seja concluída.

Verificação 3 O tipo da linha telefônica está definido corretamente?

Verifique a configuração do tipo da linha telefônica e altere-a se necessário.

Verificação 4 **Det. tom de discagem (Dial tone detect)** está definido como **ATIVADO (ON)**?

Reenvie o fax após alguns instantes.

Se você ainda não conseguir enviar o fax, selecione **DESATIVADO (OFF)** para **Det. tom de discagem (Dial tone detect)** em **Configurações avançadas de FAX (Advanced FAX settings)** sob **Configurações de FAX (FAX settings)**.

Verificação 5 O número de fax/telefone do destinatário está correto?

Verifique o número de fax do destinatário e então envie o documento novamente.

■ [Enviando um FAX \(Controlador do Fax\)](#)

»»» Nota

- Para obter detalhes sobre como alterar os destinatários registrados no catálogo de endereços, consulte "[Editar ou Remover um Destinatário de um Catálogo de Endereços \(Controlador de Fax\)](#)."

Verificação 6 Ocorre um erro durante a transmissão?

Verifique se uma mensagem foi exibida na tela do computador.

Se tiver sido exibida, verifique a mensagem e então resolva o erro.

Verificação 7 Ocorre um erro na impressora?

Verifique se uma mensagem foi exibida no Monitor LCD.

Se um código de suporte for exibido, consulte "Lista de Códigos de Suporte" para seu modelo no Início do Manual On-line.

Se nenhum código de suporte for exibido, consulte "Uma Mensagem É Exibida" para seu modelo no Início do Manual On-line.

Se estiver com pressa, pressione o botão **Parar (Stop)** para fechar a mensagem e envie o fax.

Verificação 8 A linha telefônica está conectada corretamente?

Reconecte o cabo da linha telefônica à tomada da linha telefônica.

Se a linha telefônica estiver conectada corretamente, então há um problema com ela. Entre em contato com a empresa telefônica e com o fabricante do adaptador de terminal ou do adaptador do telefone.

Como Abrir a Tela de Configuração do Driver de Fax

A seguir, uma explicação de como exibir a caixa de diálogo de configurações de impressão ou a caixa de diálogo Propriedades do driver de fax do seu aplicativo ou do ícone de fax/impressora.

Abrindo a Caixa de Diálogo Configurações de Impressão do Driver de Fax de um Aplicativo

1. Clique no comando Imprimir no aplicativo.

Em geral, você pode abrir a caixa de diálogo **Imprimir (Print)** selecionando Imprimir no menu Arquivo.

2. Selecione o "nome do seu modelo" e clique em **Preferências (Preferences)** (ou em **Propriedades (Properties)**).

A caixa de diálogo de configurações de impressão do driver de fax será exibida.

Abrindo a Caixa de Diálogo Configurações de Impressão do Driver de Fax do Ícone Fax/Impressora

• Windows 8.1/Windows 8:

1. Clique no botão **Configurações (Settings) > Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Impressora Canon XXX series (Canon XXX series Printer)** ou **Canon XXX series FAX** e selecione **Preferências de Impressão (Printing Preferences)**, então **Canon XXX series FAX**. (Onde "XXX" é o nome do modelo da impressora.)

• Windows 7:

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Som (Hardware and Sound) > Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Impressora Canon XXX series (Canon XXX series Printer)** ou **Canon XXX series FAX** e selecione **Preferências de Impressão (Printing Preferences)**, então **Canon XXX series FAX**. (Onde "XXX" é o nome do modelo da impressora.)

- **Windows Vista:**

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Som (Hardware and Sound) > Impressoras (Printers)**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Canon XXX series FAX** (onde "XXX" é o nome do modelo) e selecione **Preferências de Impressão... (Printing Preferences...)**.

Abrindo a Caixa de Diálogo Propriedades do Driver de Fax do Ícone Fax/Impressora

- **Windows 8.1/Windows 8:**

1. Clique no botão **Configurações (Settings) > Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Impressora Canon XXX series (Canon XXX series Printer)** ou **Canon XXX series FAX** e selecione **Propriedades da Impressora (Printer Properties)**, então **Canon XXX series FAX**. (Onde "XXX" é o nome do modelo da impressora.)

- **Windows 7:**

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Som (Hardware and Sound) > Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Impressora Canon XXX series (Canon XXX series Printer)** ou **Canon XXX series FAX** e selecione **Propriedades da Impressora (Printer Properties)**, então **Canon XXX series FAX**. (Onde "XXX" é o nome do modelo da impressora.)

- **Windows Vista:**

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Som (Hardware and Sound) > Impressoras (Printers)**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Canon XXX series FAX** (onde "XXX" é o nome do modelo) e selecione **Propriedades (Properties)**.

Anotações Gerais (Controlador do Fax)

Este controlador do fax está sujeito às seguintes restrições.

Tenha em mente os tópicos a seguir quando usar um controlador.

- Talvez o driver do fax nem sempre funcione corretamente ao enviar um documento Microsoft Excel 2002 como fax com a opção **Permitir Redimensionamento de Papel A4/Carta (Allow A4/Letter Paper Resizing)** marcada no Microsoft Excel 2002. Siga as instruções abaixo para resolver o problema:
 1. Clique em **Opções... (Options...)** a partir do menu **Ferramentas (Tools)**.
 2. Desmarque a opção **Permitir Redimensionamento de Papel A4/Carta (Allow A4/Letter Paper Resizing)** na guia **Internacional (International)**.
- Ao usar uma impressora compatível com rede, não será possível enviar faxes de vários computadores ao mesmo tempo. Se você tentar enviar um fax de um computador enquanto o fax estiver sendo enviado de outro computador, será exibida uma mensagem e seu fax não poderá ser enviado.

Verifique se o fax não está sendo enviado de outro computador.

- Se você atribuir um controlador do fax à porta Bluetooth, não será possível enviar um fax a partir do computador.
- Você pode usar os seguintes caracteres para **Número do fax (Fax Number)**:

Caractere	Explicação
0 - 9 * #	A ser usado em números de telefone e fax.
, p	Para colocar uma pausa entre números.
P	Para colocar uma pausa no final de uma sequência de números.
T	Os números depois do T serão enviados como um sinal de tom.
+ - (), espaço	Para facilitar a leitura do número. Você não pode inserir um espaço antes de um número.

*Você não pode usar ".", "R", "M" ou "E".

- Você pode inserir o seguinte número de caracteres em **Nome do destinatário (Recipient Name)** e **Número do fax (Fax Number)**.

Nome do destinatário (Recipient Name): até 16 caracteres

Número do fax (Fax Number): até 60 caracteres

* O número de caracteres que você pode inserir varia em algumas regiões.

- O driver do fax não funcionará corretamente se você desmarcar a opção **Ativar pool da impressora (Enable printer pooling)** na guia **Portas (Ports)** da caixa de diálogo **Propriedades da Canon XXX series FAX (Canon XXX series FAX Properties)** (em que "XXX" se refere ao nome do modelo).

Verifique se a opção está marcada.

Para obter detalhes sobre como abrir a caixa de diálogo **Propriedades da Canon XXX series FAX Properties (Canon XXX series FAX Properties)**, consulte ["Abrindo a Caixa de Diálogo Propriedades do Driver de Fax do Ícone Fax/Impressora"](#).

Recebendo Fax

- ▶ **Recebendo Fax**
- ▶ **Alterando as Configurações de Papel**
- ▶ **Recepção de Memória**

Recebendo Fax

Esta seção descreve a preparação necessária para receber um fax e como receber um fax.

Preparando para Receber um Fax

Prepare-se para receber um fax de acordo com o procedimento a seguir.

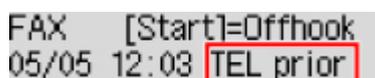
1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Pressione o botão **FAX**.

A tela em espera de fax é exibida.

3. Verifique as configurações do modo de recepção.

Examine a configuração do modo de recepção exibido na tela de espera do fax.



FAX [Start]=Offhook
05/05 12:03 TEL prior

▶▶▶ Nota

- Para obter detalhes sobre como alterar o modo de recepção:

- [Configurando o Modo de Recepção](#)

4. [Coloque o papel.](#)

Coloque as folhas de papel comum no cassete.

5. Especifique as configurações de papel conforme o necessário.

- [Alterando as Configurações de Papel](#)

Isto conclui a preparação para a recepção de faxes.

Quando um fax é recebido, é impresso no papel colocado automaticamente.

Recebendo um Fax

Dependendo do modo de recepção selecionado, a operação de recepção irá variar.

▶▶▶ Nota

- Para obter detalhes sobre o modo de recepção:

- [Configurando o Modo de Recepção](#)

- Você pode especificar as configurações avançadas de cada modo de recepção.

Para obter detalhes sobre as configurações avançadas do modo de recepção:

- [Configurações Avançadas do Modo de Recepção](#)

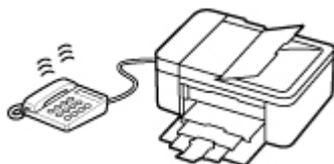
- Se a impressora não puder imprimir um fax recebido, a impressora armazenará o fax não impresso em sua memória (Recepção substituta).

■ [Recepção de Memória](#)

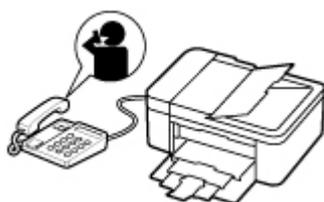
Quando Modo prior.telefone (TEL priority mode) for selecionado:

- Quando a chamada for um fax:

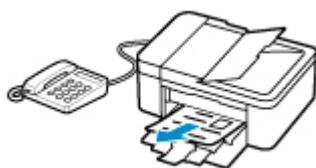
O telefone tocará quando uma chamada for recebida.



Tire o telefone do gancho. Se ouvir o tom de fax, aguarde pelo menos 5 segundos depois que ele parar e coloque o telefone no gancho.



A impressora receberá o fax.



▶▶ Nota

- Se a impressora não alternar para a recepção de fax, pressione o botão **FAX** e o botão **Colorido (Color)** ou **Preto (Black)** para receber o fax.
- Para receber um fax sem tirar o fone do gancho, defina **Comut. Man. Autom. (Manual/auto switch)** da configuração avançada como **ATIVADO (ON)**. A opção **Hora de início RE (RX start time)** permite que você especifique o número de segundos até que a impressora alterne para a recepção de fax.
- Se você estiver inscrito no serviço Toque Duplex em Hong Kong, o telefone tocará um número especificado de vezes quando houver uma chamada recebida com um padrão de toque distinto de fax. Em seguida, a impressora alterna para recepção de fax automaticamente sem que o telefone seja retirado do gancho.

O número de vezes que o telefone deve tocar até alternar para recepção de fax pode ser alterado.
- Defina a impressora para permitir que você inicie a recepção do fax de um telefone conectado (recepção remota).

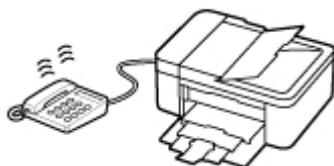
■ [Recepção Remota](#)

• **Quando houver uma secretária eletrônica conectada à impressora:**

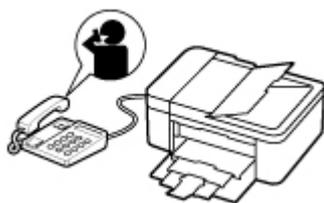
- Se a secretária eletrônica for definida como o modo de resposta, defina **RE fácil utilização (User-friendly RX)** da configuração avançada como **ATIVADO (ON)**. Se a chamada for um fax, a impressora receberá o fax automaticamente.
- Se o modo de atendimento estiver desativado na secretária eletrônica, tire o fone do gancho. Se ouvir o tom de fax, aguarde pelo menos 5 segundos depois que ele parar e coloque o telefone no gancho.
- Se **Comut. Man. Autom. (Manual/auto switch)** da configuração avançada estiver definida como **ATIVADO (ON)**, defina **Hora de início RE (RX start time)** como mais longa do que o tempo antes de a secretária eletrônica começar a tocar a mensagem de resposta. Depois de fazer essa configuração, recomendamos que você ligue para a secretária com um telefone celular etc., para confirmar se as mensagens foram gravadas com sucesso na secretária eletrônica.
- Defina sua secretária eletrônica para modo de atendimento e ajuste-a como a seguir:
 - A mensagem inteira não deve demorar mais de 15 segundos.
 - Na mensagem, informe como deve ser o envio de um fax.

• **Quando a chamada for uma chamada de voz:**

O telefone tocará quando uma chamada for recebida.



Retire o telefone do gancho e fale.



▶▶▶ **Nota**

- Se a impressora alternar inesperadamente para a recepção de fax durante chamadas telefônicas, defina **RE fácil utilização (User-friendly RX)** da configuração avançada como **DESATIVADO (OFF)**.
- Se **Comut. Man. Autom. (Manual/auto switch)** da configuração avançada estiver definido como **ATIVADO (ON)**, você deverá atender uma chamada tirando o fone do gancho no tempo especificado em **Hora de início RE (RX start time)**. Caso contrário, a impressora alternará para recepção de fax.

Quando Modo somente Fax (Fax only mode) for selecionado:

- Quando a chamada for um fax:

A impressora receberá o fax automaticamente.



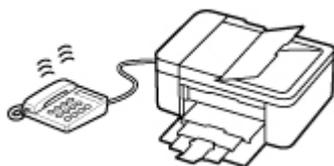
»» Nota

- Se um telefone estiver conectado à impressora, ele tocará quando uma chamada for recebida.
- Você pode alterar o número de vezes que o telefone deve tocar com **Toque de chamada (Incoming ring)** da configuração avançada.

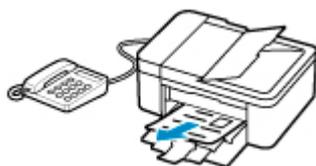
Quando DRPD ou Comutador de rede (Network switch) for selecionado:

- Quando a chamada for um fax:

O telefone tocará quando uma chamada for recebida.



A impressora receberá o fax automaticamente quando o padrão de toque de fax for detectado.



»» Nota

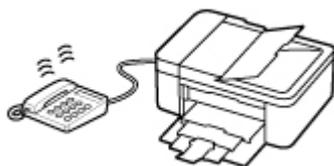
- Você pode alterar o número de vezes que o telefone deve tocar.

■ [Configurações Avançadas do Modo de Recepção](#)

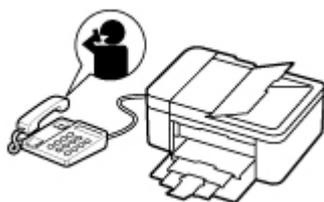
- Quando a chamada for uma chamada de voz:

O telefone tocará quando uma chamada for recebida.

Quando a impressora não detectar o padrão de toque de fax, o telefone continuará tocando.



Retire o telefone do gancho e fale.



▶▶ Nota

- Para usar esse recurso, será preciso inscrever-se em um serviço compatível fornecido por sua operadora.

- **Para DRPD**

Você precisa selecionar o padrão de toque apropriado na impressora.

- [Configurando o Padrão de Toque DRPD \(Somente EUA e Canadá\)](#)

- **Para Comutador de rede**

O nome desse serviço irá variar dependendo do país ou região de compra. É possível que a configuração também não esteja disponível dependendo do país ou região de compra.

Alterando as Configurações de Papel

Esta impressora imprime os faxes recebidos no papel colocado previamente na impressora. É possível usar o painel de controle para alterar as configurações de papel para impressão de fax. Verifique se as configurações são adequadas para o papel colocado.

►►► Importante

- Se o tamanho do papel colocado for diferente do especificado na configuração de tamanho do papel, **Verif. tamanho página (Check page size) Pressionar [OK] (Press [OK])** serão exibidos no visor LCD. Nesse caso, coloque o mesmo tamanho de papel especificado na configuração de tamanho de papel e pressione o botão **OK**.

Também é possível pressionar o botão **Parar (Stop)** para fechar a mensagem e imprimir os documentos armazenados na memória da impressora mais tarde.

■ [Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

- Se nenhum papel for colocado ou se o papel acabar enquanto a impressão estiver em andamento, a mensagem de erro de falta de papel será exibida no visor LCD. Nesse caso, coloque o papel e pressione o botão **OK**.

Também é possível pressionar o botão **Parar (Stop)** para fechar a mensagem e imprimir os documentos armazenados na memória da impressora mais tarde.

■ [Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

►►► Nota

- Se o remetente enviar um documento maior do que o tamanho Letter ou Legal, como 11 x 17 pol., a impressora do remetente poderá enviar automaticamente o fax com tamanho reduzido ou dividido, ou enviar apenas uma parte do original.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)

2. Pressione o botão **FAX**.

A tela em espera de fax é exibida.

3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.

A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.

4. Selecione **Config. papel FAX (FAX paper settings)**, então pressione o botão **OK**.

5. Selecione um item de configuração e pressione o botão **OK**.

6. Especifique as configurações.

Use o botão ◀▶ para ajustar cada item de configuração e, em seguida, pressione o botão **OK**. O próximo item de configuração é exibido.

O LCD voltará à tela de espera de Fax quando todas as configurações estiverem concluídas ou quando você pressionar o botão **FAX**.

»»» Nota

- O * (asterisco) no LCD indica a configuração atual.

Tamanho página (Page size)

Selecione o tamanho da página como **A4**, **Letter** ou **Legal**.

»»» Nota

- Alguns tamanhos de página não estão disponíveis dependendo do país ou da região da compra.

Tipo de mídia (Media type)

O tipo de papel é definido como **PapelComum (Plain paper)**.

Frente e verso (2-sided)

Selecione se será executada a impressão frente e verso ao imprimir faxes, relatórios ou listas.

Recepção de Memória

Se a impressora não puder imprimir o fax recebido, ela o armazenará na memória da impressora. O indicador luminoso **Memória de FAX (FAX Memory)** é aceso e **Recebido na memória (Received in memory)** é exibido na tela de espera de Fax.

►►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos. Na próxima vez em que você ligar a impressora, pressione o botão **OK** após a exibição de uma tela de confirmação. A lista dos faxes excluídos da memória da impressora (**RELATÓRIO MEMÓRIA LIMPA (MEMORY CLEAR REPORT)**) será impressa.

Se a impressora receber um fax em uma das condições a seguir, o fax recebido será armazenado automaticamente na memória da impressora.

- **A impressora está configurada para armazenar os faxes recebidos na memória:**

Quando **Não imprimir (Do not print)** for selecionado para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)** sob **Configurações FAX (FAX settings)**, os faxes recebidos serão armazenados na memória da impressora.

Você pode imprimir os faxes armazenados na memória da impressora em **Referência memória (Memory reference)** na tela **Menu FAX (FAX menu)**.

- [Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

►►► Nota

- Para imprimir automaticamente os faxes recebidos, selecione **Imprimir (Print)** para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)** em **Configurações FAX (FAX settings)**.

- [Config. de impr. auto \(Auto print settings\)](#)

- **Ocorreu um erro na impressora:**

Se você selecionar **Imprimir (Print)** para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)** sob **Configurações FAX (FAX settings)**, um fax recebido será impresso automaticamente. Entretanto, se ocorrer um dos erros a seguir, os faxes recebidos não serão impressos. Em vez disso, ele será armazenado na memória da impressora.

Quando o erro for resolvido, o fax armazenado na memória da impressora será impresso automaticamente.

- A quantidade de tinta restante não é suficiente para imprimir um fax:

Substitua o cartucho FINE.

- [Substituindo um Cartucho FINE](#)

►►► Nota

- Você pode definir a impressora para imprimir à força um fax recebido, mesmo que a tinta tenha acabado.

Defina **Imprimir s/ tinta (Print when no ink)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)** em **Configurações FAX (FAX settings)** como **Imprimir (Print)**.

No entanto parte ou todo o fax talvez não seja impresso uma vez que a tinta acabou.

Além disso, o conteúdo do fax não será armazenado em memória da impressora.

Se a tinta já tiver acabado, é recomendável que **Não imprimir (Do not print)** seja selecionado para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)**, em **Configurações FAX (FAX settings)**, para armazenar o fax recebido na memória da impressora. Depois de você substituir o cartucho FINE e selecionar **Imprimir (Print)** para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)**, o fax armazenado na memória da impressora será impresso automaticamente.

■ [Config. de impr. auto \(Auto print settings\)](#)

- O papel acabou:

Coloque o papel e pressione o botão **OK**.

- Foi colocado um tamanho de papel diferente do especificado por **Tamanho página (Page size)** em **Config. papel FAX (FAX paper settings)**:

Coloque o mesmo tamanho de papel que o especificado por **Tamanho página (Page size)** em **Config. papel FAX (FAX paper settings)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

- **Você pressionou o botão Parar (Stop) para cancelar a impressão de um fax:**

Para retomar a impressão do fax, exiba a tela de espera de Fax pressionando o botão **FAX** novamente.

▶▶▶ Nota

- A impressora consegue armazenar no máximo 50 páginas* (máx. de 20 documentos) de faxes na memória da impressora.

* Quando estiver usando o gráfico ITU-T Número 1 (modo Padrão)

- Se a memória da impressora ficar cheia durante a recepção de documentos, somente as páginas já recebidas serão armazenadas na memória. Imprima os faxes recebidos armazenados na memória da impressora e, em seguida, exclua-os da memória da impressora e peça ao remetente para reenviar os faxes.

■ [Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

Outras Funções de Fax Úteis

- ▶ Documento Armazenado na Memória da Impressora

Documento Armazenado na Memória da Impressora

Se o envio de faxes não tiver sido concluído ou a impressora não tiver conseguido imprimir os faxes recebidos, esses faxes serão armazenados na memória da impressora.

Se ocorrer um erro durante a transmissão de um fax, ele não será armazenado na memória da impressora.

Nos seguintes casos, a impressora não pode imprimir o fax recebido e o armazena automaticamente na memória.

- A quantidade de tinta restante não é suficiente para imprimir um fax.
- O papel acabou.
- Foi colocado um tamanho de papel diferente do especificado por **Tamanho página (Page size)** em **Config. papel FAX (FAX paper settings)**.
- **Não imprimir (Do not print)** está selecionado para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)** sob **Configurações FAX (FAX settings)**.
- Você pressionou o botão **Parar (Stop)** para cancelar a impressão de um fax recebido.

►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação da impressora, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

Para obter detalhes sobre como desconectar o cabo de alimentação, consulte [Desconectando a Impressora](#).

Você pode imprimir ou excluir os faxes armazenados na memória da impressora.

- Para imprimir um documento armazenado na memória da impressora:
 - [Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)
- Para excluir um documento armazenado na memória da impressora:
 - [Excluindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

►► Nota

- Ao confirmar, imprimir ou excluir um documento armazenado na memória da impressora, você o especifica pelo número da transação. Se você não souber o número da transação do documento de destino, imprima a lista de documentos (LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST)) primeiro.

Para obter detalhes sobre como imprimir a LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST), consulte [Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#).

Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora

Você pode imprimir um documento específico ou todos os documentos recebidos e armazenados na memória da impressora de uma só vez.

Ao imprimir um documento específico, você o especifica pelo número da transação. Se você não souber o número da transação do documento de destino, imprima a lista de documentos (LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST)) primeiro.

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. [Coloque o papel.](#)
3. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
4. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
5. Selecione **Referência memória (Memory reference)**, então pressione o botão **OK**.

▶▶▶ Nota

- Se não houver documentos armazenados na memória da impressora, será exibido **Nenhum doc. na memória (No documents in memory)** no visor LCD.

6. Selecione uma opção do menu de impressão e pressione o botão **OK**.

Imp. lista memória (Print memory list)

Você pode imprimir uma lista dos documentos armazenados na memória da impressora (LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST)).

A LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST) mostra o número da transação do fax não enviado ou não impresso (Nº TR/RE), o modo da transação, o número do destinatário e a data e a hora da transação.

Um número de transação de "0001" a "4999" em LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST) indica um documento que está sendo enviado. Um número de transação de "5001" a "9999" em LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST) indica um documento que está sendo recebido.

Impr. doc. especif. (Print specified doc.)

É possível especificar o documento e imprimi-lo.

Se você selecionar esse menu, a tela de seleção de documentos será exibida.

```
Print specified doc.  
TX/RX no.          *0001
```

»» Nota

- Um número de transação de "0001" a "4999" indica um documento que está sendo enviado. Um número de transação de "5001" a "9999" indica um documento que está sendo recebido.
- Cada marca antes do número de transação indica o seguinte:
 - Sem marca: Indica um documento em preto e branco.
 - *: Indica um documento em cores.
 - #: Indica o documento durante a transmissão.
 - Ⓢ: Indica o documento enviado com transmissão sequencial.
- Ao pressionar o botão **#** ou o botão **Tom (Tone)**, o número da transação exibido no LCD é alterado para o horário da transação ou o número de fax/telefone.

Especifique o documento e imprima-o seguindo o procedimento abaixo.

1. Selecione o número da transação (Nº TR/RE) do documento que deseja imprimir e pressione o botão **OK**.
2. Selecione se deseja imprimir somente a primeira páginas do documento e pressione o botão **OK**.
 - Se você selecionar **Sim (Yes)**:
 - Apenas a primeira página do documento será impressa.
 - O documento ainda será armazenado na memória da impressora.
 - Se você selecionar **Não (No)**:
 - Todas as páginas do documento serão impressas.
 - A tela para confirmar a exclusão do documento impresso na memória da impressora é exibida.
 - Se você selecionar **Sim (Yes)** e pressionar o botão **OK**, o documento impresso na memória da impressora será excluído.

»» Nota

- Se o documento especificado não estiver na memória da impressora, **Nenhum documento (No document)** será exibido e a impressora retornará à tela anterior.
- Para voltar à tela de espera de fax, pressione o botão **Parar (Stop)**.

Imprim. td. docs. RE (Print all RX docs)

Se você selecionar este menu, a tela de confirmação será exibida.

Você pode imprimir todos os documentos recebidos na memória da impressora.

Se você selecionar **Sim (Yes)** e pressionar o botão **OK**, todos os documentos na memória da impressora serão impressos.

Cada vez que um documento é impresso, uma tela para confirmar sua exclusão da memória da impressora é exibida.

Se você selecionar **Sim (Yes)** e pressionar o botão **OK**, o documento impresso na memória da impressora será excluído.

Excluindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora

É possível excluir um documento específico da memória da impressora ou excluir todos os documentos da memória de uma vez.

»» Nota

- Ao excluir um documento específico, você o especifica pelo número da transação. (**Nº TR/RE (TX/RX no.)**). Se você não souber o número da transação do documento de destino, imprima a lista de documentos (LISTA MEMÓRIA (MEMORY LIST)) primeiro.

■ [Imprimindo um Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

1. [Verifique se a impressora está ligada.](#)
2. Pressione o botão **FAX**.
A tela em espera de fax é exibida.
3. Pressione o botão **Menu/Conexão sem fio (Menu/Wireless connect)**.
A tela **Menu FAX (FAX menu)** é exibida.
4. Selecione **Referência memória (Memory reference)**, então pressione o botão **OK**.

»» Nota

- Se não houver documentos armazenados na memória da impressora, será exibido **Nenhum doc. na memória (No documents in memory)** no visor LCD.

5. Selecione uma opção do menu de exclusão e pressione o botão **OK**.

Excluir doc. especif. (Del. specified doc.)

É possível especificar o documento e excluí-lo.

Se você selecionar esse menu, a tela de seleção de documentos será exibida.

```
Del. specified doc.  
TX/RX no.          *0001
```

»» Nota

- Um número de transação de "0001" a "4999" indica um documento que está sendo enviado.
Um número de transação de "5001" a "9999" indica um documento que está sendo recebido.
- Cada marca antes do número de transação indica o seguinte:
Sem marca: Indica um documento em preto e branco.
*: Indica um documento em cores.
#: Indica o documento durante a transmissão.
&: Indica o documento enviado com transmissão sequencial.

- Ao pressionar o botão **#** ou o botão **Tom (Tone)**, o número da transação exibido no LCD é alterado para o horário da transação ou o número de fax/telefone.

Especifique o documento e exclua-o seguindo o procedimento abaixo.

1. Selecione o número da transação (**Nº TR/RE (TX/RX no.)**) do documento que deseja excluir e pressione o botão **OK**.

A tela de confirmação será exibida.

2. Selecione **Sim (Yes)**, então pressione o botão **OK**.

O documento especificado será excluído da memória da impressora.

»» Nota

- Se o documento especificado não estiver na memória da impressora, **Nenhum documento (No document)** será exibido e a impressora retornará à tela anterior.
- Para voltar à tela de espera de fax, pressione o botão **Parar (Stop)**.

Excluir todos docs. (Delete all docs)

Se você selecionar este menu, a tela de confirmação será exibida.

Você pode excluir todos os documentos da memória da impressora.

Se você selecionar **Sim (Yes)** e pressionar o botão **OK**, todos os documentos na memória da impressora serão excluídos.

Perguntas Frequentes



Rede

- [Não é Possível Encontrar a Impressora na Rede](#)
- [Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi](#)
- [Chave de Rede \(Senha\) Desconhecida](#)
- Não é Possível Imprimir nem Conectar

Para outras perguntas sobre rede, [clique aqui](#).



Imprimir

- [Impressora não imprime](#)
 - [As Impressões Estão Em Branco/Borradas ou Distorcidas/Imprecisas ou Cores Sangrando/Faixas ou Linhas](#)
 - [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)
 - [Lista de Códigos de Suporte para Erro \(Papel Atolado\)](#)
 - Não é Possível Imprimir nem Conectar
-



Instalação

- [Falha na instalação dos MP Drivers \(Windows\)](#)
-



Fax

- [Não É Possível Enviar Fax](#)
 - [Não É Possível Receber Fax, Não É Possível Imprimir Fax](#)
 - [Guia de configuração do FAX](#)
-



Erro

- [Em Caso de Erro](#)
 - [Uma Mensagem \(Código de Suporte\) É Exibida](#)
-

Solução de problemas

A Impressora Não Funciona

- [A Impressora Não Liga](#)
 - [Impressora desliga inesperadamente ou repetidamente](#)
 - [Idioma errado exibido no LCD](#)
 - O LCD Está Desativado
 - [Problemas de Conexão USB](#)
 - [Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Impressora via USB](#)
-
- [Impressora não imprime](#)
 - A Cópia/Impressão Para
 - Não É Possível Imprimir Usando AirPrint
 - Impressora imprime lentamente

- [A Tinta Não Sai](#)
- [Lista de Códigos de Suporte para Erro \(Papel Atolado\)](#)
- [Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"](#)
- Problemas de Impressão Duplex Automática
- [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

- [Problemas na Digitalização \(Windows\)](#)
- Problemas na digitalização (macOS)
- Os Resultados da Digitalização são Insatisfatórios (Windows)
- Os resultados da digitalização são insatisfatórios (macOS)

- [Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet](#)

Não é Possível Configurar Corretamente (Rede)

- [Não é Possível Encontrar a Impressora na Tela Verificar configurações da impressora Durante a Configuração \(Windows\)](#)
- [Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi](#)

- [Impressora Parou de Funcionar por Alguém Motivo Repentinamente](#)
- [Chave de Rede \(Senha\) Desconhecida](#)
- Senha esquecida do administrador da impressora
- [Não é possível usar a impressora depois de substituir o roteador sem fio ou alterar suas configurações](#)

- Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração
- [Verificando as Informações da Rede](#)
- [Restaurando o Padrão de Fábrica](#)

Não é Possível Configurar Corretamente (Instalação)

- [Falha na instalação dos MP Drivers \(Windows\)](#)
- O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece (Windows)
- [Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede \(Windows\)](#)

Erro ou Aparece uma Mensagem

- [Em Caso de Erro](#)
- [Uma Mensagem \(Código de Suporte\) É Exibida](#)
- Uma mensagem de manipulação de fax é exibida no LCD

- [Lista de Códigos de Suporte para Erro](#)

- Mensagens de Erro do IJ Scan Utility (Windows)
- Mensagens de erro do IJ Scan Utility Lite (macOS)
- Mensagens de erro do ScanGear (driver do scanner) (Windows)

Problemas de Operação

- [Problemas de Comunicação de Rede](#)
- [Problemas de Impressão](#)
- [Problemas durante a Impressão/Digitalização do Smartphone/Tablet](#)
- [Problemas na Digitalização \(Windows\)](#)
- Problemas na Digitalização (macOS)
- [Problemas com a Manipulação de Fax](#)
- [Problemas Mecânicos](#)
- [Problemas de Instalação e Download](#)
- [Erros e Mensagens](#)

■ Se Não Conseguir Resolver um Problema

Configurações de Rede e Problemas Comuns

Aqui estão as perguntas frequentes sobre rede. Selecione o método de conexão que está usando ou que deseja usar.



LAN sem-fio

Não é Possível Encontrar a Impressora

- [Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi](#)
- [Não é Possível Encontrar a Impressora na Tela Verificar configurações da impressora Durante a Configuração \(Windows\)](#)
- [Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora](#)
- Impressora não encontrada pela tela Encontrar Impressora da Configuração
- Procurar Impressora pelo Endereço IP ou Nome de Host Durante a Configuração
- Ocorre um erro durante a configuração do Wi-Fi
- [Detectar mesmo nome da impressora](#)
- [Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi](#)

Não é Possível Imprimir nem Conectar

- [Impressora Parou de Funcionar por Algum Motivo Repentinamente](#)
- [Não é possível usar a impressora depois de substituir o roteador sem fio ou alterar suas configurações](#)
- Não é possível acessar a Internet no Wi-Fi a partir de um dispositivo de comunicação
- Conectando a Impressora e o Roteador Sem Fio Usando a Conexão Sem Fio Fácil
- Não é Possível Conectar o Smartphone/Tablet ao Roteador Sem Fio
- Ocorre um erro durante a configuração do Wi-Fi
- [Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN](#)
- Não é Possível Imprimir nem Conectar

Dicas Sobre a Configuração da LAN/Alterando as Configurações da LAN

- [Chave de Rede \(Senha\) Desconhecida](#)
- Senha esquecida do administrador da impressora
- [Verificando as Informações da Rede](#)
- [Restaurando o Padrão de Fábrica](#)
- Verificando o SSID/Chave do Roteador Sem Fio
- Verificando o nome de rede (SSID) do roteador sem fio para Smartphone/Tablet
- Separador de Privacidade/Separador de SSID/Função de Separação da Rede
- [Configurações de Rede Padrão](#)
- [Conecta-se a outro computador via LAN/altera a conexão de USB para LAN](#)
- [Imprimindo as Configurações da Rede](#)
- [Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi](#)

- Verificando o Código do Status

Impressão/Digitalização no Smartphone/Tablet

- Conectando a Impressora e o Roteador Sem Fio Usando a Conexão Sem Fio Fácil
- Não é Possível Conectar o Smartphone/Tablet ao Roteador Sem Fio
- Verificando o nome de rede (SSID) do roteador sem fio para Smartphone/Tablet
- Configurando o Uso do Smartphone/Tablet
- [Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet](#)
- Transferindo o Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Problemas ao Usar a Impressora

- Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração
- Impressora imprime lentamente
- Nenhum nível de tinta aparece no Monitor de Status da Impressora (Windows)
- Pacotes São Enviados Constantemente (Windows)

Direta Sem Fio

Não é Possível Imprimir nem Conectar

- [Impressora Parou de Funcionar por Algum Motivo Repentinamente](#)
- Não é possível acessar a Internet no Wi-Fi a partir de um dispositivo de comunicação
- Não é Possível Imprimir nem Conectar

Dicas Sobre a Configuração da LAN/Alterando as Configurações da LAN

- [Chave de Rede \(Senha\) Desconhecida](#)
- Senha esquecida do administrador da impressora
- [Verificando as Informações da Rede](#)
- [Restaurando o Padrão de Fábrica](#)
- [Configurações de Rede Padrão](#)
- [Imprimindo as Configurações da Rede](#)
- [Método de reconfiguração da conexão Wi-Fi](#)
- Verificando o Código do Status

Impressão/Digitalização no Smartphone/Tablet

- [Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet](#)
- Transferindo o Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Problemas ao Usar a Impressora

- Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração
- Impressora imprime lentamente
- Nenhum nível de tinta aparece no Monitor de Status da Impressora (Windows)

Problemas de Comunicação de Rede

- ▶ **Não é Possível Encontrar a Impressora na Rede**
- ▶ **Problemas de Conexão de Rede**
- ▶ **Outros Problemas de Rede**

Não é Possível Encontrar a Impressora na Rede

Ao executar a configuração da impressora:

- ▶ **Não é Possível Encontrar a Impressora na Tela Verificar configurações da impressora Durante a Configuração (Windows)**
- ▶ **Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora**

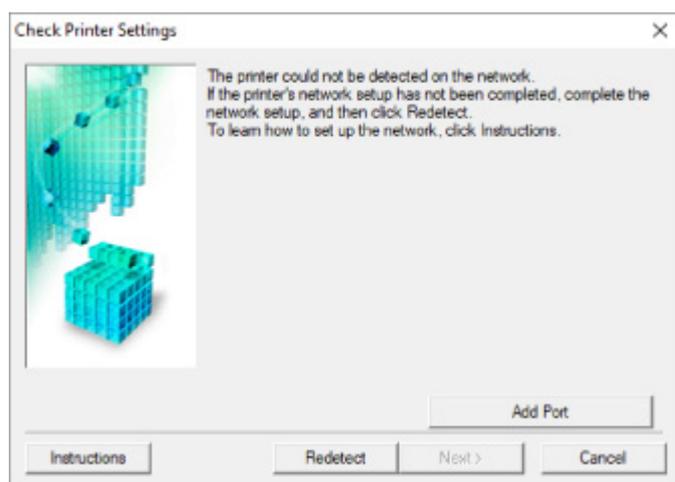
Ao usar a impressora:

- ▶ **Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi**

Não é Possível Encontrar a Impressora na Tela Verificar configurações da impressora Durante a Configuração (Windows)

Se não for possível encontrar a impressora e a tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** for exibida após uma tentativa de encontrar a impressora com a **Pesquisa automática (Automatic search)** na tela **Procurar impressoras (Search for Printers)**, clique em **Detectar novamente (Redetect)** e procure a impressora novamente pelo endereço IP na tela **Procurar impressoras (Search for Printers)**.

Se você não conseguir encontrar a impressora pelo endereço IP, verifique as configurações de rede.



- [Não é Possível Encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando o status da alimentação](#)
- [Não é Possível Encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando a conexão de rede do PC](#)
- [Não é possível encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando as configurações do Wi-Fi da impressora](#)
- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando o ambiente do Wi-Fi](#)
- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando o endereço IP da impressora](#)
- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando as configurações do software de segurança](#)
- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando as configurações do roteador sem fio](#)



Não é Possível Encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando o status da alimentação



A impressora e o dispositivo de rede (roteador etc.) estão ligados?

Verifique se a impressora está ligada.

- [Verificando se a alimentação está ligada](#)

Verifique se o dispositivo de rede (roteador etc.) está ligado.

Se a impressora ou o dispositivo de rede estiver desligado:

Ligue a impressora ou o dispositivo de rede.

Pode demorar um pouco para a impressora ou o dispositivo de rede ficarem prontos para uso depois de ligados. Aguarde um instante depois de ligar a impressora ou o dispositivo de rede e então clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar novamente a impressora.

Se a impressora for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

Se a impressora e o dispositivo de rede estiverem ligados:

Se os dispositivos de rede estiverem ligados, desligue e ligue-os novamente.

Se o procedimento acima não solucionar o problema:

- [Não é Possível Encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando a conexão de rede do PC](#)



Não é Possível Encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando a conexão de rede do PC



Você pode visualizar quaisquer páginas da Web em seu computador?

Certifique-se de que o computador e o dispositivo de rede (roteador etc.) estejam configurados e que o computador esteja conectado à rede.

Se você não conseguir visualizar qualquer página da Web:

Clique em **Cancelar (Cancel)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para cancelar a configuração da comunicação de rede.

Depois disso, configure o computador e o dispositivo de rede.

Para obter informações sobre procedimentos, consulte os manuais de instruções do computador e do dispositivo de rede ou entre em contato com os fabricantes.

Se você puder visualizar páginas da Web depois de configurar o computador e o dispositivo de rede, tente configurar a comunicação de rede desde o início.

Se o procedimento acima não solucionar o problema:

- [Não é possível encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando as configurações do Wi-Fi da impressora](#)

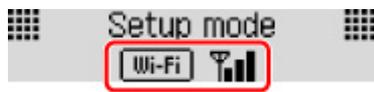


Não é possível encontrar a impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) -Verificando as configurações do Wi-Fi da impressora



A impressora está definida para permitir a comunicação sem fio?

Verifique se o ícone  ou  é exibido no visor LCD.



Se o ícone não for exibido:

A impressora não está definida para permitir a comunicação sem fio. Ative a comunicação sem fio na impressora.

Se o ícone for exibido:

- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando o ambiente do Wi-Fi](#)



Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando o ambiente do Wi-Fi



A impressora está conectada ao roteador sem fio?

Use o ícone no LCD para verificar se a impressora está conectada ao roteador sem fio.



Se for exibido:

- Verifique a configuração do roteador sem fio.

Depois de verificar a configuração do roteador sem fio, verifique se a impressora não está distante do roteador sem fio.

A impressora pode ficar a até 50 m (164 pés) do roteador sem fio. Verifique se a impressora está perto o suficiente do roteador sem fio a ser usado.

Coloque a impressora e o roteador sem fio onde não exista nenhum obstáculo entre eles. A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. A comunicação sem fio pode ser impedida por materiais do edifício que contenham metal ou concreto. Se a impressora não puder se comunicar com o computador pelo Wi-Fi devido a uma parede, coloque a impressora e o computador no mesmo recinto.

Além disso, se houver algum dispositivo que emita ondas de rádio, como um forno micro-ondas, na mesma largura de frequência do roteador sem fio nas proximidades, isso pode causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.

▶▶▶ Nota

- Embora a maioria dos roteadores sem fio tenha uma antena, observe que em alguns deles ela fica na parte de dentro.

- Verifique a configuração do roteador sem fio.

A conexão da impressora e do roteador sem fio deve usar uma largura de banda de 2,4 GHz. Verifique se o roteador sem fio para o destino da impressora está configurado para usar uma largura de banda de 2,4 GHz.

▶▶▶ Importante

- Observe que alguns roteadores sem fio distinguem nomes de rede (SSIDs) pelo último caractere alfanumérico de acordo com sua largura de banda (2,4 GHz ou 5 GHz) ou propósito (para computador ou máquina de jogo).

Para verificar o nome da rede (SSID) do roteador sem fio ao qual a impressora está conectada, imprima as configurações de rede.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Para obter detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

Depois de tomar as medidas acima, clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar a impressora novamente.

Se a impressora for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

Se não for possível detectar a impressora, a impressora não será conectada ao roteador sem fio. Conecte a impressora ao roteador sem fio.

Depois de conectar a impressora ao roteador sem fio, configure a comunicação de rede desde o início.

■ Se  for exibido:

- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando o endereço IP da impressora](#)



Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando o endereço IP da impressora



O endereço IP da impressora está especificado corretamente?

Se o endereço IP da impressora não estiver especificado corretamente, a impressora não poderá ser encontrada. Verifique se o endereço IP da impressora não está sendo usado por outro dispositivo.

Para verificar o endereço IP da impressora, imprima as informações das configurações de rede.

- [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Se o endereço IP não estiver especificado corretamente:

Consulte Se uma tela de erro for exibida: e especifique o endereço IP.

Se o endereço IP estiver especificado corretamente:

- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando as configurações do software de segurança](#)



Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows) - Verificando as configurações do software de segurança



Desative temporariamente o bloqueio na função do firewall.

O firewall do seu software de segurança ou sistema operacional para o computador pode limitar a comunicação entre a impressora e o computador. Verifique a configuração de firewall do seu software de segurança/sistema operacional ou a mensagem exibida no computador e desative temporariamente o bloqueio.

Se o firewall interferir na configuração:

- **Se a mensagem aparecer:**

Se aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede no computador, defina o software de segurança para permitir o acesso.

Depois de permitir o acesso do software, clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar a impressora novamente.

Se a impressora for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

- **Se nenhuma mensagem aparecer:**

Cancele a configuração e defina o software de segurança para permitir que o software Canon acesse a rede.

O arquivo **Setup.exe** ou **Setup64.exe** na pasta **win > Driver > DrvSetup** no CD-ROM de instalação

Depois de configurar o software de segurança, refaça a configuração da comunicação de rede desde o início.

Quando a configuração estiver concluída, ative o firewall.

»»» Nota

- Para saber mais sobre configurações do firewall do sistema operacional ou do software de segurança, consulte o manual de instruções ou entre em contato com o fabricante.

Se o procedimento acima não solucionar o problema:

- [Não é possível encontrar a Impressora na tela Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi \(Windows\) - Verificando as configurações do roteador sem fio](#)



Não é possível encontrar a Impressora na tela **Verificar configurações da impressora durante a configuração do Wi-Fi (Windows)** - Verificando as configurações do roteador sem fio



Verifique as configurações do roteador sem fio.

Verifique as configurações da conexão de rede do roteador sem fio, como filtragem de endereço IP, filtragem de endereço MAC, chave de criptografia e função DHCP.

Certifique-se de que o mesmo canal de rádio seja atribuído à impressora e ao roteador sem fio.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

Além disso, verifique se o roteador sem fio que você está usando está configurado para usar largura de banda de 2,4 GHz.

»» Importante

- Dependendo do roteador sem fio, um nome da rede (SSID) diferente será atribuído para uma largura de banda (2,4 GHz ou 5 GHz) ou seu uso (para PC ou máquina de jogo), usando caracteres alfanuméricos no final do nome da rede (SSID).

Depois de verificar as configurações do roteador sem fio, clique em **Detectar novamente (Redetect)**, na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)**, para detectar a impressora novamente.

Se a impressora for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.



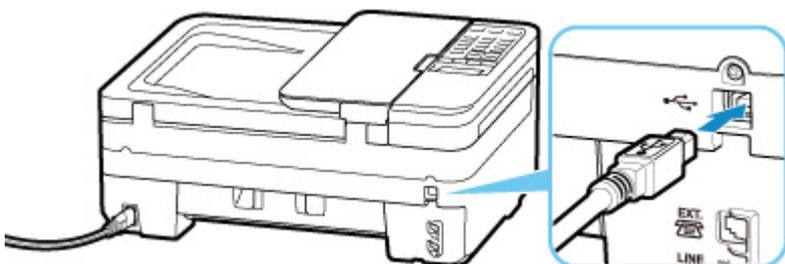
Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora



Se você não puder prosseguir além da tela **Conexão com a impressora (Printer Connection)** verifique o seguinte.

Verificação 1 Verifique se o cabo USB está conectado firmemente à impressora e ao computador.

Conecte a impressora e o computador com um cabo USB, conforme mostrado na ilustração abaixo. A porta USB está localizada na parte traseira da impressora.



►►► Importante

- Conecte o terminal "Tipo-B" à impressora com o lado entalhado para CIMA. Para obter detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o cabo USB.

Verificação 2 Execute o procedimento a seguir para conectar a impressora e o computador novamente.

►►► Importante

- Para macOS, verifique se o ícone de cadeado está no canto inferior esquerdo da tela **Impressoras e Scanners (Printers & Scanners)**.

Se o ícone  (bloqueado) for exibido, clique nele para desbloquear. (O nome do administrador e a senha são necessários para desbloquear.)

1. Desconecte o cabo USB da impressora e do computador e conecte-o novamente.
2. Certifique-se de que a impressora não está em funcionamento e desligue-a.
3. Ligue a impressora.

Verificação 3 Caso não consiga resolver o problema, siga o procedimento abaixo para reinstalar o MP Drivers.

- Para o Windows:

1. Clique em **Cancelar (Cancel)**.
2. Clique em **Voltar ao topo (Back to Top)** na tela **Configuração cancelada (Setup Canceled)**.
3. Clique em **Sair (Exit)** na tela **Iniciar configuração (Start Setup)** e conclua a instalação.
4. Desligue a impressora.
5. Reinicie o computador.
6. Verifique se algum software está em execução.
7. Execute a configuração na página da Web.

»» Nota

- Você pode usar o CD-ROM de instalação para re-executar a instalação.

• Para o macOS:

1. Clique em **Avançar (Next)**.
A tela informando que a instalação não foi concluída aparece.
2. Clique em **Não (No)**.
A tela para selecionar o software aplicativo para instalar aparece.
3. Clique em **Voltar ao topo (Back to Top)**.
4. Clique em **Sair (Exit)** na tela **Iniciar configuração (Start Setup)**.
5. Desligue a impressora.
6. Reinicie o computador.
7. Verifique se algum software está em execução.
8. Execute a configuração na página da Web.



Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi



Verificação 1 Verifique se a impressora está ligada.

Caso contrário, verifique se a impressora está conectada corretamente e pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligá-la.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca enquanto a impressora está inicializando. Aguarde até que o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pare de piscar e fique permanentemente aceso.

Verificação 2 Verifique o  ícone no LCD.

O ícone  aparecerá quando você alternar um modo pressionando o botão **DIGITALIZAR (SCAN)** ou o botão **Configuração (Setup)**.

Se o ícone não for exibido, selecione **Ativo (Active)** para **Wi-Fi ativa/inativa (Enable/disab. Wi-Fi)** em **Wi-Fi** em **Config. da LAN (LAN settings)** em **Conf.dispositivo (Device settings)** no menu de configuração.

Se o ícone  for exibido, consulte a Verificação 3 ou posterior, conferindo os itens para verificar se a configuração da impressora foi concluída ou se as configurações do roteador sem fio para conexão estão corretas.

Verificação 3 Certifique-se de que a instalação da impressora foi concluída no computador.

Se não tiver sido, realize a configuração.

- Para o Windows:

Execute a instalação usando o CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.

- Para o macOS:

Execute a instalação pela página da Web.

»» Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede. Faça o download do utilitário na página da Web.

 Para o Windows

 Para o macOS

Verificação 4 Verifique se as configurações de rede da impressora e do roteador sem fio correspondem.

Verifique se as configurações de rede da impressora (por exemplo, nome da rede (SSID) ou chave de rede (senha) etc.) são idênticas às do roteador sem fio.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com ele ou entre em contato com o fabricante.

▶▶▶ Nota

- Use a banda com frequência de 2,4 GHz para se conectar a um roteador sem fio. Faça a correspondência do nome da rede (SSID) definido para a impressora com o da banda com frequência de 2,4 GHz do roteador sem fio.

Para verificar o nome da rede (SSID) definido para a impressora, imprima as informações da configuração de rede.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

▶▶▶ Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede.

Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.

■ [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)

Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

- Para o macOS:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

Verificação 5 **Verifique se a impressora não está muito distante do roteador sem fio.**

Se a distância entre a impressora e o roteador sem fio não for muito grande, a comunicação poderá ser ruim. Coloque a impressora e o roteador sem fio próximos uns dos outros.

▶▶▶ Nota

- Embora a maioria dos roteadores sem fio tenha uma antena, observe que em alguns deles ela fica na parte de dentro.

Verificação 6 **Verifique se o sinal sem fio está forte. Monitore a potência do sinal e mova a impressora e o roteador sem fio conforme necessário.**

Coloque a impressora e o roteador sem fio onde não exista nenhum obstáculo entre eles. A comunicação sem fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. A comunicação sem fio pode ser impedida por materiais do edifício que contenham metal ou concreto. Se a impressora não puder se comunicar com o computador pelo Wi-Fi devido a uma parede, coloque a impressora e o computador no mesmo recinto.

Além disso, se houver algum dispositivo que emita ondas de rádio, como um forno micro-ondas, na mesma largura de frequência do roteador sem fio nas proximidades, isso pode causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.

Verifique a intensidade do sinal no LCD.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

▶▶▶ Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede.

Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.

- Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility

Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

- [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

- Para o macOS:

- Iniciar o IJ Network Device Setup Utility

Verificação 7 Verifique se o computador está conectado ao roteador sem fio.

Para obter mais informações sobre como verificar as configurações do computador ou o estado da conexão, consulte o manual de instruções do computador ou entre em contato com o fabricante.

▶▶▶ Nota

- Se você estiver usando um smartphone ou tablet, verifique se o Wi-Fi está ativado no dispositivo.

Verificação 8 Verifique se a opção **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** está selecionada na folha **Portas (Ports)** da caixa de diálogo de propriedades do driver da impressora. (Windows)

Caso contrário, selecione-o para ativar o suporte bidirecional.

Verificação 9 Verifique se o firewall do software de segurança está desativado.

Se o firewall do software de segurança estiver ativado, poderá aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede. Se essa mensagem de aviso aparecer, configure o software de segurança para sempre permitir o acesso.

Se estiver usando algum programa que alterne entre ambientes de rede, verifique suas configurações. Alguns programas usam um firewall por padrão.

Verificação 10 Se a impressora estiver conectada a uma Estação Base do AirPort por meio de LAN, certifique-se de usar caracteres alfanuméricos para o nome da rede (SSID). (macOS)

Se isso não resolver o problema, re-execute a instalação.

- Para o Windows:

Execute a instalação usando o CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.

- Para o macOS:

Execute a instalação pela página da Web.

Problemas de Conexão de Rede

- ▶ **Impressora Parou de Funcionar por Algum Motivo Repentinamente**
- ▶ **Chave de Rede (Senha) Desconhecida**
- ▶ **Não é possível usar a impressora depois de substituir o roteador sem fio ou alterar suas configurações**

Impressora Parou de Funcionar por Algum Motivo Repentinamente

- [Não é possível conectar a uma impressora após mudanças na configuração de rede](#)
- [Não é possível conectar a uma impressora via LAN sem fio \(Wi-Fi\)](#)
- [Não é possível conectar a uma impressora por meio de conexão direta sem fio.](#)
- [Não é possível imprimir/digitalizar/enviar fax pela rede](#)

Q Não é possível conectar a uma impressora após mudanças na configuração de rede

A

Pode demorar um pouco para o computador obter um endereço IP, ou talvez seja necessário reiniciar o computador.

Verifique se o computador obteve um endereço IP válido e tente encontrar a impressora novamente.

Q Não é possível conectar a uma impressora via LAN sem fio (Wi-Fi)

A

Verificação 1 Verifique o estado da alimentação da impressora, dos dispositivos de rede (por exemplo, roteador sem fio) e do smartphone/tablet.

- Ligue a impressora ou os dispositivos.
- Se a alimentação já estiver ligada, desligue e ligue novamente o interruptor de alimentação.
- Pode ser necessário resolver os problemas do roteador (por exemplo, intervalo de atualização de uma chave, problemas de intervalo de atualização do DHCP, modo de economia de energia etc.) ou de atualização do firmware do roteador sem fio.

Para obter detalhes, entre em contato com o fabricante do seu roteador sem fio.

Verificação 2 Você pode visualizar quaisquer páginas da Web em seu computador?

Verifique se o seu computador está conectado ao roteador sem fio corretamente.

Para obter mais informações sobre a verificação das configurações do computador ou do status da conexão, consulte o manual de instruções fornecido com o computador ou entre em contato com o fabricante.

Verificação 3 A impressora está conectada ao roteador sem fio?

Use o ícone no LCD para verificar o status da conexão entre a impressora e o roteador sem fio. Se o ícone  não for exibido, o Wi-Fi está desativado. Ative a comunicação sem fio na impressora.

Verificação 4 Verifique se as configurações de rede da impressora e do roteador sem fio coincidem.

Verifique se as configurações de rede da impressora (por exemplo, nome da rede (SSID) ou chave de rede (senha) etc.) são idênticas às do roteador sem fio.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com ele ou entre em contato com o fabricante.

▶▶▶ Nota

- Use a banda com frequência de 2,4 GHz para se conectar a um roteador sem fio. Faça a correspondência do nome da rede (SSID) definido para a impressora com o da banda com frequência de 2,4 GHz do roteador sem fio.

Para verificar as configurações de rede atuais da impressora, imprima as informações da configuração de rede.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

▶▶▶ Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede.

Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.

■ [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)

Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

- Para o macOS:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

Verificação 5 Verifique se a impressora não está muito distante do roteador sem fio.

Se a distância entre a impressora e o roteador sem fio não for muito grande, a comunicação poderá ser ruim. Coloque a impressora e o roteador sem fio próximos uns dos outros.

▶▶▶ Nota

- Embora a maioria dos roteadores sem fio tenha uma antena, observe que em alguns deles ela fica na parte de dentro.

Verificação 6 Verifique se o sinal sem fio está forte. Monitore o status do sinal e mova a impressora e o roteador sem fio, conforme necessário.

Coloque a impressora e o roteador sem fio onde não exista nenhum obstáculo entre eles. A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. A comunicação sem fio pode ser impedida por materiais do edifício que contenham metal ou concreto. Se a impressora não puder se comunicar com o computador pelo Wi-Fi devido a uma parede, coloque a impressora e o computador no mesmo recinto.

Além disso, se houver algum dispositivo que emita ondas de rádio, como um forno micro-ondas, na mesma largura de frequência do roteador sem fio nas proximidades, isso pode causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.

Verifique a intensidade do sinal no LCD.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

»» Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede.

Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.

- Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility

Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

- [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

- Para o macOS:

- Iniciar o IJ Network Device Setup Utility

Verificação 7 Verifique os números do canal Wi-Fi usados em seu computador.

Você precisa ter o mesmo número de canal Wi-Fi que está usando para o roteador sem fio, como seu computador. Normalmente, ele está definido de maneira que você possa usar todos os canais Wi-Fi. No entanto, quando os canais que você está usando são restritos, os Wi-Fi não correspondem.

Consulte o manual de instruções fornecido com o computador e verifique o número do canal Wi-Fi disponível para seu computador.

Verificação 8 Verifique se o canal definido no roteador sem fio é um canal que pode ser usado, como confirmado na Verificação 7.

Caso não seja, altere o canal definido no roteador sem fio.

Verificação 9 Verifique se o firewall do software de segurança está desativado.

Se o firewall do software de segurança estiver ativado, poderá aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede. Se essa mensagem de aviso aparecer, configure o software de segurança para sempre permitir o acesso.

Se estiver usando algum programa que alterne entre ambientes de rede, verifique suas configurações. Alguns programas usam um firewall por padrão.

Verificação 10 Se a impressora estiver conectada a uma Estação Base do AirPort por meio de LAN, certifique-se de usar caracteres alfanuméricos para o nome da rede (SSID). (macOS)

Se isso não resolver o problema, re-execute a instalação.

- Para o Windows:

Execute a instalação usando o CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.

- Para o macOS:

Execute a instalação pela página da Web.

- **Posicionamento:**

Verifique se não há obstáculos entre a impressora e o roteador sem fio.

Q Não é possível conectar a uma impressora por meio de conexão direta sem fio.

A

Verificação 1 Verifique o estado da alimentação da impressora e de outros dispositivos (smartphone ou tablet).

Ligue a impressora ou os dispositivos.

Se a alimentação já estiver ligada, desligue e ligue novamente o interruptor de alimentação.

Verificação 2 Verifique as configurações da impressora.

Selecione **Config. da LAN (LAN settings) > Conexão direta (Wireless Direct) > Alt. Con. dir. s/ fio (Switch WL Direct)**, nessa ordem, e selecione **Sim (Yes)**.

Verificação 3 Verifique as configurações do seu dispositivo (smartphone/tablet).

Verifique se Wi-Fi está ativado em seu dispositivo.

Para obter detalhes, consulte o manual de instruções do seu dispositivo.

Verificação 4 Verifique se a impressora está selecionada como uma conexão para dispositivo (como um smartphone ou tablet).

Selecione o nome da rede (SSID) para conexão direta sem fio especificado para a impressora como o destino da conexão para dispositivos.

Verifique o destino em seu dispositivo.

Para obter detalhes, consulte o manual de instruções do seu dispositivo ou visite o site do fabricante.

Para verificar o nome da rede (SSID) para a conexão direta sem fio especificado para a impressora, imprima as informações da configuração de rede da impressora.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Verificação 5 Você inseriu a senha correta especificada para a configuração Direta Sem Fio?

Para verificar a senha especificada para a impressora, imprima as informações da configuração de rede da impressora.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Verificação 6 Verifique se a impressora não está muito distante do dispositivo.

Se a distância entre a impressora e o dispositivo for muito grande, a comunicação sem fio poderá ser ruim. Coloque a impressora e o dispositivo próximos um do outro.

Verificação 7 Verifique se 5 dispositivos já estão conectados.

A configuração Direta Sem Fio não permite a conexão de mais de 5 dispositivos.

Não é possível imprimir/digitalizar/enviar fax pela rede

Verificação 1 Verifique se o computador está conectado ao roteador sem fio.

Para obter mais informações sobre como verificar as configurações do computador ou o estado da conexão, consulte o manual de instruções do computador ou entre em contato com o fabricante.

Verificação 2 Se os MP Drivers não estiverem instalados, instale-os. (Windows)

Instale os MP Drivers usando o CD-ROM de instalação ou instale-os do site da Canon.

Verificação 3 Verifique se o roteador sem fio não restringe quais computadores podem acessá-lo.

Para obter mais informações sobre conexão e configuração do roteador sem fio, consulte o manual de instruções do roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

Nota

- Para verificar o endereço MAC ou o endereço IP do computador, consulte [Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC do Computador](#).

Chave de Rede (Senha) Desconhecida

- [Chave WPA/WPA2 ou WEP Definida para Roteador Sem Fio Desconhecido, Não é Possível Conectar](#)
- [Definindo uma Chave de Criptografia](#)

Chave WPA/WPA2 ou WEP Definida para Roteador Sem Fio Desconhecido, Não é Possível Conectar

A

Para obter mais informações sobre a configuração de um roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante. Verifique se o computador pode se comunicar com o roteador sem fio.

Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede. Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.
 - [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.
 - Para o Windows:
 - [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)
 - Para o macOS:
 - [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

Definindo uma Chave de Criptografia

A

Para obter mais informações sobre a configuração de um roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante. Verifique se o computador pode se comunicar com o roteador sem fio.

Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede. Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.
 - [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.
 - Para o Windows:
 - [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)
 - Para o macOS:

■ Iniciar o IJ Network Device Setup Utility

Por motivos de segurança, é recomendando selecionar WPA, WPA2 ou WPA/WPA2. Se o seu roteador sem fio for compatível com WPA/WPA2, você poderá também usar WPA2 ou WPA.

• Usando WPA/WPA2 (Windows)

O método de autenticação, a senha do Wi-Fi e o tipo de criptografia dinâmica devem ser idênticos entre o roteador sem fio, a impressora e o computador.

Insira a senha do Wi-Fi configurada no roteador sem fio.

TKIP (criptografia básica) ou AES (criptografia segura) é selecionado automaticamente como método de criptografia dinâmica.

Para obter detalhes, consulte Se a tela de detalhes de WPA/WPA2 for exibida.

▶▶▶ Nota

- Esta impressora oferece suporte a WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) e WPA2-PSK (WPA2-Personal).

• Usando o WEP

O comprimento ou o formato da senha e do método de autenticação do Wi-Fi devem ser idênticos entre o roteador sem fio, a impressora e seu computador.

Para se comunicar com um roteador sem fio que gera uma senha automaticamente, é necessário configurar a impressora para usar a senha gerada pelo roteador sem fio.

- Para o Windows:

Quando a tela **Detalhes de WEP (WEP Details)** for exibida depois que você clicar em **Procurar... (Search...)** na tela **Configurações de rede (Wi-Fi) (Network Settings (Wi-Fi))** no IJ Network Device Setup Utility, siga as instruções fornecidas na tela para definir o comprimento da senha, o formato e a senha a usar.

Para obter detalhes, consulte Se a tela detalhes de WEP for exibida.

▶▶▶ Nota

- Se a impressora estiver conectada a uma Estação Base AirPort via LAN:

Se a impressora estiver conectada a uma Estação Base AirPort via LAN, verifique as configurações em **Segurança sem fio (Wireless Security)** do **AirPort Utility**.

- Selecione **64 bits (64 bit)** se **40 bits WEP (WEP 40 bit)** estiver selecionado para o comprimento da senha na Estação Base do AirPort.
- Selecione **1** para a senha a usar. Caso contrário, o computador não conseguirá se comunicar com a impressora através do roteador sem fio.



Não é possível usar a impressora depois de substituir o roteador sem fio ou alterar suas configurações



Quando você substituir um roteador sem fio, refaça a configuração de rede da impressora de acordo com o substituído.

- Para o Windows:
Execute a instalação usando o CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.
- Para o macOS:
Execute a instalação pela página da Web.

»» Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede. Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.
 - [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.
 - Para o Windows:
 - [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)
 - Para o macOS:
 - [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

Se isso não resolver o problema, consulte o procedimento a seguir.

- [Não é possível estabelecer comunicação com a impressora depois de ativar a filtragem de endereço MAC/IP ou chave de criptografia no roteador sem fio](#)
- [Com a criptografia ativada, não é possível estabelecer comunicação com a máquina depois de alterar o tipo de criptografia no roteador sem fio](#)



Não é possível estabelecer comunicação com a impressora depois de ativar a filtragem de endereço MAC/IP ou chave de criptografia no roteador sem fio



Verificação 1 Verifique a configuração do roteador sem fio.

Para verificar a configuração do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante. Certifique-se de que o computador e o roteador sem fio possam se comunicar um com o outro com essa configuração.

Verificação 2 Se estiver filtrando endereços MAC ou endereços IP no roteador sem fio, verifique se os endereços MAC ou os endereços IP do computador, do dispositivo de rede e da impressora estão registrados.

Verificação 3 Se estiver usando uma chave WPA/WPA2 ou senha, certifique-se de que a chave de criptografia do computador, do dispositivo de rede e da impressora correspondem à chave definida para o roteador sem fio.

O comprimento ou o formato da senha e do método de autenticação do Wi-Fi devem ser idênticos entre o roteador sem fio, a impressora e seu computador.

Para obter detalhes, consulte [Definindo uma Chave de Criptografia](#).

Q Com a criptografia ativada, não é possível estabelecer comunicação com a máquina depois de alterar o tipo de criptografia no roteador sem fio

A

Se você alterar o tipo de criptografia da impressora e, posteriormente, não puder se comunicar com o computador, verifique se o tipo de criptografia do computador e do roteador sem fio correspondem ao tipo definido para a impressora.

- [Não é possível estabelecer comunicação com a impressora depois de ativar a filtragem de endereço MAC/IP ou chave de criptografia no roteador sem fio](#)

Outros Problemas de Rede

- ▶ **Verificando as Informações da Rede**
- ▶ **Restaurando o Padrão de Fábrica**

Verificando as Informações da Rede

- [Verificar o endereço IP ou o endereço MAC da impressora](#)
- [Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC do Computador](#)
- [Verificando a Comunicação entre o Computador, a Impressora e o Roteador Sem Fio](#)
- [Verificando as Informações de Configurações de Rede](#)

Verificar o endereço IP ou o endereço MAC da impressora

Para verificar o endereço IP ou endereço MAC da impressora, imprima as informações das configurações de rede.

- [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Para o Windows, você pode verificar as informações de configuração de rede na tela do computador.

- [Tela do Canon IJ Network Device Setup Utility](#)

Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC do Computador

Para verificar o Endereço IP ou o endereço MAC do computador, siga as instruções abaixo.

- Para o Windows:

1. Selecione o **Prompt de Comando (Command Prompt)** como mostrado abaixo.

No Windows 10, clique com o botão direito em **Iniciar (Start)** e selecione **Prompt de Comando (Command Prompt)**.

No Windows 8.1, selecione **Prompt de Comando (Command Prompt)** na tela **Iniciar (Start)**. Se **Prompt de Comando (Command Prompt)** não estiver exibido na tela **Iniciar (Start)**, selecione o botão **Procurar (Search)** e procure por "**Prompt de Comando (Command Prompt)**".

No Windows 7, clique em **Iniciar (Start)** > **Todos os Programas (All Programs)** > **Acessórios (Accessories)** > **Prompt de Comando (Command Prompt)**.

2. Digite "ipconfig/all" e pressione **Enter**.

O endereço IP e o endereço MAC do seu computador são exibidos. Se o computador não estiver conectado a uma rede, o endereço IP não será exibido.

- Para o macOS:

1. Selecione **Preferências do Sistema (System Preferences)** no menu Apple e clique em **Rede (Network)**.

2. Verifique se a interface de rede usada pelo computador está selecionada e clique em **Avançado (Advanced)**.

Verifique se **Wi-Fi** está selecionado como a interface de rede.

3. Clique em **TCP/IP** para verificar o endereço IP ou clique em **Hardware** para verificar o endereço MAC.

Verificando a Comunicação entre o Computador, a Impressora e o Roteador Sem Fio

Execute o teste de ping para verificar se está ocorrendo comunicação.

- Para o Windows:

1. Selecione o **Prompt de Comando (Command Prompt)** como mostrado abaixo.

No Windows 10, clique com o botão direito em **Iniciar (Start)** e selecione **Prompt de Comando (Command Prompt)**.

No Windows 8.1, selecione **Prompt de Comando (Command Prompt)** na tela **Iniciar (Start)**. Se **Prompt de Comando (Command Prompt)** não estiver exibido na tela **Iniciar (Start)**, selecione o botão **Procurar (Search)** e procure por "**Prompt de Comando (Command Prompt)**".

No Windows 7, clique em **Iniciar (Start)** > **Todos os Programas (All Programs)** > **Acessórios (Accessories)** > **Prompt de Comando (Command Prompt)**.

2. Digite o comando ping e pressione **Enter**.

O comando ping é o seguinte: ping XXX.XXX.XXX.XXX

"XXX.XXX.XXX.XXX" é o endereço IP do dispositivo de destino.

Se a comunicação estiver acontecendo, uma mensagem como a mostrada abaixo será exibida.

Resposta de XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 tempo=10ms TTL=255

Se for exibida a mensagem **Tempo de solicitação esgotado (Request timed out)**, a comunicação não está acontecendo.

- Para o macOS:

1. Inicie o **Network Utility** como mostrado abaixo.

Selecione **Computador (Computer)** no menu **Ir (Go)** do Finder, clique duas vezes em **Macintosh HD > System (Sistema) > Library (Biblioteca) > CoreServices > Applications (Aplicativos) > Utilitário de Rede (Network Utility)**.

2. Clique em **Ping**.

3. Verifique se **Enviar somente XX pings (Send only XX pings)** (XX são números) está selecionado.
4. Digite o endereço IP da impressora de destino ou do roteador sem fio de destino em **Digite o endereço de rede para ping (Enter the network address to ping)**.
5. Clique em **Ping**.

"XXX.XXX.XXX.XXX" é o endereço IP do dispositivo de destino.

É exibida uma mensagem conforme o texto a seguir.

64 bytes de XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 time=3,394 ms

64 bytes de XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=1 ttl=64 time=1,786 ms

64 bytes de XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 time=1,739 ms

--- XXX.XXX.XXX.XXX estatística de ping ---

3 pacotes transmitidos, 3 pacotes recebidos, perda de pacotes 0%

Se a perda de pacotes for de 100%, a comunicação não estará ocorrendo. Caso contrário, o computador está se comunicando com o dispositivo de destino.

Verificando as Informações de Configurações de Rede

A

Para verificar as informações das configurações de rede da impressora, imprima as informações das configurações de rede.

- [Imprimindo as Configurações da Rede](#)



Restaurando o Padrão de Fábrica



»»» Importante

- Para o Windows:

A inicialização apaga todas as configurações de rede na impressora, impossibilitando a realização de operações de impressão, digitalização ou fax a partir de um computador em uma rede. Para usar a impressora em uma rede novamente após restaurá-la para os padrões de fábrica, refaça a configuração usando o CD-ROM de Instalação ou pela página da Web.

- Para o macOS:

A inicialização apaga todas as configurações de rede na impressora, impossibilitando a realização de operações de impressão, digitalização ou fax a partir de um computador em uma rede. Para usar a impressora em uma rede novamente após restaurá-la para os padrões de fábrica, refaça a configuração pela página da Web.

Inicialize a configuração de rede usando o painel de controle da impressora.

- [Redefinir configuração](#)

Problemas durante a Impressão/Digitalização do Smartphone/ Tablet

- ▶ **Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet**

Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet

Se você não conseguir imprimir/digitalizar do seu smartphone/tablet, é possível que seu smartphone/tablet não consiga se comunicar com a impressora.

Verifique a causa do problema de acordo com o método de conexão.

■ [Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Impressora via LAN sem-fio](#)

■ [Não é Possível a Comunicação com a Impressora Quando Ela Está na Configuração Direta Sem Fio](#)

▶▶▶ Nota

• Para problemas de impressão com outros métodos de conexão ou mais informações sobre como executar configurações de cada método de conexão:

- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- Imprimindo com o Google Cloud Print
- Imprimindo a partir de um Dispositivo iOS (AirPrint)

Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Impressora via LAN sem-fio

A

Se o seu smartphone/tablet não conseguir se comunicar com a impressora, verifique o seguinte.

Verificação 1 Verifique o estado da alimentação da impressora, dos dispositivos de rede (por exemplo, roteador sem fio) e do smartphone/tablet.

- Ligue a impressora ou os dispositivos.
- Se a alimentação já estiver ligada, desligue e ligue novamente o interruptor de alimentação.
- Pode ser necessário resolver os problemas do roteador (por exemplo, intervalo de atualização de uma chave, problemas de intervalo de atualização do DHCP, modo de economia de energia etc.) ou de atualização do firmware do roteador sem fio.

Para obter detalhes, entre em contato com o fabricante do seu roteador sem fio.

Verificação 2 Verifique as configurações do seu dispositivo (smartphone/tablet).

Verifique se Wi-Fi está ativado em seu dispositivo.

Para obter detalhes, consulte o manual de instruções do seu dispositivo.

Verificação 3 A impressora está conectada ao roteador sem fio?

Use o ícone no LCD para verificar o status da conexão entre a impressora e o roteador sem fio. Se o ícone  não for exibido, o Wi-Fi está desativado. Ative a comunicação sem fio na impressora.

Verificação 4 As configurações de rede da impressora são idênticas às do roteador sem fio?

Verifique se as configurações de rede da impressora (por exemplo, nome da rede (SSID) ou chave de rede (senha) etc.) são idênticas às do roteador sem fio.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com ele ou entre em contato com o fabricante.

Para verificar as configurações de rede atuais da impressora, imprima as informações da configuração de rede.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

▶▶▶ Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede.

Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.

■ [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)

Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

- Para o macOS:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

Verificação 5 As configurações de rede do seu smartphone/tablet são idênticas às do roteador sem fio?

Verifique se as configurações de rede da impressora (por exemplo, nome da rede (SSID) ou chave de rede (senha) etc.) são idênticas às do roteador sem fio.

Para verificar as configurações do seu smartphone/tablet, consulte o manual de instruções fornecido com ele.

Se as configurações de rede do seu smartphone/tablet não forem idênticas às do roteador sem fio, altere as configurações de rede dele para que correspondam às do roteador sem fio.

Verificação 6 Verifique se a impressora não está muito distante do roteador sem fio.

Se a distância entre a impressora e o roteador sem fio não for muito grande, a comunicação poderá ser ruim. Coloque a impressora e o roteador sem fio próximos uns dos outros.

▶▶▶ Nota

- Embora a maioria dos roteadores sem fio tenha uma antena, observe que em alguns deles ela fica na parte de dentro.

Verificação 7 Verifique se o sinal sem fio está forte. Monitore o status do sinal e mova a impressora e o roteador sem fio, conforme necessário.

Coloque a impressora e o roteador sem fio onde não exista nenhum obstáculo entre eles. A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. A comunicação sem fio pode ser impedida por materiais do edifício que contenham metal ou concreto. Se a impressora não puder se comunicar com o computador pelo Wi-Fi devido a uma parede, coloque a impressora e o computador no mesmo recinto.

Além disso, se houver algum dispositivo que emita ondas de rádio, como um forno micro-ondas, na mesma largura de frequência do roteador sem fio nas proximidades, isso pode causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.

Verifique a intensidade do sinal no LCD.

■ [LCD e Painel de Controle](#)

»»» Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede.

Selecione o link abaixo para transferir e instalar o IJ Network Device Setup Utility.

■ [Verificando o Status da Conexão da Impressora Usando o IJ Network Device Setup Utility](#)

Consulte abaixo para inicializar o IJ Network Device Setup Utility.

- Para o Windows:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

- Para o macOS:

■ [Iniciar o IJ Network Device Setup Utility](#)

Não é Possível a Comunicação com a Impressora Quando Ela Está na Configuração Direta Sem Fio

A

Se o smartphone/tablet não conseguir se comunicar com a impressora na configuração Direta Sem Fio, verifique o seguinte.

Verificação 1 Verifique o estado da alimentação da impressora e de outros dispositivos (smartphone ou tablet).

Ligue a impressora ou os dispositivos.

Se a alimentação já estiver ligada, desligue e ligue novamente o interruptor de alimentação.

Verificação 2 A configuração Direta Sem Fio está ativada?

Na tela **Menu Configuração (Setup menu)**, selecione **Conf.dispositivo (Device settings)** > **Config. da LAN (LAN settings)** > **Conexão direta (Wireless Direct)** > **Alt. Con. dir. s/ fio (Switch WL Direct)**, nessa ordem, e selecione **Sim (Yes)**.

Verificação 3 Verifique as configurações do seu dispositivo (smartphone/tablet).

Verifique se Wi-Fi está ativado em seu dispositivo.

Para obter detalhes, consulte o manual de instruções do seu dispositivo.

Verificação 4 Verifique se a impressora está selecionada como uma conexão para dispositivo (como um smartphone ou tablet).

Selecione o nome da rede (SSID) para conexão direta sem fio especificado para a impressora como o destino da conexão para dispositivos.

Verifique o destino em seu dispositivo.

Para obter detalhes, consulte o manual de instruções do seu dispositivo ou visite o site do fabricante.

Para verificar o nome da rede (SSID) para a conexão direta sem fio especificado para a impressora, imprima as informações da configuração de rede da impressora.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Verificação 5 Você inseriu a senha correta especificada para a configuração Direta Sem Fio?

Para verificar a senha especificada para a impressora, imprima as informações da configuração de rede da impressora.

■ [Imprimindo as Configurações da Rede](#)

Verificação 6 Verifique se a impressora não está muito distante do dispositivo.

Se a distância entre a impressora e o dispositivo for muito grande, a comunicação sem fio poderá ser ruim. Coloque a impressora e o dispositivo próximos um do outro.

Verificação 7 Verifique se 5 dispositivos já estão conectados.

A configuração Direta Sem Fio não permite a conexão de mais de 5 dispositivos.

Problemas de Impressão

- **Impressora não imprime**
- **A Tinta Não Sai**
- **Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"**
- **Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios**



Impressora não imprime



Verificação 1 Verifique se a impressora está ligada.

Caso contrário, verifique se a impressora está conectada corretamente e pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligá-la.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca enquanto a impressora está inicializando. Aguarde até que o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pare de piscar e fique permanentemente aceso.

»»» Nota

- Se você estiver imprimindo uma grande quantidade de dados, como fotos ou outros gráficos, a impressão pode levar mais tempo para ser iniciada. O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca enquanto o computador está processando dados e enviando-os à impressora. Aguarde o início da impressão.

Verificação 2 Verifique se a impressora está corretamente conectada ao computador.

Se você estiver usando um cabo USB, verifique se ele está conectado firmemente tanto à impressora como ao computador. Quando o cabo USB estiver firmemente conectado, verifique o seguinte:

- Se estiver utilizando um dispositivo de retransmissão, como um hub USB, desconecte-o, conecte a impressora diretamente ao computador e tente imprimir novamente. Se a impressão for iniciada normalmente, o problema será no dispositivo de apoio. Entre em contato com o fornecedor do dispositivo de apoio.
- Também pode haver um problema no cabo USB. Substitua o cabo USB e tente imprimir novamente.

Se você usar a impressora por meio de uma LAN, verifique se a impressora está configurada corretamente para ser usada na rede.

■ [Não é possível encontrar a Impressora ao usar Wi-Fi](#)

»»» Nota

- O IJ Network Device Setup Utility permite que você diagnostique e repare o status da rede. Faça o download do utilitário na página da Web.

- Para o Windows
- Para o macOS

Verificação 3 Verifique se as configurações do papel correspondem às informações definidas para o cassete.

Se as configurações do papel não corresponderem às informações definidas para o cassete, aparecerá uma mensagem de erro no LCD. Siga as instruções abaixo no LCD para resolver o problema.

»»» Nota

- Você pode selecionar se a mensagem que impede o erro de impressão será exibida.

- Para alterar a configuração de exibição de mensagem ao imprimir ou copiar usando o painel de controle da impressora:
 - [Configurações de alimentação](#)
- Para alterar a configuração de exibição da mensagem ao imprimir usando o driver da impressora:
 - [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#) (Windows)
 - [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#) (macOS)

Verificação 4 Se estiver imprimindo de um computador, exclua os trabalhos acumulados na fila de impressão.

- Para o Windows:
 - Excluindo os trabalhos de impressão indesejados
- Para o macOS:
 - Excluindo os trabalhos de impressão indesejados

Verificação 5 O driver de impressora da sua impressora está selecionado durante a impressão?

A impressora não imprimirá corretamente se você estiver usando o driver de uma impressora diferente.

- Para o Windows:

Verifique se "Canon XXX series" (onde "XXX" é o nome da sua impressora) está selecionada na caixa de diálogo Imprimir.

»»» Nota

- Se várias impressoras estão registradas em seu computador, selecione **Definir como impressora padrão (Set as Default Printer)** para uma impressora ser selecionada por padrão.

- Para o macOS:

Verifique se o nome da impressora está selecionado na caixa de diálogo de impressão **Impressora (Printer)**.

»»» Nota

- Se várias impressoras estiverem registradas em seu computador, selecione **Definir como impressora padrão (Set as Default Printer)** em **Preferências do sistema (System Preferences) > Impressoras e scanners (Printers & Scanners)** para uma impressora ser selecionada por padrão.

Verificação 6 Você está tentando imprimir um arquivo de dados grande? (Windows)

Se você está tentando imprimir um arquivo de dados grande, o início da impressão pode demorar.

Se a impressora não iniciar a impressão após um determinado período de tempo, selecione **Ativada (On)** para **Impedimento de perda de dados impressos (Prevention of Print Data Loss)**.

Para obter detalhes, consulte [Descrição da Guia Configurar página](#).

»»» Importante

- Selecionar **Ativada (On)** para **Impedimento de perda de dados impressos (Prevention of Print Data Loss)** pode reduzir a qualidade de impressão.

- Quando a impressão estiver concluída, selecione **Desativada (Off)** para **Impedimento de perda de dados impressos (Prevention of Print Data Loss)**.

Verificação 7 Se estiver imprimindo de um computador, reinicie o computador.

Reinicie o computador e tente imprimir novamente.



A Tinta Não Sai



Verificação 1 Verifique os níveis de tinta estimados nos cartuchos FINE.

Substitua os cartuchos FINE vazios por novos.

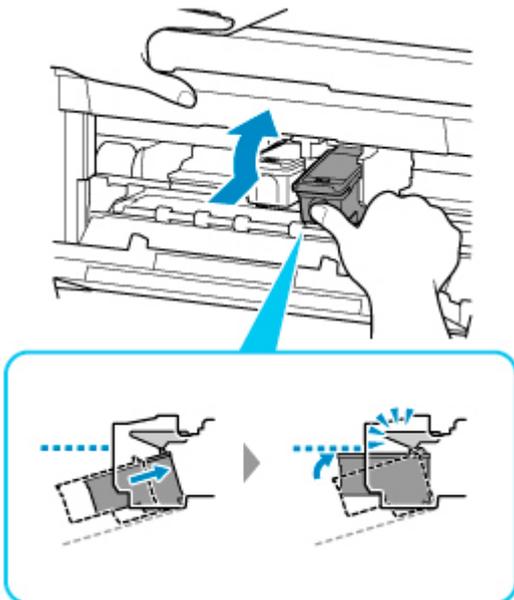
■ [Substituindo um Cartucho FINE](#)

Verificação 2 O cartucho FINE está instalado corretamente?

Se o cartucho FINE não for instalado com segurança, a tinta não será ejetada corretamente.

Abra a tampa de saída do papel e remova os cartuchos FINE.

Em seguida, instale o cartucho FINE novamente. Empurre o Cartucho FINE até ouvir o clique de encaixe.



Depois de confirmar que o cartucho FINE está instalado corretamente, feche a tampa de saída do papel.

Verificação 3 Os ejetores da cabeça de impressão estão entupidos?

Imprima o padrão de verificação de ejetor para determinar se a tinta está sendo ejetada corretamente pelos ejetores da cabeça de impressão.

Para obter detalhes sobre impressão do padrão de verificação do ejetor, limpeza da cabeça de impressão e limpeza profunda da cabeça de impressão, consulte [Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular](#).

- Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:

Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a impressora e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas. Quando você desliga a impressora, não a desconecte da fonte de alimentação.

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.



Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"



Verificação 1 Verifique se há papel colocado.

■ [Colocando Papel](#)

Verificação 2 Ao colocar o papel, considere o seguinte.

- Folheie os papéis antes de colocar duas ou mais folhas.



- Alinhe as extremidades das folhas antes de colocar duas ou mais folhas de papel.
- Ao colocar duas ou mais folhas de papel, verifique se a pilha de papel não ultrapassa o limite de papel.
No entanto, o papel pode não ser alimentado corretamente na capacidade máxima, dependendo do tipo de papel ou das condições ambientes (temperatura e umidade muito altas ou baixas). Nesses casos, reduza para menos da metade do limite de papel por vez.
- Sempre coloque o papel na orientação de retrato, independentemente da orientação de impressão.
- Ao colocar o papel, coloque o papel com o lado de impressão para BAIXO e deslize as guias do papel para alinhá-las com os dois lados do papel.

■ [Colocando Papel](#)

- Quando você colocar o papel, insira a pilha de papel até que a borda toque a extremidade final do cassete.

Verificação 3 O papel é muito grosso ou está enrolado?

■ [Tipos de Mídia Não Compatíveis](#)

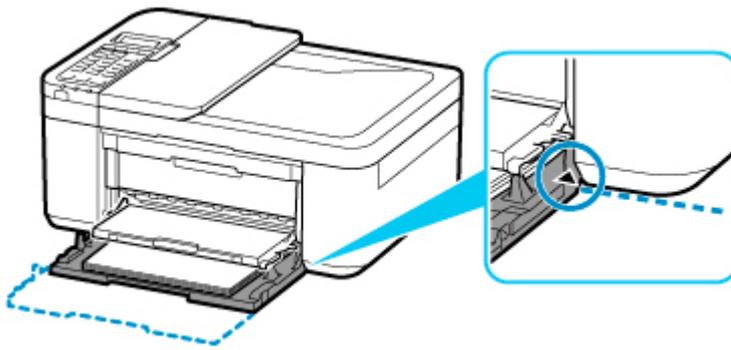
Verificação 4 Ao colocar envelopes, considere o seguinte.

Ao imprimir em envelopes, consulte [Colocando Envelopes](#) e prepare os envelopes antes da impressão.

Depois de preparar os envelopes, coloque-os em orientação de retrato. Se os envelopes forem colocados em orientação de paisagem, eles não serão alimentados corretamente.

Verificação 5 O cassete foi definido adequadamente?

Empurre o cassete de forma que a marca  na cassete se alinhe ao painel frontal como ilustrado abaixo.



Verificação 6 Verifique se as configurações de tamanho de papel e de tipo de mídia correspondam ao papel colocado.

Verificação 7 Se várias folhas de papel comum forem alimentadas a partir da impressora, selecione a configuração para impedir a alimentação dupla de papel comum.

Se várias folhas de papel comum forem alimentadas a partir da impressora, selecione a configuração para impedir a alimentação dupla de papel comum usando o painel de controle ou seu computador.

* Após a conclusão da impressão, desative a configuração para impedir a alimentação dupla de papel comum; caso contrário, a configuração será aplicada na próxima ocasião.

- Para definir usando o painel de controle

Pressione o botão **Configuração (Setup)**, selecione **Conf.dispositivo (Device settings)** e **Config. impressão (Print settings)** nessa ordem e defina **Evitar alim. dupla (Prevent double-feed)** como **ATIVADO (ON)**.

■ [Alterando Configurações do Painel de Controle](#)

- Para definir usando o computador (Windows)

1. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool.

■ [Descrição da Guia Manutenção](#)

2. Selecione **Selecionar impressora... (Select Printer...)** e selecione a impressora que você está usando no menu suspenso, e selecione **OK**.
3. Selecione **Configurações personalizadas (Custom Settings)**.
4. Marque a caixa de seleção **Evitar alimentação duplicada do papel (Prevent paper double-feed)**.
5. Selecione **OK** na tela exibida.
6. Selecione **OK**.
7. Selecione **OK** na tela exibida.

Verificação 8 Limpe o rolo de alimentação do papel.

■ [Limpando os Rolos de Alimentação do Papel](#)

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.



Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios



Se os resultados de impressão não forem satisfatórios em virtude de riscos brancos, linhas desalinhadas/destorcidas ou cores irregulares, primeiro verifique as configurações da qualidade de impressão e papel.

Verificação 1 As configurações de tamanho da página e tipo de mídia correspondem ao tamanho e tipo de papel colocado?

Se essas configurações não coincidirem, não será possível obter o resultado adequado.

Se você estiver imprimindo uma foto ou ilustração, uma configuração incorreta de tipo de papel pode afetar a qualidade da cor impressa.

Além disso, se imprimir com uma configuração de tipo de papel incorreta, a superfície impressa poderá ficar riscada.

Em impressão sem-bordas, podem ocorrer irregularidades na coloração, dependendo da combinação da configuração do tipo de papel e do papel carregado.

O método para verificar as configurações de qualidade de impressão e papel difere dependendo do uso da impressora.

- Cópia

Verifique as configurações usando o painel de controle.

■ [Configurando Itens para Cópia](#)

- Imprimindo do computador

Verifique as configurações usando o driver da impressora.

■ [Configuração Básica de Impressão](#)

- Impressão a partir de seu smartphone/tablet usando Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Verifique as configurações em Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

■ [Imprimir com Facilidade de um Smartphone ou Tablet com o Canon PRINT Inkjet/SELPHY](#)

Verificação 2 Verifique se a qualidade de impressão adequada foi selecionada (consulte a lista acima).

Selecione a qualidade de impressão adequada para o papel e para o que está sendo impresso. Se observar borrões e cores irregulares, aumente a configuração da qualidade de impressão e tente imprimir novamente.

Verificação 3 Se o problema não for resolvido, consulte também as seções a seguir.

Consulte também as seções a seguir:

■ [As Impressões Estão Em Branco/Borradas ou Distorcidas/Imprecisas ou Cores Sangrando/Faixas ou Linhas](#)

■ [As Cores Não Ficam Nítidas](#)

- [As Desalinhadas/Destorcidas](#)
- [O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada](#)
- [Linha Vertical Perto da Imagem](#)
- Não é Possível Concluir a Impressão
- Parte da Página Não é Impressa (Windows)
- Linhas Incompletas ou Ausentes (Windows)
- Imagens Incompletas ou Ausentes (Windows)
- Borrões de Tinta / Papel Enrolado
- O Verso do Papel Fica Manchado
- Cores Irregulares ou Riscadas

Se o Papel Impresso Ficar Sem Cor

As cores poderão ficar esmaecidas com o tempo se o papel impresso for deixado por um longo período.

Após a impressão, seque o papel de forma suficiente, evite altas temperaturas, umidade alta e luz do sol direta, e armazene ou exiba em ambientes fechados na temperatura ambiente e com umidade normal.

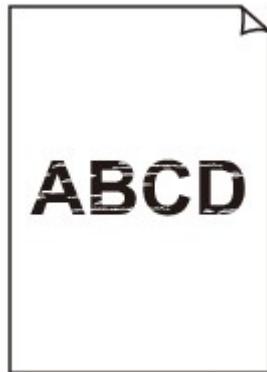
Para evitar a exposição direta ao ar, recomendamos que você armazene o papel em um álbum, pasta de plástico, moldura de foto etc.



As Impressões Estão Em Branco/Borradas ou Distorcidas/ Imprecisas ou Cores Sangrando/Faixas ou Linhas



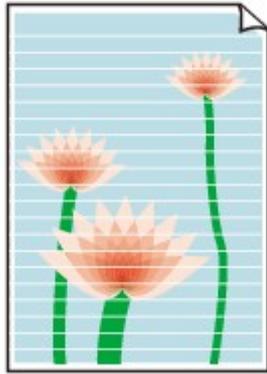
A Impressão Está Borrada



As Cores Estão Erradas



Riscos Brancos São Exibidos



A

Verificação 1 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

- [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Verificação 2 Verifique os níveis de tinta estimados nos cartuchos FINE.

Substitua os cartuchos FINE vazios por novos.

- [Substituindo um Cartucho FINE](#)

Verificação 3 Os ejetores da cabeça de impressão estão entupidos?

Imprima o padrão de verificação de ejetor para determinar se a tinta está sendo ejetada corretamente pelos ejetores da cabeça de impressão.

Para obter detalhes sobre impressão do padrão de verificação do ejetor, limpeza da cabeça de impressão e limpeza profunda da cabeça de impressão, consulte [Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular](#).

- Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:

Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a impressora e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas. Quando você desliga a impressora, não a desconecte da fonte de alimentação.

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.

Verificação 4 Ao usar papel com uma superfície imprimível, verifique se o papel está colocado com o lado imprimível voltado para baixo.

A impressão no lado errado do papel pode causar impressões indistintas ou com qualidade reduzida.

Coloque o papel com o lado imprimível voltado para cima.

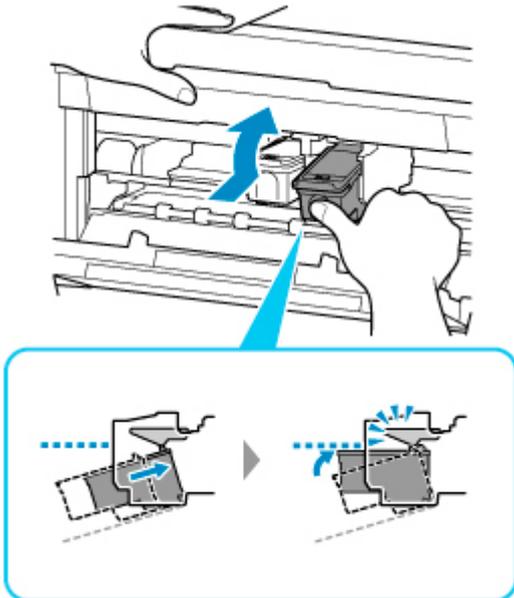
Consulte o manual de instruções fornecido com o papel para obter informações detalhadas sobre o lado imprimível.

Verificação 5 O cartucho FINE está instalado corretamente?

Se o cartucho FINE não for instalado com segurança, a tinta não será ejetada corretamente.

Abra a tampa de saída do papel e remova os cartuchos FINE.

Em seguida, instale o cartucho FINE novamente. Empurre o Cartucho FINE até ouvir o clique de encaixe.



Depois de confirmar que o cartucho FINE está instalado corretamente, feche a tampa de saída do papel.

- **Ao copiar, consulte também as seções a seguir:**

Verificação 6 O vidro de exposição ou o vidro do ADF está sujo?

Limpe o vidro de exposição ou o vidro do ADF.

- Limpando a Exposição e a Tampa de documentos
- Limpeza do ADF (Alimentador automático de documentos)

»» Nota

- Se o vidro do ADF estiver sujo, listras pretas aparecerão no papel, conforme mostrado abaixo.



Verificação 7 Verifique se o original está carregado corretamente no vidro de exposição ou ADF.

Quando você carregar o original no vidro de exposição, carregue com o lado face a ser copiado para baixo.

Quando você carregar o original no ADF, carregue com o lado face a ser copiado para cima.

■ [Colocando Originais](#)

Verificação 8 A origem da cópia é um papel impresso por uma impressora?

Se você usar uma cópia impressa feita por esta impressora como o original, a qualidade de impressão poderá ser reduzida, dependendo da condição do original.

Imprima diretamente da impressora ou novamente a partir do computador se você puder imprimir novamente dele.



As Cores Não Ficam Nítidas



Verificação 1 Os ejetores da cabeça de impressão estão entupidos?

Imprima o padrão de verificação de ejetor para determinar se a tinta está sendo ejetada corretamente pelos ejetores da cabeça de impressão.

Para obter detalhes sobre impressão do padrão de verificação do ejetor, limpeza da cabeça de impressão e limpeza profunda da cabeça de impressão, consulte [Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular](#).

- Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:

Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a impressora e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas. Quando você desliga a impressora, não a desconecte da fonte de alimentação.

- Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.

Verificação 2 Quando um cartucho FINE ficar sem tinta, substitua-o por um novo.

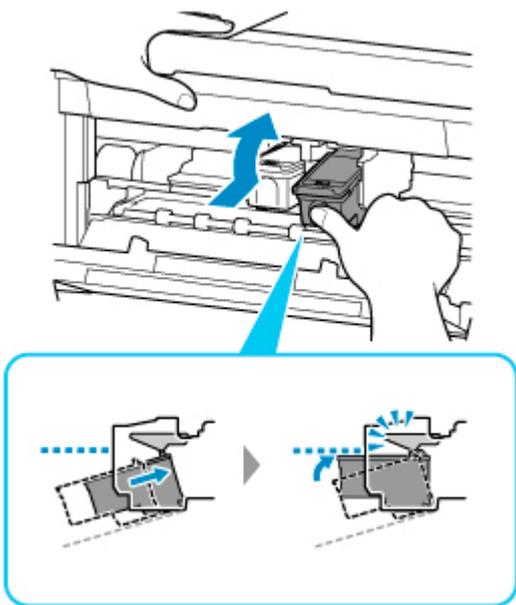
■ [Substituindo um Cartucho FINE](#)

Verificação 3 O cartucho FINE está instalado corretamente?

Se o cartucho FINE não for instalado com segurança, a tinta não será ejetada corretamente.

Abra a tampa de saída do papel e remova os cartuchos FINE.

Em seguida, instale o cartucho FINE novamente. Empurre o Cartucho FINE até ouvir o clique de encaixe.



Depois de confirmar que o cartucho FINE está instalado corretamente, feche a tampa de saída do papel.

►► Nota

- As cores impressas podem não corresponder às cores mostradas na tela devido a diferenças fundamentais nos métodos usados para produzir as cores. As configurações de controle de cores e diferenças de ambiente também podem afetar a aparência das cores na tela. Dessa forma, as cores de resultados de impressão podem ser diferentes das mostradas na tela.



As Desalinhadas/Destorcidas



Verificação 1 Execute o alinhamento da cabeça de impressão.

Se as linhas impressas estiverem desalinhadas/destorcidas ou o resultado da impressão ficar de alguma maneira insatisfatório, ajuste o posicionamento da cabeça de impressão.

■ [Alinhando a Cabeça de Impressão](#)

»» Nota

- Se o problema não for resolvido após executar o alinhamento da cabeça de impressão, execute o alinhamento da cabeça de impressão manualmente do seu computador.
 - Para o Windows:
 - [Ajustando a posição da Cabeça de impressão manualmente](#)
 - Para o macOS:
 - [Ajustando a Posição da Cabeça de impressão](#)

Verificação 2 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

■ [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

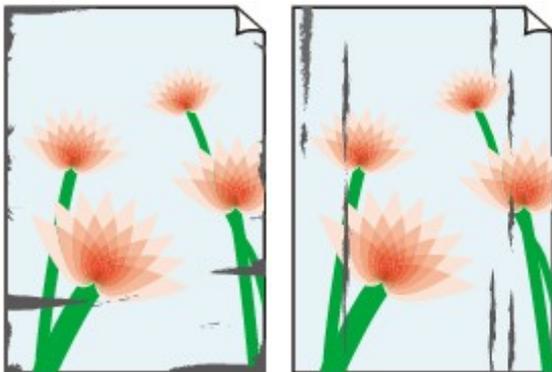
Verificação 3 Aumente a qualidade de impressão e tente imprimir novamente.

Aumentar a qualidade da impressão poderá melhorar o resultado da impressão.



O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada

O Papel Fica Manchado



Bordas Manchadas

Superfície Manchada



A Superfície Impressa Fica Riscada



Verificação 1 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

 [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Verificação 2 Verifique o tipo de papel.

Verifique se você está usando o papel correto para o que está sendo impresso.

 [Tipos de Mídia Compatíveis](#)

Verificação 3 Corrija a ondulação antes de colocar o papel.

Ao usar o Papel Fotog. Semibrilhante Plus, mesmo se a folha estiver ondulada, coloque uma folha por vez do jeito que ela estiver. Enrolar esse papel na direção oposta para alisá-lo pode causar rachaduras na superfície do papel e reduzir a qualidade de impressão.

É recomendado colocar o papel não usado de volta na embalagem e guardá-lo sem amassar.

- **Papel Comum**

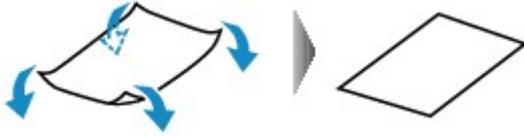
Vire o papel e coloque-o novamente para imprimir o outro lado.

- **Outro papel, como envelope**

Se a ondulação do papel for maior do que 3 mm / 0,1 polegada (A) na altura, o papel poderá ficar manchado ou não ser alimentado corretamente. Siga as instruções abaixo para corrigir a ondulação do papel.



1. Enrole o papel na direção oposta à de seu enrolamento, conforme mostrado a seguir.

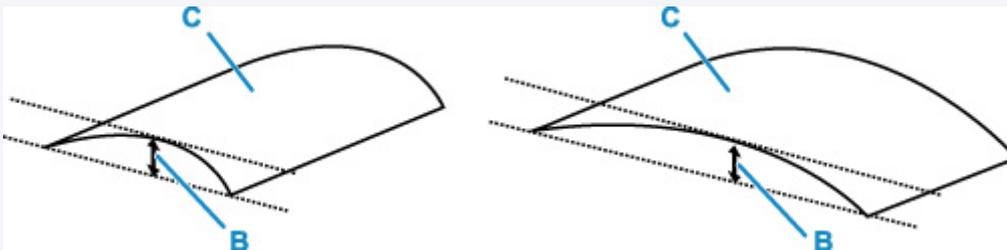


2. Verifique se o papel está plano agora.

É recomendável imprimir uma folha de papel desenrolada de cada vez.

»» Nota

- Dependendo do tipo, o papel pode ficar manchado ou não ser alimentado corretamente mesmo que não esteja enrolado para dentro. Siga as instruções abaixo para enrolar o papel para fora até 3 mm / 0,1 polegada (B) na altura antes da impressão. Esse procedimento pode melhorar o resultado de impressão.



(C) Lado da impressão

É recomendável colocar uma folha enrolada para fora de cada vez.

Verificação 4 Defina a impressora para evitar abrasão do papel.

Ajustar a configuração para evitar a abrasão do papel aumentará o espaço entre a cabeça de impressão e o papel. Se você notar alguma abrasão, mesmo com o tipo de mídia definido corretamente de acordo com o papel, configure a impressora para evitar a abrasão do papel utilizando o painel de controle ou o computador.

Isso pode reduzir a velocidade da impressão.

* Quando terminar a impressão, desfaça essa configuração. Caso contrário, ela será aplicada nos próximos trabalhos de impressão.

- No painel de controle

Pressione o botão **Configuração (Setup)** e selecione **Conf.dispositivo (Device settings) > Config. impressão (Print settings)** nessa ordem e, em seguida, defina **Evitar abrasão (Prevent abrasion)** para **ATIVADO (ON)**.

■ [Alterando Configurações do Painel de Controle](#)

- No computador
 - Para o Windows:

1. Verifique se a impressora está ligada.

2. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool.

■ [Descrição da Guia Manutenção](#)

3. Selecione **Selecionar impressora... (Select Printer...)** e selecione a impressora que você está usando no menu suspenso, e selecione **OK**.

4. Selecione **Configurações personalizadas (Custom Settings)**.

5. Marque a caixa de seleção **Evitar abrasão do papel (Prevent paper abrasion)** e clique em **OK**.

◦ Para o macOS:

Ajuste a configuração para evitar a abrasão do papel na UI Remota.

■ [Abertura da IU Remota para Manutenção](#)

Verificação 5 Se a intensidade estiver configurada como alta, reduza a configuração de intensidade e tente imprimir novamente.

Se você estiver imprimindo com uma configuração de alta intensidade em papel comum, o papel pode absorver muita tinta e ficar ondulado, causando a abrasão do papel.

• Imprimindo do computador (Windows)

Verifique a configuração de intensidade no driver da impressora.

■ [Ajustando a Intensidade](#)

• Cópia

■ [Configurando Itens para Cópia](#)

Verificação 6 O vidro de exposição ou o vidro do ADF está sujo?

Limpe o vidro de exposição ou o vidro do ADF.

■ [Limpando a Exposição e a Tampa de documentos](#)

■ [Limpeza do ADF \(Alimentador automático de documentos\)](#)

▶▶▶ Nota

• Se o vidro do ADF estiver sujo, listras pretas aparecerão no papel, conforme mostrado abaixo.



Verificação 7 O rolo de alimentação do papel está sujo?

Limpe o rolo de alimentação do papel.

■ [Limpendo os Rolos de Alimentação do Papel](#)

Verificação 8 A parte interna da impressora está suja?

Durante uma impressão duplex, a tinta pode manchar o interior da impressora, manchando a impressão.

Execute a limpeza da placa inferior para limpar o interior da impressora.

■ [Limpendo o Interior da Impressora \(Limpeza da Placa Inferior\)](#)

▶▶▶ Nota

- Para evitar que o interior da impressora fique manchado, defina corretamente o tamanho do papel.

Verificação 9 Aumente o tempo de secagem da tinta.

Isso permite que a superfície impressa seque, evitando manchas e riscos.

- Para o Windows:

1. Verifique se a impressora está ligada.

2. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool.

■ [Descrição da Guia Manutenção](#)

3. Selecione **Selecionar impressora... (Select Printer...)** e selecione a impressora que você está usando no menu suspenso, e selecione **OK**.

4. Selecione **Configurações personalizadas (Custom Settings)**.

5. Arraste a barra de rolagem **Tempo de secagem da tinta (Ink Drying Wait Time)** para definir o tempo de secagem e clique em **OK**.

6. Verifique a mensagem e clique em **OK**.

- Para o macOS:

Defina o tempo de espera usando IU Remota.

■ [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#)



Linha Vertical Perto da Imagem



Verificação O papel de tamanho correto foi colocado?

Se o papel colocado for maior que o tamanho especificado, uma linha vertical poderá aparecer na margem.

Defina o tamanho do papel de acordo com o papel colocado.

Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios

Nota

- A direção do padrão da linha vertical pode variar dependendo dos dados da imagem ou da configuração de impressão.
- Esta impressora executa a limpeza automática sempre que necessário para manter a qualidade das impressões. Uma pequena quantidade de tinta é ejetada para limpeza.

Embora a tinta normalmente seja ejetada para o absorvente de tinta na borda externa do papel, ela pode penetrar no papel se o papel colocado for maior que o tamanho definido.

Problemas na Digitalização (Windows)

- ▶ **Problemas na Digitalização**

Problemas na Digitalização

- ▶ **O Scanner não Funciona**
- ▶ **O ScanGear (Driver do Scanner) não é Iniciado**



O Scanner não Funciona



Verificação 1 Verifique se o seu scanner ou impressora está ligado.

Verificação 2 Conecte o cabo USB a uma porta USB diferente no computador.

Verificação 3 Se o cabo USB estiver conectado a um hub USB, remova-o do hub USB e conecte-o a uma porta USB no computador.

Verificação 4 Com a conexão em rede, verifique o status da conexão e reconecte conforme necessário.

Verificação 5 Reinicie o computador.



O ScanGear (Driver do Scanner) não é Iniciado



Verificação 1 Certifique-se de que os MP Drivers estejam instalados.

Se não estiver instalado, instale os MP Drivers a partir do CD-ROM de Instalação ou do nosso site.

Verificação 2 Selecione seu scanner ou impressora no menu do aplicativo.

▶▶▶ Importante

- Se o nome do seu scanner ou impressora for exibido várias vezes, selecione o que não inclui WIA.

▶▶▶ Nota

- A operação pode ser diferente dependendo do aplicativo.
- Use o driver WIA ao digitalizar a partir de um aplicativo compatível com o WIA.

■ Digitalizando com o Driver WIA

Verificação 3 Verifique se o aplicativo é compatível com o TWAIN.

Não é possível iniciar o ScanGear (driver do scanner) de aplicativos não suportados por TWAIN.

Verificação 4 Digitalize e salve imagens com IJ Scan Utility e abra os arquivos no aplicativo.

Problemas com a Manipulação de Fax

- ▶ **Problemas com o Envio de Fax**
- ▶ **Problemas com o Recebimento de Fax**
- ▶ **Problemas Telefônicos**
- ▶ **Qualidade do Fax Recebido É Insatisfatória**

Problemas com o Envio de Fax

- ▶ **Não É Possível Enviar Fax**
- ▶ **Erros Ocorrem com Frequência Ao Enviar um Fax**



Não É Possível Enviar Fax



Verificação 1 A alimentação está ligada?

- Não é possível enviar fax quando a máquina está desligada. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.
- Se o cabo de alimentação foi desconectado sem desligar a máquina (o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está aceso), sua reconexão ligará a máquina automaticamente.
- Se o cabo de alimentação foi desconectado após o pressionamento do botão **ATIVADO (ON)** para desligar a máquina (o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado), reconecte-o e, em seguida, pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.
- Se a máquina foi desligada devido a uma queda de energia, etc., a máquina será ligada automaticamente quando a falha for resolvida.

►►► Importante

- Verifique se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado antes de desconectar o cabo de alimentação e, em seguida, desconecte-o.

Se uma falha de energia ocorrer ou você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

Para obter detalhes sobre como desconectar o cabo de alimentação, consulte [Desconectando a Impressora](#).

►►► Nota

- Se os faxes armazenados na memória da impressora forem excluídos devido a uma falha de energia ou à retirada do cabo de alimentação, a lista dos faxes excluídos da memória da impressora (RELATÓRIO MEMÓRIA LIMPA (MEMORY CLEAR REPORT)) será impressa depois que a impressora for ligada.

■ Resumo de Relatórios e Listas

Verificação 2 O documento está sendo enviado da memória ou o fax está sendo recebido na memória?

Quando a mensagem sobre a transmissão/recepção é exibida na tela de espera de Fax, um fax está sendo enviado/recebido na memória da impressora. Aguarde até que a transmissão/recepção seja concluída.

Verificação 3 A memória da impressora está cheia?

Exclua o conteúdo da memória e então envie um fax novamente.

■ [Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

Verificação 4 O tipo de linha telefônica está definido corretamente?

Verifique a configuração do tipo da linha telefônica e altere-a se necessário.

■ [Configurando o Tipo de Linha Telefônica](#)

Verificação 5 **Conf. no gancho (Hook setting) está definido como Desativar (Disable)?**

Ao enviar um fax manualmente, disque o número com **Ativar (Enable)** selecionado para **Conf. no gancho (Hook setting)** em **Controle de seg. (Security control)** sob **Configurações FAX (Fax settings)** ou disque o número usando o telefone conectado à impressora.

■ [Configurações FAX](#)

Verificação 6 **Det. tom discagem (Dial tone detect) está definido como ATIVADO (ON)?**

Reenvie o fax após alguns instantes.

Se ainda não for possível enviar o fax, selecione **DESATIVADO (OFF)** para **Det. tom discagem (Dial tone detect)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

■ [Configurações FAX](#)

Verificação 7 **O número do fax está registrado corretamente no diretório da impressora?**

Verifique o número do fax/telefone do destinatário, corrija o número registrado no diretório da impressora e envie o documento novamente.

■ [Alterando Informações Registradas](#)

▶▶▶ Nota

- Você pode verificar as informações registradas no diretório da impressora ao imprimir LISTA Nº DE TEL. DESTINATÁRIO (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST).

■ [Resumo de Relatórios e Listas](#)

Verificação 8 **Ocorre um erro durante a transmissão?**

- Verifique se há uma mensagem exibida na tela de espera do Fax. Quando uma mensagem for exibida na tela de espera do Fax, verifique a causa.

■ Uma mensagem de manipulação de fax é exibida no LCD

- Imprima o RELATÓRIO ATIVIDADE (ACTIVITY REPORT) e verifique se há um erro.

■ [Resumo de Relatórios e Listas](#)

Se ocorrer um erro de transmissão, consulte abaixo.

■ [Erros Ocorrem com Frequência Ao Enviar um Fax](#)

Verificação 9 **O documento foi colocado corretamente?**

Remova o documento e recarregue-o na exposição ou no ADF.

■ [Colocando Originais](#)

Verificação 10 **Ocorre um erro na impressora?**

Verifique se há uma mensagem de erro exibida no LCD. Quando uma mensagem de erro for exibida no LCD, verifique a causa.

Quando a mensagem de erro e o código de suporte forem exibidos, consulte a [Lista de códigos de suporte para erro](#).

Quando somente a mensagem de erro for exibida, consulte [Uma Mensagem \(Código de Suporte\) É Exibida](#).

Se estiver com pressa, pressione o botão **Parar (Stop)** para fechar a mensagem e envie o fax.

Verificação 11 A linha telefônica está conectada corretamente?

Reconecte o cabo da linha telefônica à tomada da linha telefônica.

■ [Conectando a Linha Telefônica](#)

Se a linha telefônica estiver conectada corretamente, há um problema com ela. Entre em contato com a empresa telefônica e com o fabricante do adaptador de terminal ou do adaptador do telefone.



Erros Ocorrem com Frequência Ao Enviar um Fax



Verificação Verifique a condição ou a conexão da linha telefônica.

Se os erros ocorrem com frequência quando você usa um telefone da Internet, é possível reduzi-los selecionando **Reduzir (Reduce)** para **Redução erro (VoIP) (Err reduction (VoIP))** nas **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** em **Configurações FAX (Fax settings)**.

Para obter detalhes, consulte **Redução erro (VoIP) (Err reduction (VoIP))**.

■ [Configurações FAX](#)

▶▶▶ Nota

- Se você selecionar **Reduzir (Reduce)** não reduz os erros, selecione **Não reduzir (Do not reduce)**.

Além disso, ao usar um telefone da Internet, é possível que os erros ocorram com mais frequência se **4800 bps** ou **9600 bps** estiver selecionado para **Velocid. inicial TR (TX start speed)**. Selecione **14400 bps** ou **33600 bps**.

Se a linha telefônica ou a conexão estiver insatisfatória ao usar um telefone geral, a redução da velocidade de início da transmissão talvez corrija o erro.

Reduza a velocidade de início da transmissão em **Velocid. inicial TR (TX start speed)** em **Comunic. avançada (Adv. communication)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

■ [Configurações FAX](#)

Problemas com o Recebimento de Fax

- ▶ **Não É Possível Receber Fax, Não É Possível Imprimir Fax**



Não É Possível Receber Fax, Não É Possível Imprimir Fax



Verificação 1 A alimentação está ligada?

- Não é possível receber fax quando a máquina está desligada. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.
- Se o cabo de alimentação foi desconectado sem desligar a máquina (o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está aceso), sua reconexão ligará a máquina automaticamente.
- Se o cabo de alimentação foi desconectado após o pressionamento do botão **ATIVADO (ON)** para desligar a máquina (o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado), reconecte-o e, em seguida, pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.
- Se a máquina foi desligada devido a uma queda de energia, etc., a máquina será ligada automaticamente quando a falha for resolvida.

►►► Importante

- Verifique se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado antes de desconectar o cabo de alimentação e, em seguida, desconecte-o.

Se uma falha de energia ocorrer ou você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

Para obter detalhes sobre como desconectar o cabo de alimentação, consulte [Desconectando a Impressora](#).

►►► Nota

- Se os faxes armazenados na memória da impressora forem excluídos devido a uma falha de energia ou à retirada do cabo de alimentação, a lista dos faxes excluídos da memória da impressora (RELATÓRIO MEMÓRIA LIMPA (MEMORY CLEAR REPORT)) será impressa depois que a impressora for ligada.

■ Resumo de Relatórios e Listas

Verificação 2 A memória da impressora está cheia?

Imprima os faxes recebidos armazenados na memória da impressora ou salve-os no cartão de memória e exclua-os da memória da impressora e peça ao remetente para reenviar os faxes.

■ [Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

Verificação 3 Ocorre um erro durante a recepção?

- Verifique se há uma mensagem exibida na tela de espera do Fax. Quando uma mensagem for exibida na tela de espera do Fax, verifique a causa.

■ Uma mensagem de manipulação de fax é exibida no LCD

- Imprima o RELATÓRIO ATIVIDADE (ACTIVITY REPORT) e verifique se há um erro.

■ Resumo de Relatórios e Listas

Se ocorrer um erro de recepção, consulte abaixo.

■ Erros Ocorrem com Frequência Ao Receber um Fax

Verificação 4 O cabo da linha telefônica está conectado à tomada para dispositivos externos?

Reconecte-o à tomada da linha telefônica.

■ [Conectando a Linha Telefônica](#)

Verificação 5 O papel foi colocado?

Se o papel não foi colocado, os faxes recebidos serão armazenados na memória da impressora sem serem impressos (Recepção de Memória). Coloque papel e depois pressione o botão **OK**.

Verificação 6 Foi colocado um tamanho de papel diferente do especificado por **Tamanho página (Page size)** em **Config. papel FAX (FAX paper settings)**?

Se um tamanho de papel diferente do especificado por **Tamanho página (Page size)** estiver colocado para impressão de fax, os faxes recebidos não serão impressos e serão armazenados na memória da impressora (Recepção de Memória). Coloque o mesmo tamanho de papel que o especificado por **Tamanho página (Page size)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Verificação 7 A quantidade de tinta restante não é suficiente para imprimir um fax?

Se a quantidade de tinta restante não for suficiente para imprimir, os faxes recebidos serão armazenados na memória da impressora sem serem impressos (Recepção de Memória). Substitua o cartucho FINE e imprima os faxes na memória da impressora.

■ [Documento Armazenado na Memória da Impressora](#)

▶▶▶ Nota

- Se a impressora estava recebendo faxes no modo de fax, a impressão será iniciada automaticamente após a substituição do cartucho FINE.

■ [Substituindo um Cartucho FINE](#)

- Quando a impressora recebe faxes em preto e branco na memória da impressora, se **ATIVADO (ON)** é selecionado para **Frente e verso (2-sided)** em **Config. papel FAX (FAX paper settings)**, selecionar **DESATIVADO (OFF)** pode imprimir os faxes.
- Você pode definir a impressora para imprimir à força um fax recebido, mesmo que a tinta tenha acabado.

Defina **Imprimir s/ tinta (Print when no ink)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)** para **Imprimir (Print)**.

No entanto parte ou todo o fax talvez não seja impresso uma vez que a tinta acabou.

Além disso, o conteúdo do fax não será armazenado em memória da impressora.

Se a tinta já tiver acabado, é recomendável que **Não imprimir (Do not print)** seja selecionado para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config. de impr. auto (Auto print settings)**, em **Configurações FAX (Fax settings)**, para armazenar o fax recebido na memória da impressora. Depois de você substituir o cartucho FINE e selecionar **Imprimir (Print)** para **Doc. recebidos (Received documents)** em **Config.**

de impr. auto (**Auto print settings**), o fax armazenado na memória da impressora será impresso automaticamente.

■ [Configurações FAX](#)

Verificação 8 A impressora está configurada com o modo de recepção apropriado?

Verifique a configuração do modo de recepção e altere-o para um modo adequado à sua conexão se necessário.

■ [Configurando o Modo de Recepção](#)

Verificação 9 **Rejeição recep. fax (FAX RX reject)** está definido como **ATIVADO (ON)**?

Selecione **DESATIVADO (OFF)** para **Rejeição recep. fax (FAX RX reject)** em **Controle de seg. (Security control)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

Para obter detalhes, consulte Rejeitando a Recepção de Fax.

Verificação 10 Existem itens de configuração definidos como **Rejeitar (Reject)** em **Rejeição do cliente (Caller rejection)**?

Se você selecionar **Rejeitar (Reject)** para qualquer item de configuração em **Rejeição do cliente (Caller rejection)** em **Controle de seg. (Security control)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**, a impressora rejeitará chamadas para o item de configuração selecionado como **Rejeitar (Reject)**.

Para obter detalhes, consulte Usando o Serviço ID do cliente para Rejeitar Chamadas.

Problemas Telefônicos

- **Não é Possível Discar**
- **O Telefone se Desconecta Durante uma Chamada**



Não é Possível Discar



Verificação 1 O cabo da linha telefônica está conectado corretamente?

Verifique se o cabo da linha telefônica está conectado corretamente.

■ [Conectando a Linha Telefônica](#)

Verificação 2 O tipo de linha telefônica da impressora ou do dispositivo externo está definido corretamente?

Verifique a configuração do tipo da linha telefônica e altere-a se necessário.

■ [Configurando o Tipo de Linha Telefônica](#)



O Telefone se Desconecta Durante uma Chamada



Verificação O cabo da linha telefônica ou do telefone (ou um dispositivo periférico, como um telefone externo, uma secretária eletrônica ou um modem de computador) está conectado corretamente?

Verifique se o cabo da linha telefônica e do telefone (ou um dispositivo periférico, como um telefone externo, uma secretária eletrônica ou um modem de computador) estão conectados corretamente.

■ [Conectando a Linha Telefônica](#)



Qualidade do Fax Recebido É Insatisfatória



Verificação 1 Verifique as configurações de digitalização do dispositivo de fax do remetente.

Solicite que o remetente ajuste as configurações de digitalização do dispositivo de fax.

Verificação 2 **RE ECM (ECM RX)** está definido como **DESATIVADO (OFF)**?

Selecione **ATIVADO (ON)** para **RE ECM (ECM RX)** em **Comunic. avançada (Adv. communication)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

Se **RE ECM (ECM RX)** estiver ativado, o dispositivo de fax do remetente reenviará o fax após corrigir os erros automaticamente.

■ [Configurações FAX](#)

Verificação 3 O documento original do remetente ou a área de digitalização do dispositivo de fax do remetente está suja?

A qualidade da imagem do fax é determinada principalmente pelo dispositivo de fax do remetente. Entre em contato com o remetente e peça a ele para verificar se a área de digitalização do dispositivo de fax está suja.

Verificação 4 A transmissão/recepção em ECM está ativada embora a linha/conexão seja insatisfatória, ou o dispositivo de fax do remetente é compatível com ECM?

- Selecione **ATIVADO (ON)** para **RE ECM (ECM RX)** em **Comunic. avançada (Adv. communication)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

■ [Configurações FAX](#)

- Entre em contato com o remetente e peça a ele para verificar se o dispositivo está configurado para transmissão em ECM.

Se o dispositivo de fax do remetente ou do destinatário não for compatível com ECM, o fax será enviado/recebido sem a correção automática dos erros.

- Reduza a velocidade de início da recepção em **Velocid. inicial RE (RX start speed)** em **Comunic. avançada (Adv. communication)** em **Config. avanç. FAX (Adv. FAX settings)** sob **Configurações FAX (Fax settings)**.

■ [Configurações FAX](#)

Verificação 5 Você confirmou as configurações de papel e qualidade de impressão?

■ [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Problemas Mecânicos

- **A Impressora Não Liga**
- **Impressora desliga inesperadamente ou repetidamente**
- **Problemas de Conexão USB**
- **Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Impressora via USB**
- **Idioma errado exibido no LCD**



A Impressora Não Liga



Verificação 1 Pressione o botão **ATIVADO (ON)**.

Verificação 2 Verifique se o plugue de alimentação está firmemente conectado à impressora e ligue-a novamente.

Verificação 3 Desconecte a impressora, deixe-a desligada por pelo menos 2 minutos, reconecte-a e ligue-a novamente.

Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.



Impressora desliga inesperadamente ou repetidamente



Verificação Se a impressora estiver ajustada para desligar automaticamente após certo tempo, desative essa configuração.

Se a impressora estiver ajustada para desligar automaticamente após um tempo específico, a energia será desligada sozinha quando esse tempo passar.

- Para desativar a configuração no painel de controle:

1. Verifique se a impressora está ligada.
2. Pressione o botão **Configuração (Setup)**, use o botão ◀ ▶ para selecionar **Configurações ECO (ECO settings)** e pressione o botão **OK**.
 [LCD e Painel de Controle](#)
3. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Config. eco. energia (EnergySaveSettings)** e, então, pressione o botão **OK**.
4. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **Deslig. automat. (Auto power off)** e então pressione o botão **OK**.
5. Use o botão ◀ ▶ para selecionar **DESATIVADO (OFF)** e então pressione o botão **OK**.

A configuração para desligar a alimentação automaticamente está desativada.

- Para desativar a configuração no computador:

Para Windows, use o Canon IJ Printer Assistant Tool ou o ScanGear (driver do scanner) para desativar a configuração.

Siga o procedimento abaixo para desativar a configuração usando o Canon IJ Printer Assistant Tool.

1. Abra o Canon IJ Printer Assistant Tool.
 [Descrição da Guia Manutenção](#)
2. Selecione **Selecionar impressora... (Select Printer...)** e selecione a impressora que você está usando no menu suspenso, e selecione **OK**.
3. Selecione **Alimentação automática (Auto Power)**.
4. Selecione **Desativar (Disable)** para **Desligar automaticamente (Auto Power Off)**.

5. Selecione **OK**.

6. Selecione **OK** na tela exibida.

A configuração para desligar a alimentação automaticamente está desativada.

»» Nota

- Consulte abaixo para desativar a configuração do ScanGear (driver do scanner).

■ Guia Scanner

Problemas de Conexão USB

Q A Impressão ou a Digitalização É Lenta/A Conexão USB Hi-Speed Não Funciona/A Mensagem "Este dispositivo pode ter um desempenho mais veloz (This device can perform faster)" É Exibida (Windows)

A

Se o ambiente do sistema não for compatível com Hi-Speed USB, a impressora funcionará na velocidade mais baixa do USB 1.1. Nesse caso, a impressora funciona corretamente, mas a velocidade da impressão ou digitalização pode ser menor devido à velocidade da comunicação.

Verificação Para que o ambiente do sistema seja compatível com a conexão Hi-Speed USB, verifique as condições a seguir.

- A porta USB do computador oferece suporte a conexões Hi-Speed USB?
- O cabo USB ou o hub USB suportam a conexão USB Hi-Speed?

Use um cabo USB Hi-Speed certificado. É recomendado usar um cabo USB com, no máximo, 3 m / 10 pés de comprimento.

- O driver do USB Hi-Speed está funcionando corretamente no seu computador?

Verifique se o driver USB Hi-Speed está funcionando corretamente e obtenha e instale a versão mais recente do driver USB Hi-Speed em seu computador, se necessário.

►►► Importante

- Para obter mais informações, entre em contato com o fabricante do computador, do cabo USB ou do hub USB.



Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Impressora via USB



Verificação 1 Verifique se a impressora está ligada.

Verificação 2 Conecte o cabo USB corretamente.

Como mostra a ilustração abaixo, a porta USB está na parte de trás da impressora.



►► Importante

- Conecte o terminal "Tipo-B" à impressora com o lado entalhado para CIMA. Para obter detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o cabo USB.

Verificação 3 Verifique se a opção **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** está selecionada na folha **Portas (Ports)** da caixa de diálogo de propriedades do driver da impressora. (Windows)

Caso contrário, selecione-o para ativar o suporte bidirecional.

■ [Abrindo a Tela de Configuração do Driver da Impressora](#)



Idioma errado exibido no LCD



Siga as instruções abaixo para selecionar seu idioma.

1. Pressione o botão **Configuração (Setup)** e aguarde um pouco.
2. Pressione o botão ► duas vezes e pressione o botão **OK**.
3. Pressione o botão ► 3 vezes e pressione o botão **OK**.
4. Use o botão ◀► para selecionar um idioma para o visor LCD e pressione o botão **OK**.
O idioma desejado é exibido no visor LCD.
5. Pressione o botão **Parar (Stop)**.

Problemas de Instalação e Download

- **Falha na instalação dos MP Drivers (Windows)**
- **Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows)**



Falha na instalação dos MP Drivers (Windows)



- Se a instalação não começar quando você inserir o CD-ROM de instalação:

Siga as instruções abaixo para iniciar a instalação.

1. Verifique as seguintes configurações.

- No Windows 10, clique em **Iniciar (Start)** > **Explorer de arquivos (File Explorer)** e, em seguida, clique em **Este computador (This PC)** na lista à esquerda.
- No Windows 8.1, selecione o ícone do **Explorer** na **Barra de Tarefas (Taskbar)** em **Área de Trabalho (Desktop)** e selecione **Este PC (This PC)** na lista à esquerda.
- No Windows 7, clique em **Iniciar (Start)** e clique em **Computador (Computer)**.

2. Clique duas vezes no ícone CD-ROM na janela que é exibida.

Se o conteúdo do CD-ROM for exibido, clique duas vezes em **MSETUP4.EXE**.

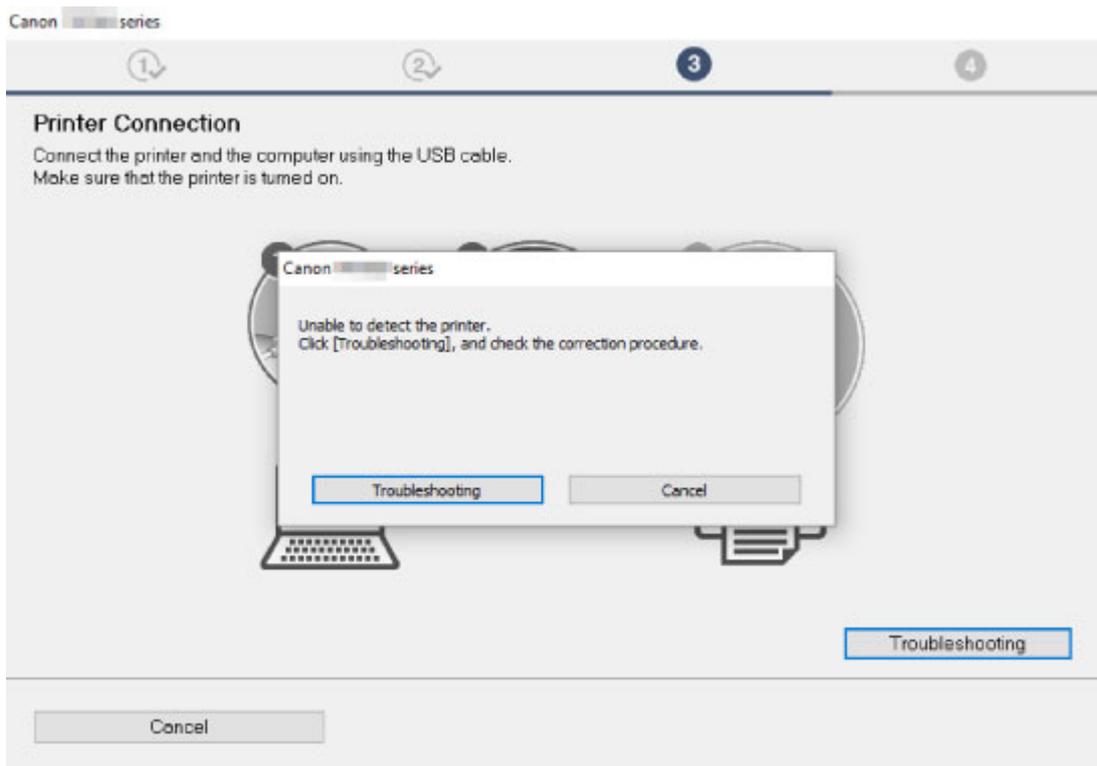
Se você não conseguir instalar os MP Drivers com o CD-ROM de instalação, instale-os do site da Canon.

▶▶▶ Nota

- Se o ícone do CD-ROM não for exibido, tente o seguinte:
 - Remova o CD-ROM do seu computador; em seguida, insira-o novamente.
 - Reinicie o computador.

Se o ícone ainda não aparecer, tente um disco diferente e veja se ele aparece. Se aparecer, há algum problema com o CD-ROM de instalação. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

- Se você não conseguir acessar a tela Conexão com a impressora (Printer Connection):



■ Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora

- Outros casos:

Reinstale os MP Drivers.

Caso os MP Drivers não tenham sido instalados corretamente, desinstale os MP Drivers, reinicie o computador e reinstale os MP Drivers.

■ Excluindo os MP Drivers Desnecessários

Instale os MP Drivers com o CD-ROM de instalação ou instale-os no site da Canon.

▶▶▶ Nota

- Se o instalador parar devido a um erro do Windows, a operação do Windows pode estar instável e isso poderá impedir a instalação dos drivers. Reinicie o computador e reinstale os drivers.



Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows)



Transfira os MP Drivers mais recentes.

Transfira os MP Drivers mais recentes do modelo na página de download do site da Canon.

Desinstale os MP Drivers existentes e siga as instruções de instalação para instalar os MP Drivers que você baixou. Na tela de seleção do método de conexão, selecione **Use a impressora com conexão Wi-Fi (Use the printer with Wi-Fi connection)**. A impressora é detectada automaticamente na rede.

Verifique se a impressora foi encontrada e instale os MP Drivers seguindo as instruções na tela.

»» Nota

- As configurações de rede na impressora não são afetadas e, assim, a impressora pode ser usada na rede sem refazer configurações.

Erros e Mensagens

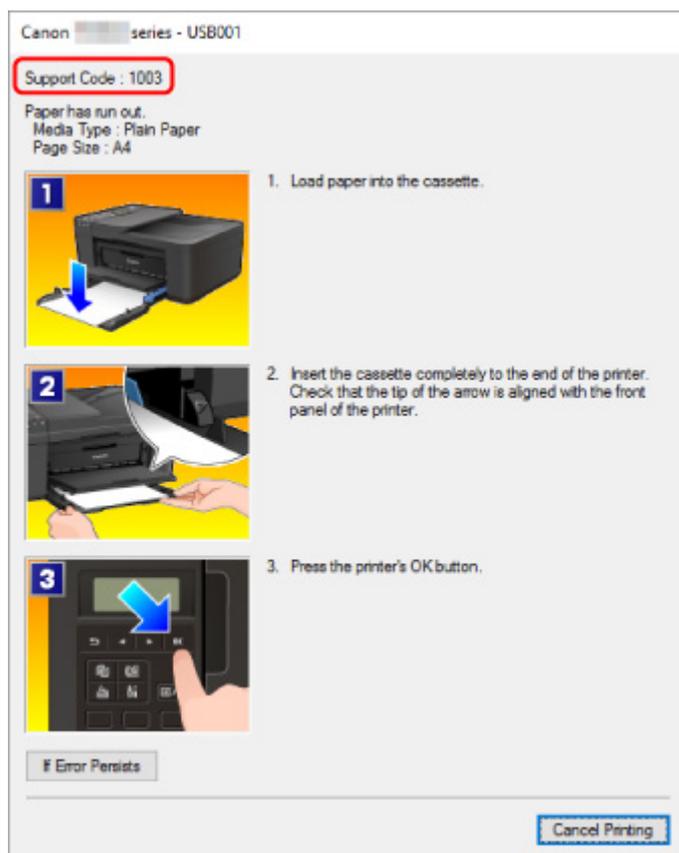
- ▶ **Em Caso de Erro**
- ▶ **Uma Mensagem (Código de Suporte) É Exibida**

Em Caso de Erro

Se ocorrer um erro de impressão (por exemplo, se o papel acabar ou atolar), uma mensagem de solução de problema será exibida automaticamente. Tome as medidas apropriadas descritas na mensagem.

Quando ocorrer um erro, uma mensagem aparecerá no computador, ou um código de erro será exibido na impressora. Para alguns erros, um código de suporte (número de erro) aparecerá na tela do computador.

Quando um código de suporte e uma mensagem forem exibidos na tela do computador (Windows):



Quando um Código de suporte e uma mensagem forem exibidos na impressora (LCD):

Load paper
Load paper and pres: 1003

Para obter detalhes sobre como resolver erros, consulte [Lista de Códigos de Suporte para Erro](#).

»»» Nota

- Para obter detalhes sobre como resolver erros sem Códigos de suporte, consulte [Uma Mensagem \(Código de Suporte\) É Exibida](#).

Uma Mensagem (Código de Suporte) É Exibida

Esta seção descreve alguns dos erros e mensagens que podem ser exibidos.

»»» Nota

- Será exibido um código de suporte (número do erro) na tela do computador para alguns erros. Para obter detalhes sobre erros que têm código de suporte, consulte [Lista de Códigos de Suporte para Erro](#).

Se uma mensagem aparecer no LCD, consulte abaixo.

■ [Uma Mensagem É Exibida no LCD](#)

Se uma mensagem aparecer no computador, consulte abaixo.

- [É Exibido um Erro Relacionado à Impressão Duplex Automática](#)
- [É Exibido um Erro Relacionado ao Cabo de Alimentação que Está Sendo Desconectado \(Windows\)](#)
- [Erro de Gravação/Erro de Saída/Erro de Comunicação \(Windows\)](#)
- [Outras Mensagens de Erro \(Windows\)](#)

Uma Mensagem É Exibida no LCD

A

Verifique a mensagem e execute a ação necessária.

• **Verif. tamanho página (Check page size) Pressionar [OK] (Press [OK])**

O tamanho do papel colocado é diferente do especificado na configuração do tamanho do papel.

Coloque papel com o mesmo tamanho especificado na configuração de tamanho de papel e pressione o botão **OK**.

• **Erro de dados (Data error) Pressionar [OK] (Press [OK])**

Ocorreu uma falha de energia ou o cabo de alimentação foi desconectado enquanto os faxes eram armazenados na memória da impressora.

»»» Importante

- Se uma falha de energia ocorrer ou você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.
- Para obter detalhes sobre como desconectar o cabo de alimentação, consulte [Desconectando a Impressora](#).

Pressione o botão **OK**.

Depois que você pressionar o botão **OK**, a lista de faxes excluídos da memória da impressora (RELATÓRIO MEMÓRIA LIMPA (MEMORY CLEAR REPORT)) será impressa.

Para obter detalhes, consulte Resumo de Relatórios e Listas.

- **Não é possível conectar ao servidor; tente novamente (Cannot connect to the server; try again)**

Você não consegue se conectar ao servidor devido a algum erro de comunicação.

Pressione o botão **OK** para ignorar o erro e tente novamente após alguns minutos.

É Exibido um Erro Relacionado à Impressão Duplex Automática



Verificação Consulte Problemas de Impressão Duplex Automática e execute a ação apropriada.

É Exibido um Erro Relacionado ao Cabo de Alimentação que Está Sendo Desconectado (Windows)



A impressora pode ter sido desconectada enquanto estava ligada.

Verifique a mensagem de erro exibida no computador e clique em **OK**.

A impressora começa a imprimir.

Consulte [Desconectando a Impressora](#) para saber como desconectar o cabo de alimentação.

Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

Erro de Gravação/Erro de Saída/Erro de Comunicação (Windows)



Verificação 1 Se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** estiver apagado, verifique se a impressora está ligada na tomada e ligue-a.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca enquanto a impressora está inicializando. Aguarde até que o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pare de piscar e fique permanentemente aceso.

Verificação 2 Verifique se a impressora está corretamente conectada ao computador.

Se você estiver usando um cabo USB, verifique se ele está conectado firmemente tanto à impressora como ao computador. Quando o cabo USB estiver firmemente conectado, verifique o seguinte:

- Se estiver utilizando um dispositivo de retransmissão, como um hub USB, desconecte-o, conecte a impressora diretamente ao computador e tente imprimir novamente. Se a impressão for iniciada normalmente, o problema será no dispositivo de apoio. Entre em contato com o fornecedor do dispositivo de apoio.
- Também pode haver um problema no cabo USB. Substitua o cabo USB e tente imprimir novamente.

Se você usar a impressora por meio de uma LAN, verifique se a impressora está configurada corretamente para ser usada na rede.

Verificação 3 Verifique se os MP Drivers estão instalados corretamente.

Desinstale os MP Drivers seguindo o procedimento descrito em Excluindo os MP Drivers Desnecessários e reinstale-os pelo CD-ROM de Instalação ou pelo site da Canon.

Verificação 4 Quando a impressora estiver conectada ao computador por um cabo USB, verifique o status do dispositivo no computador.

Siga o procedimento abaixo para verificar o status do dispositivo.

1. Selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Programas (Programs) > Programas e Recursos (Programs and Features)**.

Nota

- Se a tela **Controle de Conta de Usuário (User Account Control)** for exibida, selecione **Continuar (Continue)**.

2. Clique duas vezes em **Barramento Serial Universal (Universal Serial Bus controllers)** e em **Suporte à Impressão USB (USB Printing Support)**.

Se a tela **Propriedades de Suporte de Impressão USB (USB Printing Support Properties)** não for exibida, verifique se a impressora está conectada corretamente ao computador.

 [Verificação 2 Verifique se a impressora está corretamente conectada ao computador.](#)

3. Clique na guia **Geral (General)** e verifique se há um problema do dispositivo.

Se um erro de dispositivo for exibido, consulte a Ajuda do Windows para resolvê-lo.

Outras Mensagens de Erro (Windows)



Verificação Se uma mensagem de erro for exibida fora do monitor de status da impressora, verifique o seguinte:

- **"Espaço em disco insuficiente para colocar em spool (Could not spool successfully due to insufficient disk space)"**

Exclua os arquivos desnecessários para aumentar a quantidade de espaço livre no disco.

- **"Memória insuficiente para colocar em spool (Could not spool successfully due to insufficient memory)"**

Feche os outros aplicativos para aumentar a memória disponível.

Se mesmo assim você não conseguir imprimir, reinicie o computador e tente imprimir novamente.

- **"Driver da impressora não encontrado (Printer driver could not be found)"**

Desinstale os MP Drivers seguindo o procedimento descrito em Excluindo os MP Drivers Desnecessários e reinstale-os pelo CD-ROM de Instalação ou pelo site da Canon.

- **"Não é possível imprimir Nome do aplicativo (Could not print Application name) - Nome do arquivo"**

Tente imprimir novamente após a conclusão do trabalho atual.

Lista de Códigos de Suporte para Erro

O código de suporte aparece no LCD e na tela do seu computador quando ocorre um erro.

"Código de suporte" é um número do erro e aparece com uma mensagem de erro.

Quando ocorrer um erro, verifique o código de suporte exibido no visor LCD e na tela do computador e tome as devidas medidas em resposta.

O Código de Suporte é Exibido no LCD e na Tela do Computador

- **1000 a 1ZZZ**

[1003](#) [1200](#) [1203](#) [1250](#) [1300](#) [1303](#)

[1304](#) 1309 1310 [1401](#) 1403 [1430](#)

[1485](#) 15A1 15A2 [1682](#) 1684 [1686](#)

[1688](#) [168A](#) 1702 1703 1704 1705

1712 1713 1714 1715 1871 [1890](#)

- **2000 a 2ZZZ**

[2110](#) 2120 2700 2801 2802 2803

[2900](#) [2901](#)

- **3000 a 3ZZZ**

3402 3403 3404 3405 3406 3407

340D 340E 3410 3411 3412 3413

3434 3435 3436 3437 3438 3439

3440 3441 3446 3447

- **4000 a 4ZZZ**

4100 [4103](#) 495A

- **5000 a 5ZZZ**

[5011](#) [5012](#) 5040 5050 [5100](#) [5200](#)

5205 5206 [5B02](#) 5B03 5B04 5B05

5B12 5B13 5B14 5B15

- **6000 a 6ZZZ**

[6000](#) 6500 6800 6801 6900 6901

6902 6910 6911 6930 6931 6932

6933 6936 6937 6938 6939 693A

6940 6941 6942 6943 6944 6945

6946 6D01

- **7000 a 7ZZZ**

7500 7600 7700 7800

- **9000 a 9ZZZ**

9500

Para ver códigos de suporte de papel atolado, consulte também [Lista de Códigos de Suporte para Erro \(Papel Atolado\)](#).

Lista de Códigos de Suporte para Erro (Papel Atolado)

Se o papel ficar atolado, remova-o seguindo o procedimento apropriado mostrado abaixo.

- Se você puder ver o papel atolado no slot de saída do papel:
 - [1300](#)
- Se você não puder ver o papel atolado no slot de saída do papel:
 - Se o papel colocado no cassete estiver atolado:
 - [1303](#)
 - Se o papel atolar durante a impressão duplex automática:
 - [1304](#)
- Se o documento estiver atolado no ADF:
 - 2801
- Se o papel rasgar e você não conseguir removê-lo do slot de saída do papel ou se o papel estiver atolado na impressora:
 - [O papel ficou preso dentro da Impressora](#)
- Outros casos além do exposto acima:
 - Outros Casos

Causa

O papel está atolado no slot de saída de papel.

O que Fazer

Se você puder ver o papel atolado no slot de saída de papel, remova o papel de acordo com o procedimento abaixo.

►►► Importante

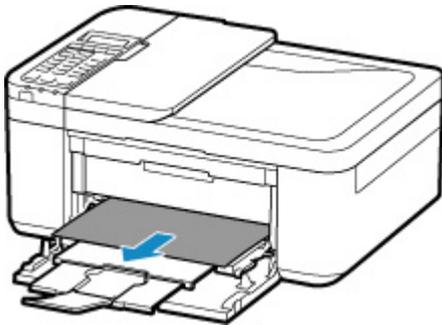
- A impressora não poderá ser desligada enquanto estiver enviando ou recebendo um fax ou quando o fax recebido ou o fax não enviado estiver armazenado na memória da impressora.

Desligue a impressora depois de verificar se ela concluiu o envio ou o recebimento de todos os faxes. Não desconecte ao desligar a impressora.

Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

1. Puxe o papel lentamente.

Segure o papel com as duas mãos e puxe-o lentamente para não rasgá-lo.



►►► Nota

- Se não conseguir retirar o papel, ligue a impressora novamente sem puxar o papel com força. O papel pode ser ejetado automaticamente.
- Se o papel ficar preso durante a impressão e for necessário desligar a impressora para removê-lo, pressione o botão **Parar (Stop)** para parar a impressão antes de desligar a impressora.
- Se o papel rasgar e você não conseguir retirar o papel atolado do slot de saída do papel, remova o papel de dentro da impressora.

■ [O papel ficou preso dentro da Impressora](#)

- Se você não conseguir puxar o papel pelo slot de saída do papel ou de dentro da impressora, experimente puxá-lo pela parte de trás da impressora.

■ [Removendo Papel Atolado pela Parte de Trás da Impressora](#)

2. Recarregue o papel e pressione o botão **OK** na impressora.

A impressora retoma a impressão. Se a página não tiver sido impressa devido ao atolamento, reimprima-a.

Se você desligou a impressora na etapa 1, os dados de impressão enviados para a impressora terão sido apagados. Imprima novamente.

»» Nota

- Ao colocar o papel novamente, verifique se está usando o tipo adequado de papel e colocando-o da maneira correta.
- Recomendamos o uso de tamanhos de papel diferentes de A5 para imprimir documentos com fotos ou gráficos. O papel A5 pode enrolar e causar atolamentos ao sair da impressora.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

Causa

O papel está obstruído na unidade de transporte.

O que Fazer

1. Remova o atolamento de papel.

- Se o papel estiver atolado no slot de saída do papel:

■ [1300](#)

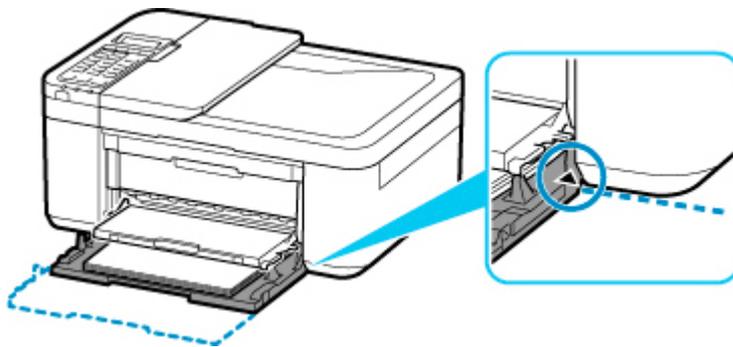
- Se o papel estiver atolado no interior da impressora:

■ [O papel ficou preso dentro da Impressora](#)

- Se nenhuma das opções acima for aplicável, consulte [Removendo Papel Atolado pela Parte de Trás da Impressora](#) para abrir a tampa traseira e remover o papel.

2. Coloque papel no cassete de maneira adequada.

Quando você empurra o cassete de volta, segure as guias dos dois lados da tampa frontal e empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.



■ [Colocando Papel](#)

3. Imprima ou copie novamente.

Causa

O papel atola durante a impressão duplex automática.

O que Fazer

1. Remova o atolamento de papel.

- Se o papel estiver atolado no slot de saída do papel:

■ [1300](#)

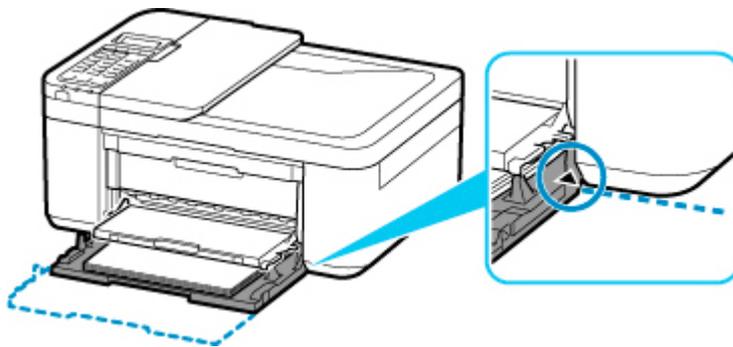
- Se o papel estiver atolado no interior da impressora:

■ [O papel ficou preso dentro da Impressora](#)

- Se nenhuma das opções acima for aplicável, consulte [Removendo Papel Atolado pela Parte de Trás da Impressora](#) para abrir a tampa traseira e remover o papel.

2. Coloque papel no cassete de maneira adequada.

Quando você empurra o cassete de volta, segure as guias dos dois lados da tampa frontal e empurre o cassete de volta até que a seta (▶) na tampa frontal esteja alinhada à extremidade da impressora.



■ [Colocando Papel](#)

3. Imprima ou copie novamente.

O papel ficou preso dentro da Impressora

Se o papel obstruído rasgar e se você não conseguir retirar o papel do slot de saída do papel ou da unidade de transporte, ou se o papel obstruído permanecer dentro da impressora, remova o papel seguindo o procedimento abaixo.

»»» Importante

- A impressora não poderá ser desligada enquanto estiver enviando ou recebendo um fax ou quando o fax recebido ou o fax não enviado estiver armazenado na memória da impressora.

Desligue a impressora depois de verificar se ela concluiu o envio ou o recebimento de todos os faxes. Não desconecte ao desligar a impressora.

Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

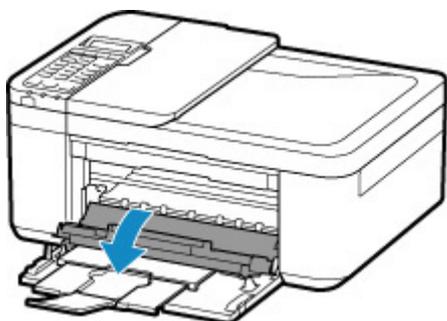
»»» Nota

- Se o papel ficar preso durante a impressão e for necessário desligar a impressora para removê-lo, pressione o botão **Parar (Stop)** para parar a impressão antes de desligar a impressora.

1. Desligue a impressora e desconecte-a.

2. Abra a tampa de saída do papel.

Remova o papel do cassete, se houver.



»»» Importante

- Não toque no filme de limpeza (A).

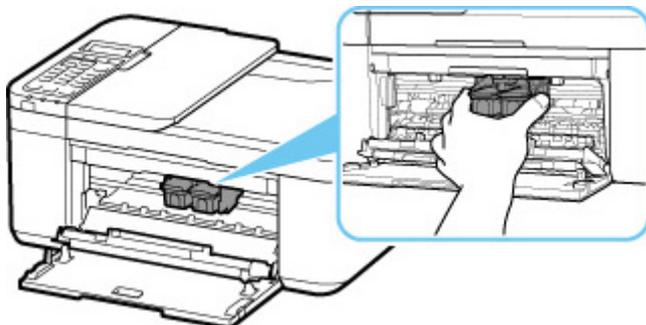


Se você sujar ou arranhar essa peça ao tocá-la com um papel ou sua mão, isso pode danificar a impressora.

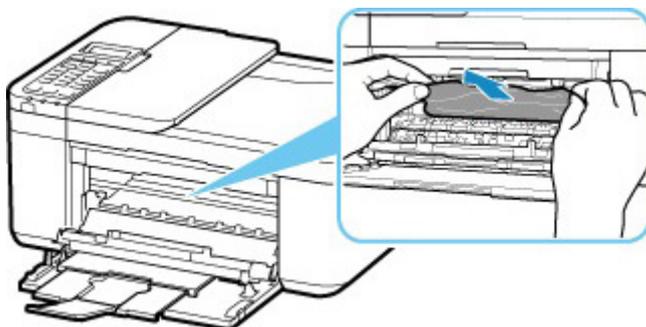
3. Verifique se o papel atolado está sob o suporte do cartucho FINE.

Se o papel atolado estiver sob o suporte do cartucho FINE, mova o suporte do cartucho FINE para a extrema direita ou esquerda, o que for mais fácil para remover o papel.

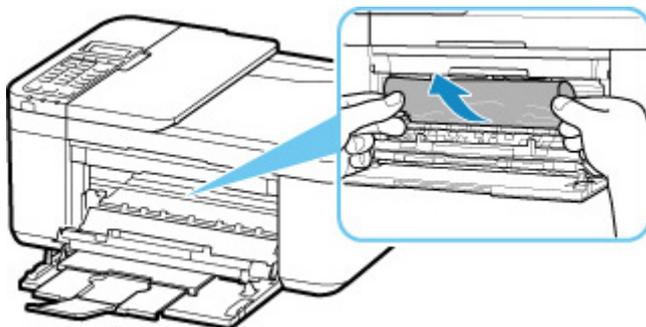
Ao mover o suporte do cartucho FINE, segure a parte superior do suporte do cartucho FINE e deslize-o lentamente para a extrema direita ou esquerda.



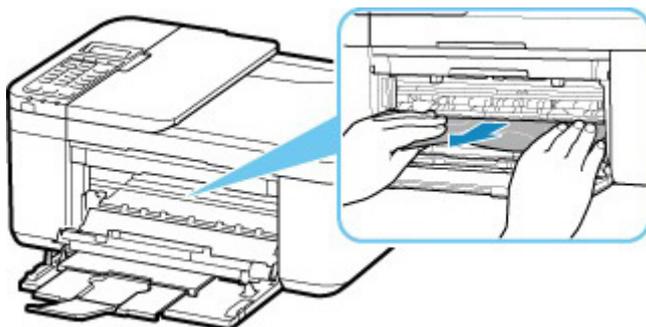
4. Segure o papel atolado firmemente com as duas mãos.



Se o papel estiver enrolado, puxe-o para fora.



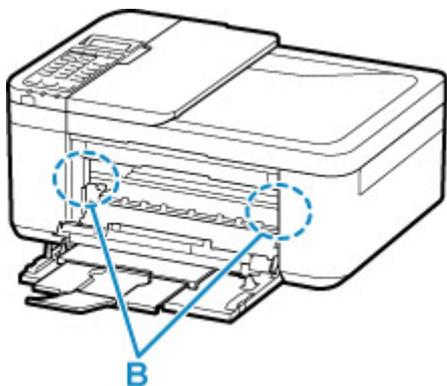
5. Puxe o papel lentamente para não rasgá-lo.



6. Verifique se todos os papéis atolados foram removidos.

Se o papel rasgar quando for retirado, um pedaço de papel pode permanecer na impressora. Verifique o seguinte e remova os pedaços de papel restantes.

- Sobrou algum pedaço de papel sob o suporte do cartucho FINE?
- Algum pequeno pedaço de papel ficou na impressora?
- Sobrou algum papel nos espaços vazios à esquerda e à direita (B) da impressora?



7. Feche a tampa de saída do papel.

8. Conecte a impressora e ligue a impressora novamente.

Todos os trabalhos na fila de impressão são cancelados. Imprima novamente.

▶▶▶ Nota

- Ao colocar o papel novamente, verifique se está usando o tipo adequado de papel e colocando-o da maneira correta. Se aparecer uma mensagem de obstrução de papel no LCD da impressora ou na tela de seu computador quando você continuar a imprimir após remover todo o papel obstruído, pode ser que ainda exista algum papel dentro da impressora. Verifique a impressora novamente para ver se ainda existe algum pedaço de papel.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

Removendo Papel Atolado pela Parte de Trás da Impressora

►►► Importante

- A impressora não poderá ser desligada enquanto estiver enviando ou recebendo um fax ou quando o fax recebido ou o fax não enviado estiver armazenado na memória da impressora.

Desligue a impressora depois de verificar se ela concluiu o envio ou o recebimento de todos os faxes. Não desconecte ao desligar a impressora.

Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

►►► Nota

- Se o papel ficar obstruído durante a impressão e for necessário desligar a impressora para removê-lo, pressione o botão **Parar (Stop)** para parar a impressão antes de desligar a impressora.

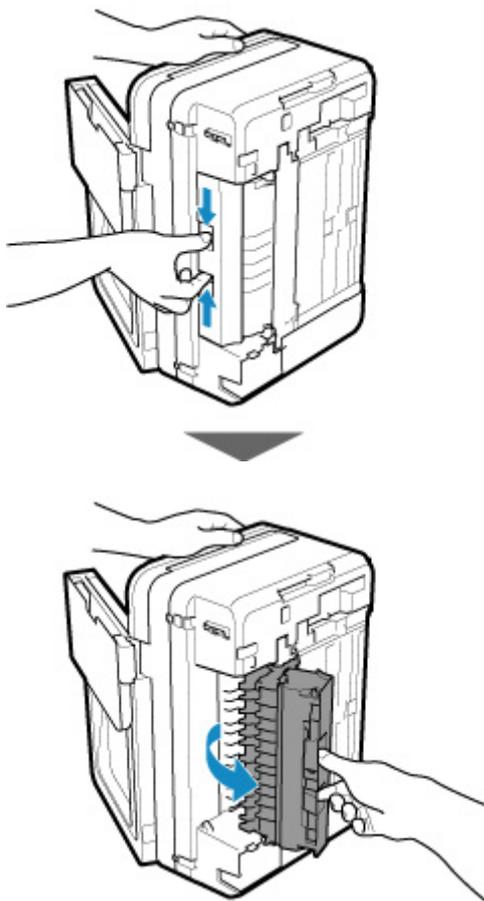
1. Desligue a impressora e desconecte-a.
2. Retraia o extensão da bandeja de saída e a suporte de saída do papel e, então feche a tampa frontal.
3. Abra a tampa de documentos.
Feche a bandeja de documentos caso ela esteja aberta.
4. Posicione a impressora com o lado direito da frente voltado para baixo.

►►► Importante

- Apoie a impressora em uma superfície ampla e plana, como uma mesa.
- Quando você posicionar a impressora, segure-a com firmeza e tenha cuidado para não batê-la em um objeto duro.

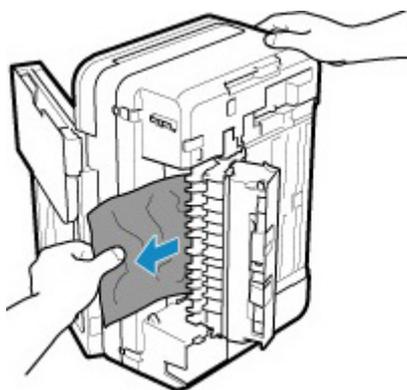
5. Abra a tampa da unidade de transporte.

Quando você abre a tampa da unidade de transporte, posicione a impressora com sua mão para que ela não caia.



6. Puxe o papel lentamente.

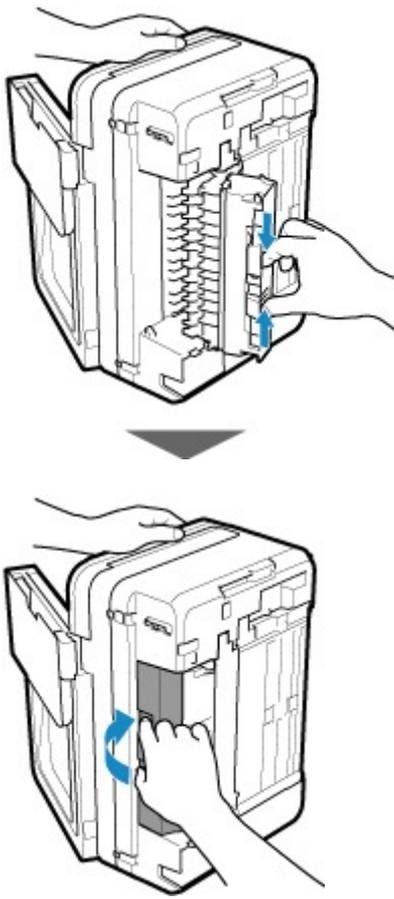
Quando você puxar o papel obstruído, apoie a impressora com sua mão para que ela não caia.



»» Nota

- Se o papel estiver enrolado e for difícil removê-lo, segure nas extremidades do papel e remova o papel atolado.

7. Feche a tampa da unidade de transporte.



▶▶▶ **Nota**

- Depois de fechar a tampa da unidade de transporte, recoloque a impressora na posição original imediatamente.

8. Conecte a impressora e ligue a impressora novamente.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

Causa

Impressora está sem papel ou o papel não é alimentado.

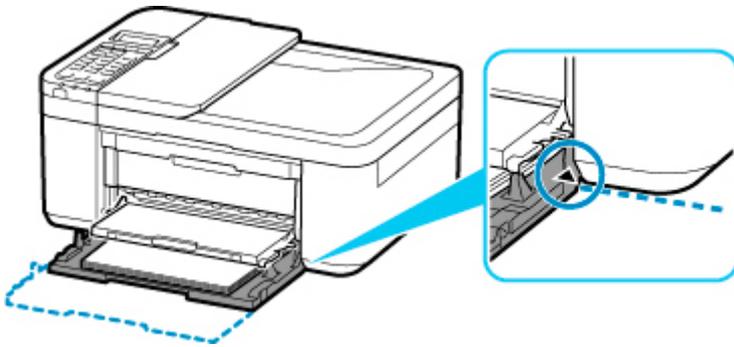
O que Fazer

Feche a bandeja de saída do papel e, em seguida, puxe o cassete para fora e então coloque o papel.

■ [Colocando Papel](#)

Quando você colocar o papel, insira a pilha de papel até que a borda toque a extremidade final do cassete.

Depois de colocar o papel, empurre o cassete de maneira que a marca  no cassete se alinhe ao painel frontal como ilustrado abaixo.



Abra a bandeja de saída do papel e, em seguida, pressione o botão **OK** da impressora.

▶▶ Nota

- Para cancelar a impressão, pressione o botão **Parar (Stop)** da impressora.

1200

Causa

A tampa de saída do papel está aberta.

O que Fazer

Feche a tampa de saída do papel e aguarde um instante.

Não a feche enquanto estiver substituindo um Cartucho FINE.

Causa

Tampa de saída do papel está aberta durante a impressão.

O que Fazer

Se houver papel dentro da impressora, remova o papel lentamente com as duas mãos e feche a tampa de saída do papel.

Pressione o botão **OK** da impressora para solucionar o erro.

A impressora ejeta uma folha de papel em branco e reinicia a impressão no papel seguinte.

A impressora não reimprimirá a página impressa quando a tampa de saída do papel estava aberta. Tente imprimir novamente.

►► Importante

- Não abra nem feche a tampa durante a impressão, uma vez que isso pode danificar a impressora.

1250

Causa

A Bandeja de saída do papel está fechada.

O que Fazer

Abra a bandeja de saída do papel para retomar a impressão.

1401

Causa

O cartucho FINE não está instalado.

O que Fazer

Instale o cartucho FINE.

Se o erro persistir, o cartucho FINE pode estar danificado. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

1430

Causa

O cartucho FINE não é reconhecido.

O que Fazer

Remova o cartucho FINE e reinstale-o.

Se o erro persistir, o cartucho FINE pode estar danificado. Substitua o cartucho FINE por um novo.

Se isso ainda não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

▶▶▶ Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

1485

Causa

O cartucho de tinta apropriado não está instalado.

O que Fazer

A impressão não pode ser executada porque o cartucho de tinta não é compatível com esta impressora.

Instale o cartucho de tinta adequado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão **Parar (Stop)** da impressora.

1682

Causa

O cartucho FINE não é reconhecido.

O que Fazer

Substitua o cartucho FINE.

Se o erro persistir, o cartucho FINE pode estar danificado. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

Causa

A tinta pode ter acabado.

O que Fazer

A função de detecção do nível de tinta restante será desativada, uma vez que não é possível detectar corretamente o nível de tinta.

Para continuar imprimindo sem utilizar esta função, pressione o botão **Parar (Stop)** da impressora por pelo menos 5 segundos.

A Canon recomenda a utilização de cartuchos Canon genuínos novos de forma a obter ótima qualidade na impressão.

A Canon não se responsabiliza por mau funcionamento ou problemas causados pela impressão com cartucho sem tinta.

Causa

A tinta acabou.

O que Fazer

Substitua o cartucho de tinta e feche a tampa de saída do papel.

Se houver uma impressão em andamento e você desejar continuar imprimindo, pressione o botão **Parar (Stop)** da impressora por pelo menos 5 segundos com o cartucho de tinta instalado. Assim, a impressão poderá prosseguir sem tinta.

A função de detecção do nível de tinta restante será desativada.

Substitua o cartucho de tinta vazio imediatamente após a impressão. A qualidade do resultado de impressão poderá não ser satisfatório se você continuar imprimindo sem tinta.

168A

Causa

É possível que o cartucho FINE não esteja corretamente instalado ou que o cartucho FINE não seja compatível com a impressora.

O que Fazer

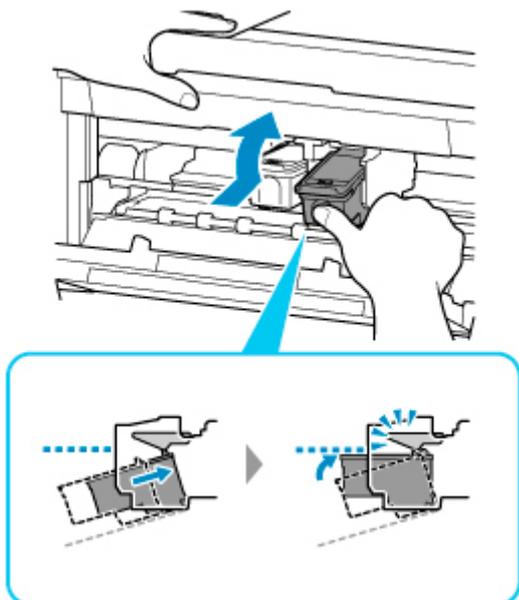
Retraia a extensão da bandeja de saída e o suporte de saída do papel, abra a tampa de saída do papel e remova os cartuchos FINE.

Verifique se o cartucho FINE compatível com a impressora está instalado.

Em seguida, instale os cartuchos FINE novamente.

■ [Substituindo um Cartucho FINE](#)

Empurre o Cartucho FINE até ouvir o clique de encaixe.



Depois da instalação, feche a tampa de saída do papel.

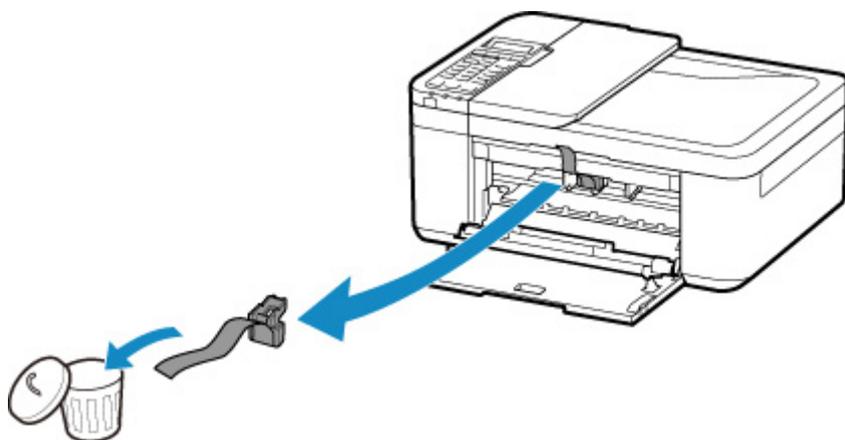
Causa

O material de proteção ou a fita ainda pode estar anexado ao suporte do cartucho FINE.

O que Fazer

Abra a tampa de saída do papel, então confirme que o material de proteção ou a fita não permaneceram anexados ao suporte do cartucho FINE.

Se houver material de proteção ou fita remanescentes, remova-o(s), e desligue a tampa de saída de papel.



Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

Causa

As configurações do papel para impressão ou cópia são diferentes das informações de papel do cassete definidas na impressora.

Nota

- Consulte abaixo para obter a correspondência correta entre as configurações do papel feitas no driver da impressora ou no LCD.
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#) (Windows)
 - [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#) (Windows)
- Para cópia, faça as configurações do papel de cópia corresponderem às informações do papel do cassete definidas na impressora.
- Consulte abaixo para obter detalhes sobre as informações do papel do cassete definidas na impressora.
 - [Configurações de Papel](#)

Se as configurações de impressão ou de cópia não corresponderem às informações de papel do cassete definidas na impressora, conforme mostrado abaixo, aparecerá uma mensagem no LCD.

- Configurações de impressão especificadas no driver da impressora:
 - Tamanho do papel: A5
 - Tipo de mídia: Papel Comum
- Informações do papel do cassete definidas na impressora:
 - Tamanho do papel: A4
 - Tipo de mídia: Papel Comum

```
The size/type of lo 2110
[OK]Select option
```

O que Fazer

Pressione o botão **OK** da impressora para exibir a tela abaixo.

```
Select option
Use cass. settings ▶
```

Selecione a ação apropriada.

Nota

- Dependendo das configurações, algumas das opções abaixo talvez não apareçam.

Usar config. cassete (Use cass. settings)

Selecione esta opção para imprimir ou copiar no papel no cassete sem alterar as configurações do papel.

Por exemplo, se a configuração para imprimir ou copiar no papel for A5 e as informações do papel do cassete estiverem definidas para A4, a configuração do tamanho A5 será usada para imprimir ou copiar no papel no cassete.

Substituir o papel (Replace the paper)

Selecione esta opção para imprimir após a alteração do papel no cassete.

Por exemplo, se a configuração para imprimir ou copiar no papel for A5 e as informações do papel do cassete estiverem definidas para A4, troque o papel no cassete para A5 e prossiga com a impressão ou cópia.

Assim que você inserir o cassete depois de trocar o papel, a tela de configuração das informações do papel do cassete aparecerá. Defina as informações do papel no cassete.

»» Nota

- Se não souber qual informação do papel deve ser definida, pressione o botão **Voltar (Back)**. A tela anterior aparece, mostrando o tamanho do papel e o tipo de mídia. Verifique as configurações do papel e defina-as como as informações do papel do cassete.
- Consulte abaixo para obter a correspondência correta entre as configurações do papel feitas no driver da impressora ou no LCD.

■ [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tipo de Mídia\)](#) (Windows)

■ [Configurações do Papel no Driver da Impressora e a Impressora \(Tamanho do Papel\)](#) (Windows)

Cancelar (Cancel)

Cancela a impressão.

Selecione esta opção quando quiser alterar as configurações do papel de impressão ou de cópia. Altere as configurações do papel e tente imprimir novamente.

»» Nota

- Para suprimir a mensagem de prevenção de erros de impressão, altere a configuração como descrito abaixo. Quando você suprimir a mensagem, a impressora usará as configurações do papel para imprimir ou copiar no papel no cassete, mesmo se o papel não corresponder às configurações.

- Para alterar a configuração de exibição de mensagem ao imprimir ou copiar usando o painel de controle da impressora:

■ [Configurações de alimentação](#)

- Para alterar a configuração de exibição da mensagem ao imprimir usando o driver da impressora:

■ [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#) (Windows)

■ [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#) (macOS)

Causa

Falha ao digitalizar a folha do alinhamento da cabeça de impressão.

O que Fazer

Pressione o botão **OK** da impressora e verifique o seguinte.

- Verifique se a folha do alinhamento da cabeça de impressão está definida na posição e orientação corretas na exposição.
- Verifique se a exposição e a folha do alinhamento da cabeça de impressão não estão sujos.
- Verifique se o papel colocado está correto.

Ao alinhar a cabeça de impressão, coloque uma folha de papel comum de tamanho A4 ou Letter.

- Verifique se o ejetor da cabeça de impressão não está entupido.

Verifique a condição da cabeça de impressão imprimindo o padrão de verificação de ejetor.

Após verificar acima, reinicie o alinhamento automático da cabeça de impressão desde o início.

Se o erro ainda não for resolvido, tente fazer o alinhamento manual da cabeça de impressão.

Causa

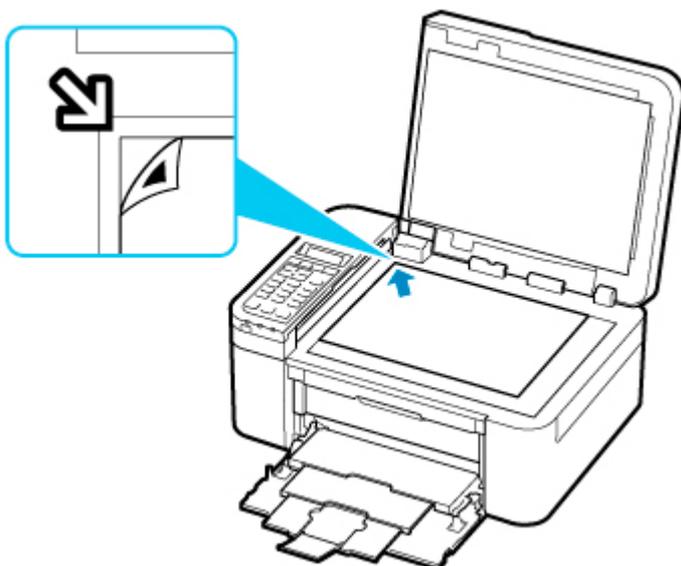
O padrão de alinhamento da cabeça de impressão foi impresso e a impressora está esperando para digitalizar a folha.

O que Fazer

Digitalize o padrão de alinhamento impresso.

1. Coloque a folha de alinhamento da cabeça de impressão na exposição.

Coloque o lado impresso voltado para baixo e alinhe a marca  no canto superior esquerdo da folha à marca de alinhamento .



2. Feche lentamente a tampa de documentos e pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** na impressora.

A impressora inicia a digitalização da folha do alinhamento da cabeça de impressão e ajusta automaticamente a posição da cabeça de impressão.

4103

Causa

Não é possível executar a impressão com as configurações de impressão atuais.

O que Fazer

Pressione o botão **Parar (Stop)** da impressora para cancelar a impressão.

Em seguida, altere as configurações de impressão e tente imprimir novamente.

5011

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a impressora e desconecte-a.

Conecte novamente a impressora e ligue-a de novo.

Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

▶▶▶ Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

5012

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a impressora e desconecte-a.

Conecte novamente a impressora e ligue-a de novo.

Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Cancele a impressão e desligue a impressora.

Verifique o seguinte:

- Verifique se o movimento do suporte do cartucho FINE não é impedido pelo estabilizador, por papel obstruído etc.

Remova qualquer impedimento.

- Verifique se os cartuchos FINE estão instalados apropriadamente.

Empurre o Cartucho FINE até ouvir o clique de encaixe.

Ligue a impressora novamente.

Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»»» Importante

- Ao eliminar algum obstáculo para o movimento do suporte do cartucho FINE, tome cuidado para não tocar no filme de limpeza (A).



Se você sujar ou arranhar essa peça ao tocá-la com um papel ou sua mão, isso pode danificar a impressora.

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

5200

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a impressora e desconecte-a.

Conecte novamente a impressora e ligue-a de novo.

Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

5B02

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

▶▶▶ Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.

▶▶▶ Nota

- Em caso de avisos ou erros causados pelos níveis de tinta restante, a impressora não pode imprimir ou digitalizar.

6000

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Se o papel estiver atolado, remova-o dependendo do local e da causa do atolamento.

- [Lista de Códigos de Suporte para Erro \(Papel Atolado\)](#)

Desligue a impressora e desconecte-a.

Conecte novamente a impressora e ligue-a de novo.

Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Se você desconectar o cabo de alimentação, todos os faxes armazenados na memória da impressora serão excluídos.