



G2000 series

Manual On-line

Funções da Impressora
Visão Geral
Impressão
Digitalização
Solução de Problemas

Conteúdo

Usando Este Manual On-line.	12
Marcas Comerciais e Licenças.	13
Dicas de Pesquisa.	21
Usando a Máquina.	23
Imprimindo Fotos de um Computador.	24
Copiando originais.	27
Funções da Impressora.	29
Imprimir Fotos com Facilidade Usando o My Image Garden.	30
Digitalização Fácil com a Função Automática.	32
Digitalizar Originais Maiores do que o Cilindro.	33
Digitalizar Vários Originais de Uma Vez.	34
Função de Integração de Armazenamento Online.	35
Manipulando Papel, Originais, Cartuchos de Tinta etc..	36
Colocando Papel.	37
Colocando o Papel Comum/Fotográfico.	38
Colocando Envelopes.	41
Colocando Originais.	44
Colocando Originais no Vidro de Exposição.	45
Originais que Podem ser Colocados.	47
Recarregando Cartuchos de Tinta.	48
Recarregando Cartuchos de Tinta.	49
Verificando o Status da Tinta.	56
Manutenção.	58
Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular.	59
Procedimento de Manutenção.	60
Imprimindo o Padrão de Verificação de Ejetor.	62
Analisando o Padrão de Verificação de Ejetor.	63
Limpeza da Cabeça de Impressão.	64
Limpeza Profunda da Cabeça de Impressão.	65
Alinhando a Cabeça de Impressão.	66

Executando Funções de Manutenção do Seu Computador (Windows)	69
Limpando as Cabeças de Impressão.	70
Limpando os Rolos de Alimentação do Papel.	73
Alinhando a Cabeça de Impressão.	74
Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão.	75
Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente.	78
Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor.	80
Limpando o Interior da Impressora.	81
Limpeza.	82
Limpando a Parte Externa da Máquina.	83
Limpeza do Vidro de Exposição e da Tampa de Documentos.	84
Limpando o Rolo de Alimentação do Papel.	85
Limpando o Interior da Máquina (Limpeza da Placa Inferior).	86
Visão Geral.	88
Segurança.	89
Precauções de Segurança.	90
Informações sobre regulamentação.	91
Componentes Principais e Seu Uso.	103
Componentes Principais.	104
Vista Frontal.	105
Vista Traseira.	107
Vista Interna.	108
Painel de Controle.	109
Fonte de Alimentação.	111
Confirmando que a Alimentação Está Ligada.	112
Ligando e Desligando a Máquina.	113
Aviso para o Cabo de Conexão/Alimentação.	115
Aviso para Desconectar o Cabo de Alimentação.	116
Alterando Configurações.	117
Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Windows).	118
Alterando as Opções de Impressão.	119
Registrando um Perfil de Impressão Frequentemente Usado.	121
Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante.	123
Gerenciando a Alimentação da Impressora.	125

Reduzindo o Ruído da Impressora.	127
Alterando o Modo de Operação da Impressora.	129
Alterando Configurações do Painel de Controle.	131
Configuração silencioso.	132
Ligando/Desligando a Máquina Automaticamente.	133
Inicializando as Configurações da Máquina.	135
Assegurar Ótimos Resultados de Impressão.	136
Dicas de Tinta.	137
Dicas de Impressão.	138
Certifique-se de Definir as Configurações de Papel Após Colocar Papel.	139
Cancelando um Trabalho de Impressão.	140
Precauções sobre Manuseio da Máquina.	141
Mantendo a Alta Qualidade de Impressão.	142
Transportando Sua Impressora.	143
Restrições Legais de Digitalização/Cópia.	145
Especificações.	146
Informações sobre Papel.	149
Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados.	150
Limite de Colocação do Papel.	152
Tipos de Mídia que Não Podem ser Utilizados.	154
Área de Impressão.	155
Área de Impressão.	156
Tamanhos Diferentes de Letter, Ofício ou Envelopes.	157
Letter, Ofício.	158
Envelopes.	159
Senha do Administrador.	160
Autenticação.	162
Onde o Número de Série Está Localizado.	163
Lista de Funções para Cada Modelo.	164
Impressão.	166
Imprimindo do Computador.	167
Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Windows).	168

Imprimindo com a Configuração Fácil.	169
Configurações de Papel no Driver da Impressora.	172
Diversos Métodos de Impressão.	173
Definindo o Tam. Pág. e a Orientação.	174
Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão.	176
Definindo a Margem de Grampeamento.	178
Executar a Impressão Sem-bordas.	180
Impressão Ajustada à Página.	183
Impressão em Escala.	185
Impressão de Layout de Página.	188
Impressão de Ladrilho/Cartaz.	190
Impressão de Livreto.	193
Impressão Duplex.	195
Impressão de Carimbo/Segundo Plano.	197
Registrando um Carimbo.	200
Registrando Dados de Imagem a serem Utilizados como Segundo Plano.	204
Configurando a Impressão de Envelopes.	208
Exibindo os Resultados da Impressão Antes de Imprimir.	210
Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado).	211
Editando a Impressão do Documento ou Reimprimindo a partir do Histórico de Impressões.	213
Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem.	217
Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada).	218
Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático.	220
Especificando a Correção de Cores.	222
Impressão Fotográfica Otimizada de Dados de Imagem.	224
Ajustando as Cores com o Driver da Impressora.	225
Imprimindo com Perfis ICC.	227
Ajustando a Proporção de Cores.	230
Ajustando a Proporção de Cores Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora). . .	233
Ajustando o Brilho.	238
Ajustando a Intensidade.	240
Ajustando o Contraste.	242
Ajustando a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora). .	244
Visão Geral do Driver da Impressora.	249
Driver da Impressora Canon IJ.	250
Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora.	251

Canon IJ Status Monitor.	253
Canon IJ Preview.	254
Excluindo os trabalhos de impressão indesejados.	255
Instruções de Uso (Driver da Impressora).	256
Descrição do Driver da Impressora.	258
Descrição da guia Instalação rápida.	259
Descrição da guia Principal.	266
Descrição da guia Configurar Página.	273
Descrição da guia Manutenção.	286
Descrição do Canon IJ Preview.	295
Descrição da Canon IJ XPS Preview.	298
Descrição do Canon IJ Status Monitor.	308
Atualizando os MP Drivers.	310
Obtendo os MP Drivers Mais Recentes.	311
Excluindo os MP Drivers Desnecessários.	312
Antes de Instalar os MP Drivers.	313
Instalando os MP Drivers.	314
Compartilhando a Impressora em uma Rede.	316
Configurações no Servidor de Impressão.	317
Configurações no PC Cliente.	319
Restrições ao Compartilhamento da Impressora.	322
Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon.	324
Guia My Image Garden.	325
Cópia.	326
Fazendo Cópias em Papel Comum.	327
Alternando o Tamanho da Página entre A4 e Letter.	329
Digitalização.	330
Digitalizando de um Computador (Windows).	331
Usando o IJ Scan Utility.	332
O Que É IJ Scan Utility (Software do Scanner)?	333
Iniciando o IJ Scan Utility.	335
Digitalização Fácil com Digitalização Automática.	336
Digitalizando Documentos.	338
Digitalizando Fotografias.	339

Digitalizando com Configurações Favoritas.	340
Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição (Stitch da Imagem).	341
Ajustando Molduras de Corte na Janela Stitch da Imagem.	346
Digitalizando Vários Originais de Uma Só Vez.	347
Salvando depois de Verificar os Resultados da Digitalização.	351
Enviando Imagens Digitalizadas por E-mail.	354
Extraindo Texto de Imagens Digitalizadas (OCR).	357
Telas do IJ Scan Utility.	361
Tela Principal do IJ Scan Utility.	362
Caixa de Diálogo Configurações.	364
Caixa de Diálogo Salvar Configurações.	398
Janela Stitch da Imagem.	401
Digitalizando Usando Software Aplicativo (ScanGear).	406
O Que É o ScanGear (Driver do Scanner)?.	407
Iniciando o ScanGear (Driver do Scanner).	409
Digitalizando no Modo Simples.	410
Digitalizando no Modo Avançado.	413
Digitalizando Vários Documentos a Partir do ADF (Alimentador Automático de Documentos) no Modo Avançado.	416
Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez com o ScanGear (Driver do Scanner).	418
Corrigindo Imagens e Ajustando Cores com o ScanGear (Driver do Scanner).	422
Corrigindo Imagens (Máscara de Desfocagem, Reduzir Poeira e Riscos, Correção de Descoloração etc.).	423
Ajustando Cores Usando um Padrão de Cor.	427
Ajustando a Saturação e a Proporção de Cores.	429
Ajustando o Brilho e o Contraste.	431
Ajustando o Histograma.	434
Ajustando a Curva de Tons.	438
Configurando o Limite.	441
Telas do ScanGear (Driver do Scanner).	442
Guia Modo Simples.	443
Guia Modo Avançado.	452
Configurações de Entrada.	459
Configurações de Saída.	462
Configurações da Imagem.	465
Botões de Ajuste de Cor.	470

Caixa de Diálogo Preferências.	473
Guia Scanner.	474
Guia Visualizar.	477
Guia Digitalizar.	479
Guia Configurações de Cores.	480
Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador).	482
Ajustando Molduras de Corte (ScanGear).	485
Notas Gerais (Driver do Scanner).	489
Outros Métodos de Digitalização.	491
Digitalizando com o Driver WIA.	492
Digitalizando com o Painel de Controle (Somente no Windows XP).	495
Dicas de Digitalização.	497
Resolução.	498
Formatos de Dados.	500
Correspondência de Cores.	501
Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador).	502
Digitalizando de um Computador (Mac OS).	504
Solução de Problemas.	505
Problemas de Impressão.	507
A Impressão Não É Iniciada.	508
Atolamentos de Papel.	511
Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios.	512
Não é Possível Concluir a Impressão.	514
Papel em Branco/A Impressão Está Borrada/As Cores Estão Erradas/Riscos Brancos São Exibidos	515
As Cores Não Ficam Nítidas.	519
As Linhas Retas Ficam Desalinhadas.	521
Linhas Incompletas ou Ausentes (Windows).	522
Imagens Incompletas ou Ausentes (Windows).	523
Borrões de Tinta / Papel Enrolado.	524
O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada.	525
O Verso do Papel Fica Manchado.	529
Linha Vertical Perto da Imagem.	530
Cores Irregulares ou Riscadas.	531
Não Sai Tinta.	534

Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel".	536
A Cópia/Impressão Para.	538
Problemas na Digitalização (Windows).	539
Problemas na Digitalização.	540
O Scanner não Funciona.	541
O ScanGear (Driver do Scanner) não é Iniciado.	542
Uma Mensagem de Erro é Exibida e a Tela do ScanGear (Driver do Scanner) não Aparece.	543
Não é Possível Digitalizar Vários Originais de Uma Só Vez.	544
Não é Possível Digitalizar Adequadamente com a Digitalização Automática.	545
Velocidade Baixa de Digitalização.	546
A Mensagem "Não há memória suficiente." é Exibida.	547
O Computador Para de Operar Durante a Digitalização.	548
O Scanner não Funciona após a Atualização do Windows.	549
A Imagem Digitalizada não Abre.	550
Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios.	551
A Qualidade da Digitalização é Baixa (Imagem Exibida no Monitor).	552
A Imagem Digitalizada Está Cercada por Áreas Brancas Extras.	554
Não é Possível Digitalizar no Tamanho Correto.	555
O Original foi Colocado Corretamente, mas a Imagem Digitalizada Está Inclinada.	556
A Imagem Digitalizada Está Ampliada (Reduzida) no Monitor do Computador.	557
Problemas com o Software.	558
O Cliente de E-mail que Será Usado não é Exibido na Tela para Selecionar um Cliente de E-mail.	559
IJ Scan Utility Mensagens de Erro.	560
ScanGear Mensagens de Erro (Driver do Scanner).	562
Problemas Mecânicos.	565
A Alimentação Não Liga.	566
A Alimentação Desliga Sozinha.	567
Não é Possível Estabelecer Conexão com o Computador Corretamente.	568
O Monitor de Status da Impressora Não é Exibido (Windows).	569
Problemas de Instalação e Download.	570
Não é Possível Instalar os MP Drivers.	571
O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece (Windows).	573
Erros e Mensagens.	574
Em Caso de Erro.	575

Uma Mensagem É Exibida.	578
A mensagem "A impressora está executando outra operação" é exibida na tela do computador. . . .	586
Se Não Conseguir Resolver um Problema.	587
Reparando a Máquina.	588
Lista de Códigos de Suporte para Erro.	590
Lista de Códigos de Suporte para Erro (Papel Atolado).	591
1300.	592
O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina.	594
Outros Casos.	598
1000.	599
1200.	600
1403.	601
1470.	602
1471.	603
1472.	604
1473.	605
1474.	606
1475.	607
1476.	608
1640.	609
1700.	610
1701.	611
1890.	612
2900.	613
2901.	614
5011.	615
5012.	616
5050.	617
5100.	618
5200.	619
5400.	620
5700.	621

5B00.....	622
5B01.....	623
6000.....	624
6800.....	625
6801.....	626
6930.....	627
6931.....	628
6932.....	629
6933.....	630
6936.....	631
6937.....	632
6938.....	633
6940.....	634
6941.....	635
6942.....	636
6943.....	637
6944.....	638
6945.....	639
6946.....	640
B202.....	641
B203.....	642
B204.....	643
B205.....	644

Usando Este Manual On-line

- [Símbolos Utilizados Neste Documento](#)
- [Usuários de Dispositivo de Toque \(Windows\)](#)

Símbolos Utilizados Neste Documento

Aviso

Instruções que, se ignoradas, poderão resultar em morte ou ferimentos pessoais sérios causados por operação incorreta do equipamento. Elas devem ser observadas para garantir uma operação segura.

Cuidado

Instruções que, se ignoradas, poderão resultar em ferimentos pessoais ou danos materiais causados por operação incorreta do equipamento. Elas devem ser observadas para garantir uma operação segura.

Importante

As instruções incluem informações importantes. Para evitar danos e ferimentos ou o uso inadequado do produto, certifique-se de ler estas indicações.

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, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. App Store, AirPrint e o logótipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc.
- 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 Play e Picasa são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Google Inc.
- Adobe, 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.

»» Nota

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

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, 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 Computer, 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

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) 2003-2009, 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

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.

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.

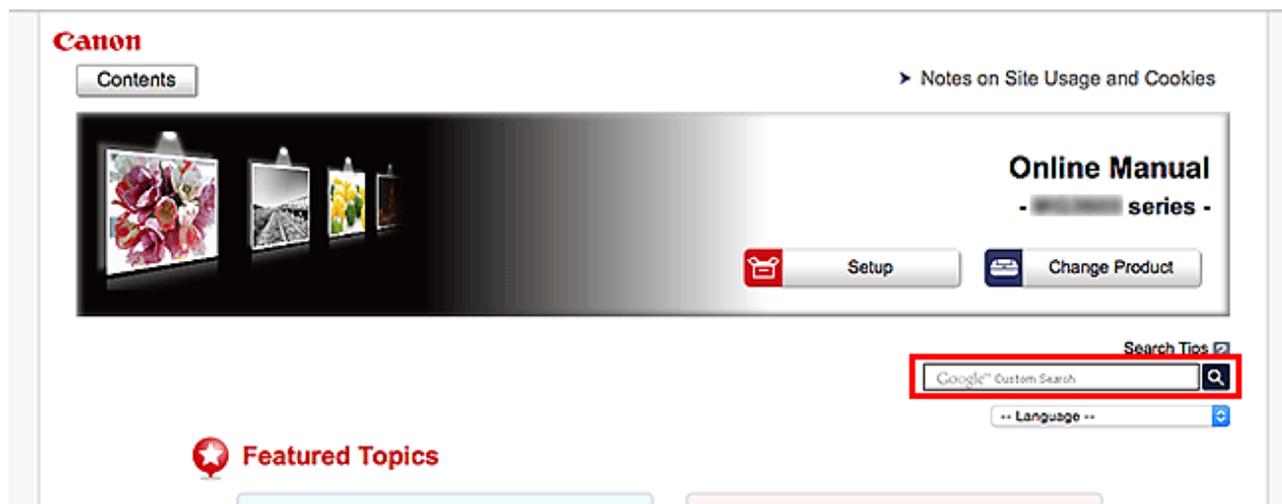
Insira palavras-chave na janela da busca e clique em  (Buscar).

Você pode buscar as páginas desejadas neste guia.

Exemplo de entrada: "colocar papel em (nome do modelo do seu produto)"

Dicas de Pesquisa

Você pode procurar páginas desejadas inserindo uma palavra-chave na janela de pesquisa.



►►► Importante

- Essa função talvez não esteja disponível em alguns países/regiões.

►►► Nota

- A tela exibida pode variar.
- Ao pesquisar esta página sem inserir o nome do modelo do seu produto ou o nome do seu aplicativo, todos os produtos suportados por este guia serão considerados na pesquisa.
Se quiser restringir os resultados da pesquisa, adicione o nome do modelo do seu produto ou o nome do seu aplicativo às palavras-chave.

• Pesquisando funções

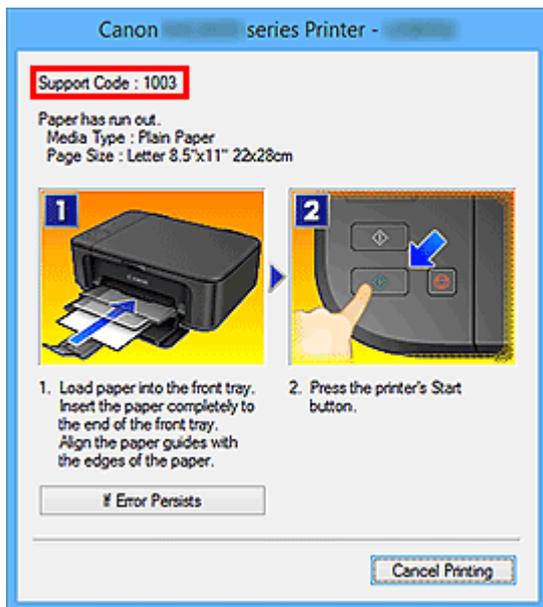
Insira o nome do modelo de um produto e uma palavra-chave para a função que deseja conhecer
Exemplo: Quando você quer aprender como colocar papel
Insira "Colocar papel no (nome do modelo do seu produto)" na janela de pesquisa e execute uma pesquisa

• Erros na solução de problemas

Inserir o nome do modelo do seu produto e um código de suporte

Exemplo: Quando aparece a tela de erro a seguir

Insira "(nome do modelo do seu produto) 1003" na janela de pesquisa e execute uma pesquisa



►►► Nota

- A tela exibida varia dependendo do produto.

• Pesquisando funções de aplicativo

Insira o nome do seu aplicativo e uma palavra-chave para a função que deseja conhecer

Exemplo: você quer aprender como imprimir colagens com My Image Garden

Insira "My Image Garden colagem" na janela de pesquisa e realize a busca

• Procurando páginas de referência

Insira o nome do seu modelo e um título de página de referência*

* Você pode encontrar páginas de referência com mais facilidade inserindo também o nome da função.

Exemplo: Quando você quiser procurar a página mencionada pela frase a seguir em uma página de procedimento de digitalização

Consulte a "Guia Configurações de Cores" para o seu modelo na Página Inicial do *Manual On-line* para obter detalhes.

Insira "Guia Configurações de Cores de digitalização do (nome do modelo do seu produto)" na janela de pesquisa e execute uma pesquisa

Usando a Máquina

- ▶ **Imprimindo Fotos de um Computador**
- ▶ **Copiando originais**

Imprimindo Fotos de um Computador

Esta seção descreve como imprimir fotos com My Image Garden.

Esta seção usa janelas exibidas quando o sistema operacional Windows 8.1 (daqui em diante mencionado como Windows 8.1) é usado.

1. Abra o suporte de papel (A).
2. Retire a bandeja de saída do papel (B), então abra a extensão da bandeja de saída (C).

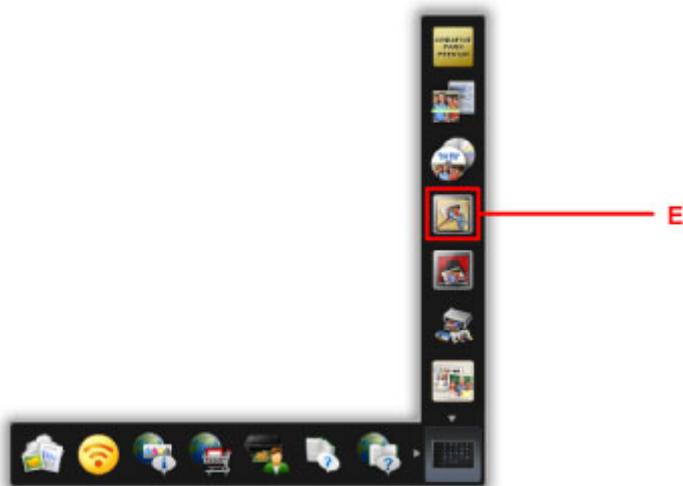


3. Coloque o papel verticalmente COM O LADO DA IMPRESSÃO VIRADO PARA VOCÊ.
4. Alinhe as guias do papel (D) à largura do papel.



5. Clique no ícone My Image Garden (E) em Quick Menu.

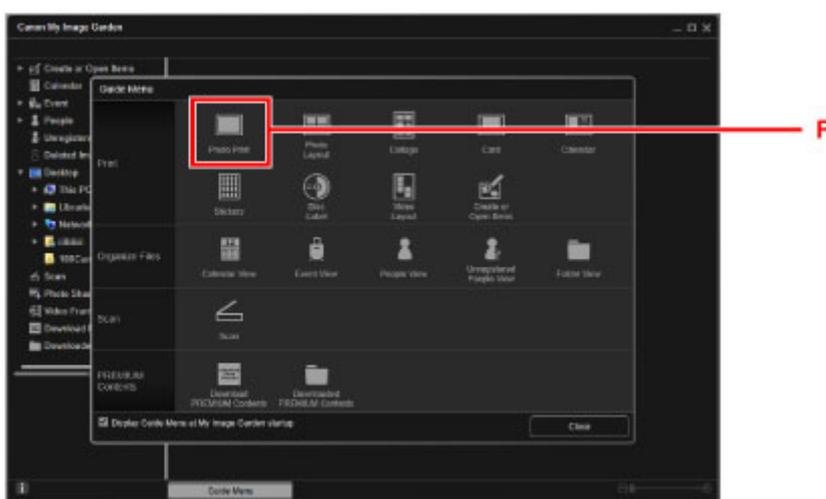
A tela **Menu Guia (Guide Menu)** é exibida.



▶▶▶ Nota

- O número e o tipo dos ícones exibidos varia de acordo com sua região, a(o) impressora/scanner registrada(o) e os aplicativos instalados.

6. Clique no ícone **Imprimir Fotografia (Photo Print)** (F).



7. Clique na pasta (G) com as fotos que você deseja imprimir.

8. Clique nas fotos (H) que você deseja imprimir.

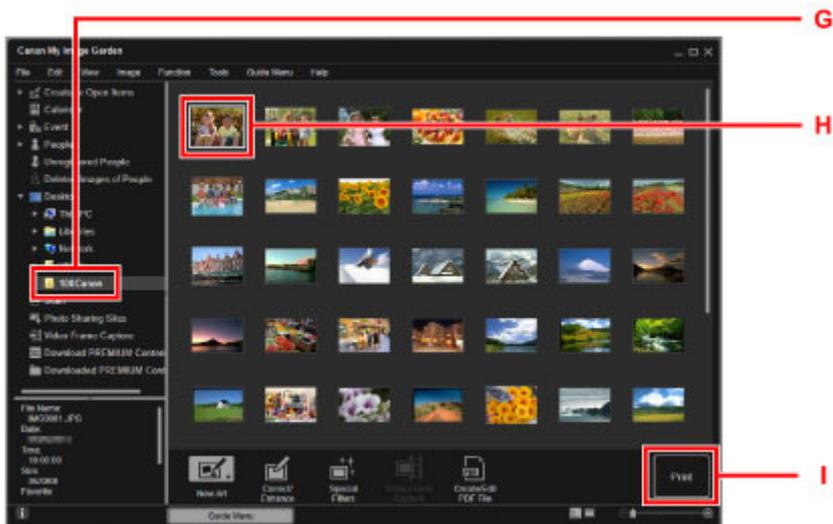
Para o Windows:

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

Para o Mac OS:

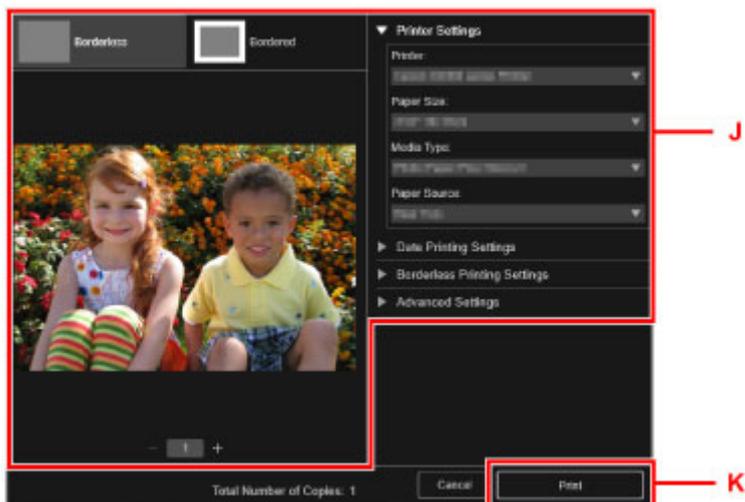
Para selecionar duas ou mais fotos ao mesmo tempo, clique nas fotos enquanto pressiona a tecla de comando.

9. Clique em **Imprimir (Print)** (I).



10. Especifique o número de cópias, nome da máquina, tipo de mídia etc. (J).

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



Para o Mac OS:

Clique em **OK** e, quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **Imprimir (Print)**.

»» Nota

- O My Image Garden permite que você use imagens em seu computador, como fotos tiradas com câmera digital, de várias maneiras.

- Guia My Image Garden (Windows)
- Guia My Image Garden (Mac OS)

Copiando originais

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

1. Abra o suporte de papel (A).
2. Retire a bandeja de saída do papel (B), então abra a extensão da bandeja de saída (C).



3. Coloque o papel verticalmente COM O LADO DA IMPRESSÃO VIRADO PARA VOCÊ.
4. Alinhe as guias do papel (D) à largura do papel.



5. Abra a tampa de documentos (E).

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



7. Feche a tampa de documentos com cuidado.

8. Pressione o botão **Preto (Black)** ou o botão **Colorido (Color)** (G).



►►► Importante

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

►►► Nota

- Para obter detalhes sobre recursos de cópia, consulte o [Cópia](#).

Funções da Impressora

- ▶ **Imprimir Fotos com Facilidade Usando o My Image Garden**
- ▶ **Digitalização Fácil com a Função Automática**
- ▶ **Digitalizar Originais Maiores do que o Cilindro**
- ▶ **Digitalizar Vários Originais de Uma Vez**
- ▶ **Função de Integração de Armazenamento Online**

Imprimir Fotos com Facilidade Usando o My Image Garden

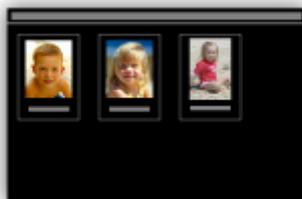
Organizar Imagens com Facilidade

No My Image Garden, você pode registrar os nomes de pessoas e de eventos nas fotos. Você pode organizar fotos com facilidade, uma vez que é possível exibi-las não só por pasta como também por calendário, evento e pessoa. Isso também permite a você localizar as fotos de destino com facilidade ao procurar por elas mais tarde.

<Visualização Calendário>



<Visualização Pessoas>



Exibir Itens Recomendados em Apresentações de Slides

Com base nas informações registradas nas fotos, o Quick Menu seleciona automaticamente as fotos em seu computador e cria itens recomendados, como colagens e cartões. Os itens criados aparecem em apresentações de slides.



Se houver um item de que você goste, é possível imprimi-lo facilmente em apenas duas etapas.

1. Em Image Display do Quick Menu, selecione o item que você deseja imprimir.
2. Imprima o item com o My Image Garden.



Colocar Fotos Automaticamente

Itens encantadores são criados com facilidade quando as fotos selecionadas são colocadas automaticamente de acordo com o tema.



Outras Funções Variadas

O My Image Garden possui muitas outras funções úteis.

Consulte o seguinte para obter mais detalhes.

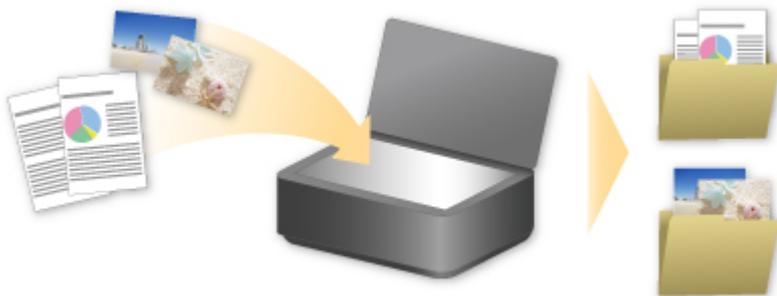
- O que Você Pode Fazer com o My Image Garden (Windows)
- O que Você Pode Fazer com o My Image Garden (Mac OS)

Digitalização Fácil com a Função Automática

Usando a função automática do IJ Scan Utility, você pode digitalizar com facilidade ao detectar automaticamente o tipo de item.

Consulte o seguinte para obter mais detalhes.

- [Digitalização Fácil com Digitalização Automática](#) (Windows)
- Digitalização Fácil com Digitalização Automática (Mac OS)



Digitalizar Originais Maiores do que o Cilindro

Usando a função de stitch do IJ Scan Utility, você pode digitalizar as metades esquerda e direita de um item maior do que o cilindro e combiná-las em uma imagem. São aceitos itens aproximadamente duas vezes maiores do que o cilindro.

Consulte o seguinte para obter mais detalhes.

- [Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição \(Stitch da Imagem\)](#) (Windows)
- [Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição \(Stitch da Imagem\)](#) (Mac OS)

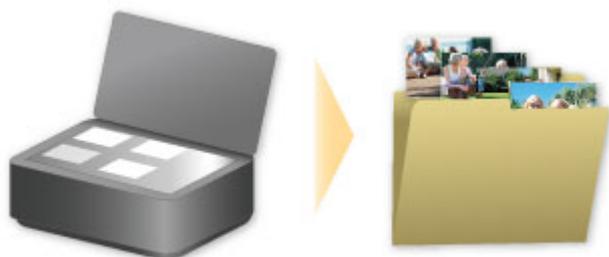


Digitalizar Vários Originais de Uma Vez

Usando o IJ Scan Utility, é possível digitalizar duas ou mais fotografias (itens pequenos) colocadas no cilindro ao mesmo tempo e salvar cada imagem individualmente.

Consulte o seguinte para obter mais detalhes.

- [Digitalizando Vários Originais de Uma Só Vez](#) (Windows)
- Digitalizando Vários Originais de Uma Só Vez (Mac OS)



Função de Integração de Armazenamento Online

A impressora pode integrar com serviços de armazenamento online, como o Evernote.



Integração com o Serviço de Anotações On-line "Evernote"

Se um aplicativo cliente do Evernote estiver instalado em seu computador, você poderá importar imagens digitalizadas para o aplicativo e carregá-las para o do Evernote servidor.

As imagens carregadas podem ser procuradas de outros computadores, smartphones etc.

Para usar o Evernote, você precisa criar uma conta. Consulte a página "CRIAR UMA CONTA" do Evernote para obter informações sobre a criação de contas.

Configurações

Para o Windows:

Na Caixa de Diálogo Configurações do IJ Scan Utility, selecione o item que você deseja definir e então selecione Evernote para **Enviar para um aplicativo (Send to an application)** em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**.

Consulte "Caixa de Diálogo Configurações" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Para o Mac OS:

Na Caixa de Diálogo Configurações do IJ Scan Utility, selecione o item que você deseja definir e selecione Evernote para **Enviar para um aplicativo (Send to an application)** em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**.

Consulte "Caixa de Diálogo Configurações" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

►►► Importante

- Os recursos do Evernote estão sujeitos a alteração ou encerramento sem aviso prévio.

Manipulando Papel, Originais, Cartuchos de Tinta etc.

▶ Colocando Papel

- Colocando o Papel Comum/Fotográfico
- Colocando Envelopes

▶ Colocando Originais

- Colocando Originais no Vidro de Exposição
- Originais que Podem ser Colocados

▶ Recarregando Cartuchos de Tinta

- Recarregando Cartuchos de Tinta
- Verificando o Status da Tinta

Colocando Papel

- ▶ **Colocando o Papel Comum/Fotográfico**
- ▶ **Colocando Envelopes**

Colocando o Papel Comum/Fotográfico

Você pode colocar papel comum ou papel fotográfico.

▶▶▶ Importante

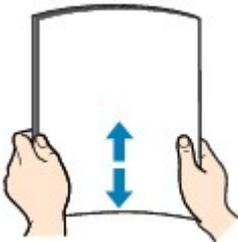
- Se você cortar papel comum em tamanhos pequenos, como 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), Quadrado 13 x 13 cm (5 x 5 pol.), ou Cartão 55 x 91 mm (2,17 x 3,58 pol.) para executar a impressão de teste, isso pode causar atolamentos de papel.

▶▶▶ Nota

- É recomendável utilizar papel fotográfico Canon original para imprimir fotos.
Para obter detalhes sobre os papéis Canon originais, consulte [Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados](#).
- Você pode usar papel para cópia comum ou Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.
Para saber o tamanho da página e a gramatura de papel que podem ser utilizados com esta máquina, consulte [Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados](#).

1. Prepare o papel.

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

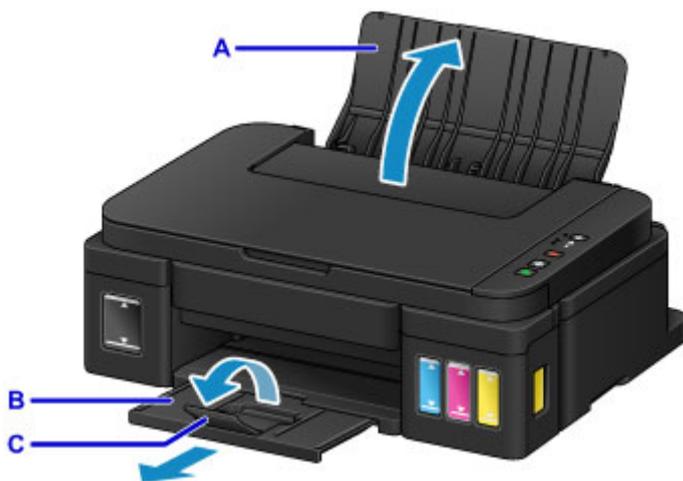


▶▶▶ Nota

- 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 alisar papel enrolado, consulte "Corrija a ondulação antes de colocar o papel." 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 o suporte de papel (A).

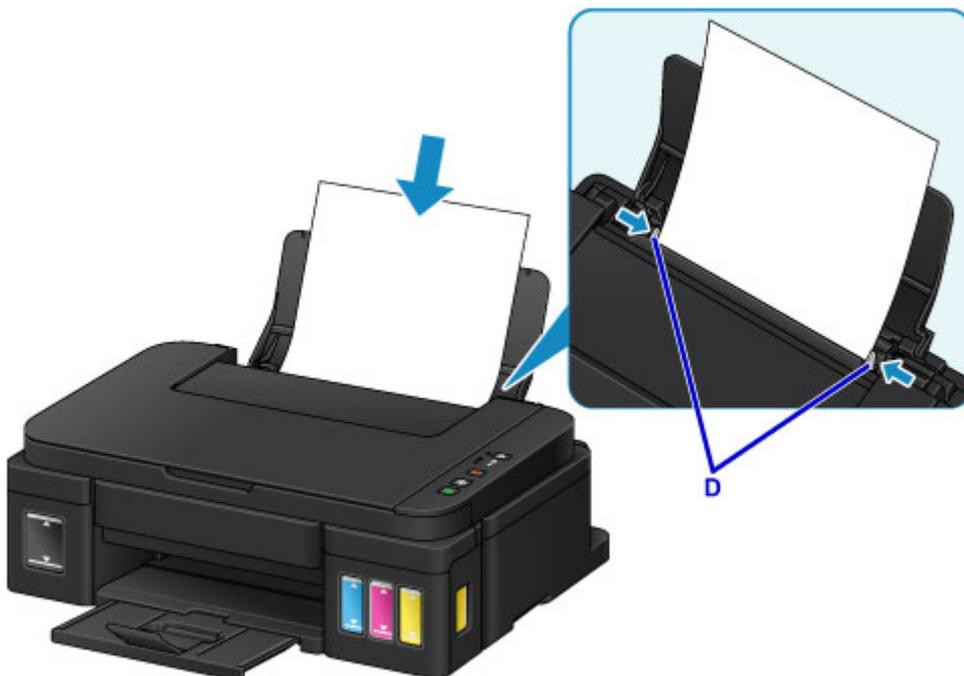
3. Retire a bandeja de saída do papel (B) e abra a extensão da bandeja de saída (C).



4. Deslize as guias do papel (D) para abri-las e coloque o papel no centro da bandeja traseira COM O LADO A SER IMPRESSO VOLTADO PARA VOCÊ.

5. Deslize as guias do papel (D) para alinhar 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.

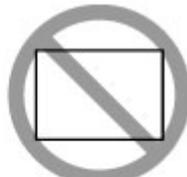


►► Importante

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



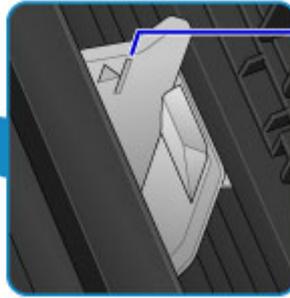
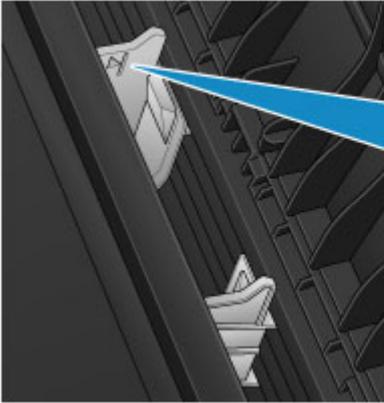
E



F

»» Nota

- Não coloque folhas de papel além da marca de limite de colocação do papel (G).



G

»» Nota

- Ao imprimir, selecione o tamanho e o tipo do papel colocado na tela de configurações de impressão do driver da impressora.

Colocando Envelopes

É possível colocar Envelope DL e Envelope Com 10.

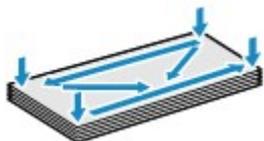
O endereço é girado e impresso automaticamente de acordo com a direção do envelope especificada pelo driver da impressora adequadamente.

►►► Importante

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

1. Prepare os envelopes.

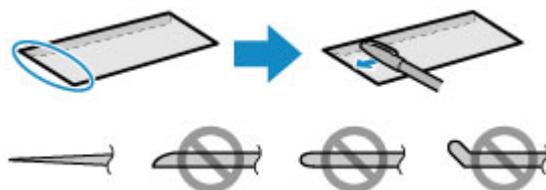
- Pressione os quatro cantos e bordas dos envelopes para alisá-los.



- 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.



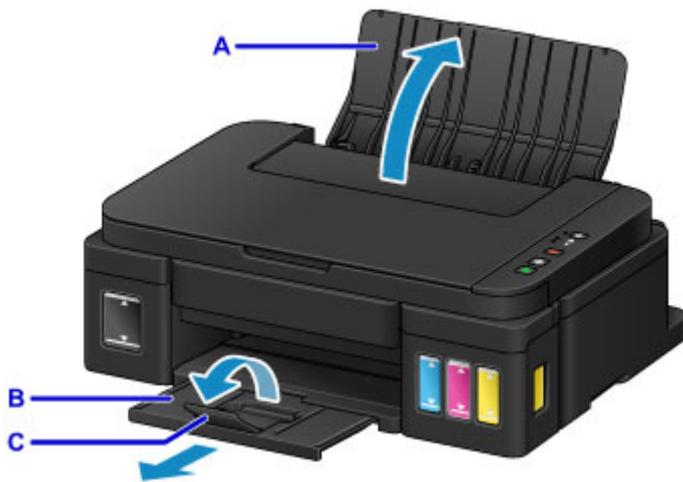
As figuras acima mostram uma vista lateral da borda do envelope que entra primeiro.

►►► Importante

- Os envelopes podem ficar presos na máquina se não estiverem planos ou se as bordas não estiverem alinhadas. Certifique-se de que nenhuma ondulação ultrapasse 3 mm (0,1 pol.).

2. Abra o suporte de papel (A).

3. Retire a bandeja de saída do papel (B) e abra a extensão da bandeja de saída (C).



4. Deslize as guias do papel (D) para abri-las, e coloque os envelopes no centro da bandeja traseira COM O LADO DO ENDEREÇO VOLTADO PARA VOCÊ.

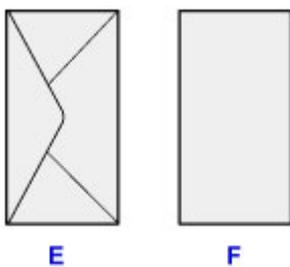
A aba dobrada do envelope deverá ficar com a face voltada para o lado esquerdo.

Podem ser colocados no máximo 10 envelopes por vez.

5. Deslize as guias do papel (D) para alinhar 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.



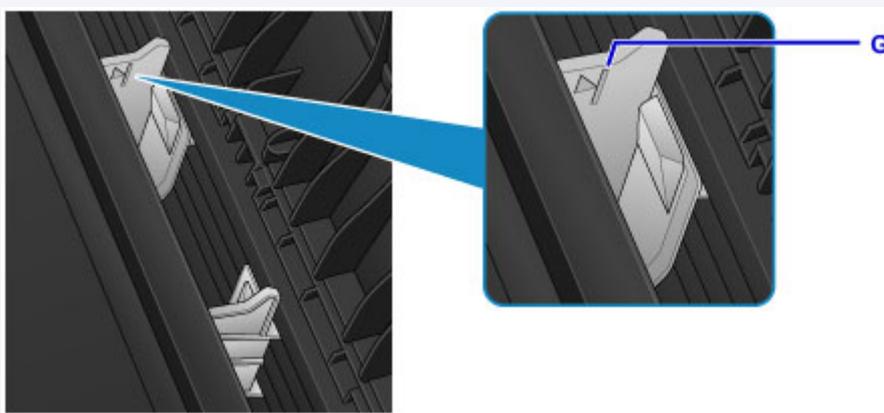


E: Lado traseiro

F: Lado do endereço

▶▶▶ Nota

- Não ultrapasse a marca limite de colocação do envelope marca de limite de colocação do papel (G).



▶▶▶ Nota

- Ao imprimir, selecione o tamanho e o tipo dos envelopes colocados na tela de configurações de impressão do driver da impressora.

Colocando Originais

- ▶ **Colocando Originais no Vidro de Exposição**
- ▶ **Originais que Podem ser Colocados**

Colocando Originais no Vidro de Exposição

1. Abra a tampa de documento.
2. Coloque o original COM O LADO A SER DIGITALIZADO VOLTADO PARA BAIXO no vidro de exposição.

■ [Originais que Podem ser Colocados](#)

Alinhe o canto do original com a marca de alinhamento .

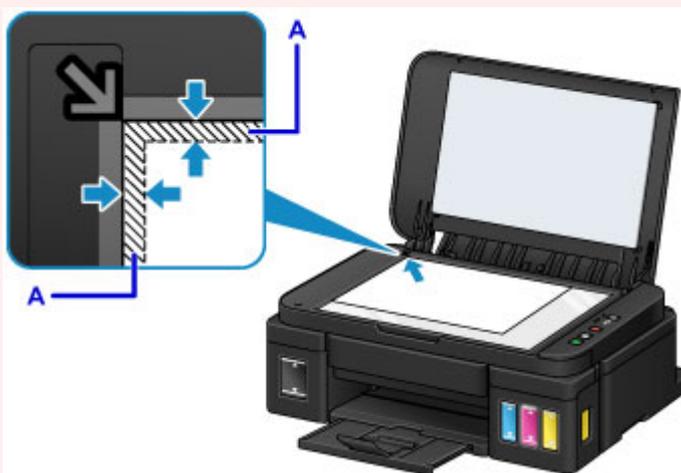


►► Importante

- Observe o seguinte ao colocar o original no vidro de exposição.
 - Não coloque nenhum objeto com mais de 2,0 kg (4,4 lb) sobre o vidro de exposição.
 - Não faça nenhuma pressão maior que 2,0 kg (4,4 lb) no vidro de exposição, por exemplo, pressionando o original.

Se essas recomendações não forem observadas, o scanner pode não funcionar direito ou o vidro de exposição pode quebrar.

- A máquina não digitaliza a área sombreada (A) (1 mm (0,04 pol.) da extremidade do vidro de exposição).



3. Feche a tampa de documentos com cuidado.



»» Importante

- Depois de colocar o original no vidro de exposição, feche a Tampa de Documento antes de começar a copiar ou digitalizar.

Originais que Podem ser Colocados

Item	Detalhes
Tipos de originais	- Documento de texto, revista, jornal - Foto impressa, cartão postal, cartão de visita, disco (BD/DVD/CD etc.)
Tamanho (largura x altura)	Máx. 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pol.)

Recarregando Cartuchos de Tinta

- ▶ **Recarregando Cartuchos de Tinta**
- ▶ **Verificando o Status da Tinta**

Recarregando Cartuchos de Tinta

Verifique o nível de tinta restante usando o indicador do cartucho de tinta na parte frontal da máquina. Se o nível de tinta estiver próximo à linha de limite inferior (A), recarregue o cartucho de tinta.



»» Nota

- Se a função para notificação do nível de tinta restante (função para notificação do nível de tinta restante) estiver ativada, o indicador luminoso **Tinta (Ink)** e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** informarem você do erro quando ocorrer um erro de tinta restante. Verifique o status do indicador luminoso **Tinta (Ink)** e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** e execute a ação apropriada.

- [Em Caso de Erro](#)

Para obter detalhes sobre a função de notificação do nível de tinta restante, consulte abaixo.

- [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Windows)
- [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Mac OS)

- Se as impressões ficarem menos nítidas ou aparecerem riscos brancos, embora os níveis de tinta sejam suficientes, consulte [Procedimento de Manutenção](#).
- Para notas sobre cuidados com o manuseio de garrafas de tinta, consulte [Notas sobre garrafas de tinta](#).

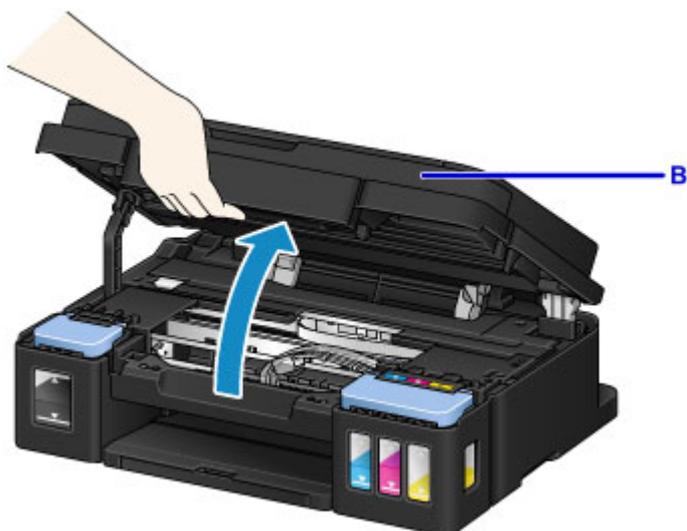
Procedimento de Recarregamento

Quando você precisar recarregar um cartucho de tinta, siga as etapas abaixo.

»» Importante

- Garanta que a impressora permaneça na horizontal após a instalação inicial e NÃO de cabeça para baixo ou de lado, pois a tinta da impressora poderá vazar.
- Se a função de notificação do nível de tinta restante estiver ativada, recarregue todos os quatro cartuchos de tinta até enchê-los. Se o contador do nível de tinta restante for redefinido quando os cartuchos de tinta não estiverem cheios, a máquina não poderá detectar o nível de tinta corretamente.

1. Verifique se a máquina está ligada.
2. Abra a unidade de digitalização/tampa (B) completamente até ela parar.



►►► Importante

- Não coloque qualquer objeto na tampa de documento. Ele cairá na bandeja traseira quando a unidade de digitalização/tampa for aberta e prejudicará o funcionamento da máquina.
- Não toque nos tubos ou em outras peças no interior da máquina.

3. Abra a tampa do cartucho de tinta.

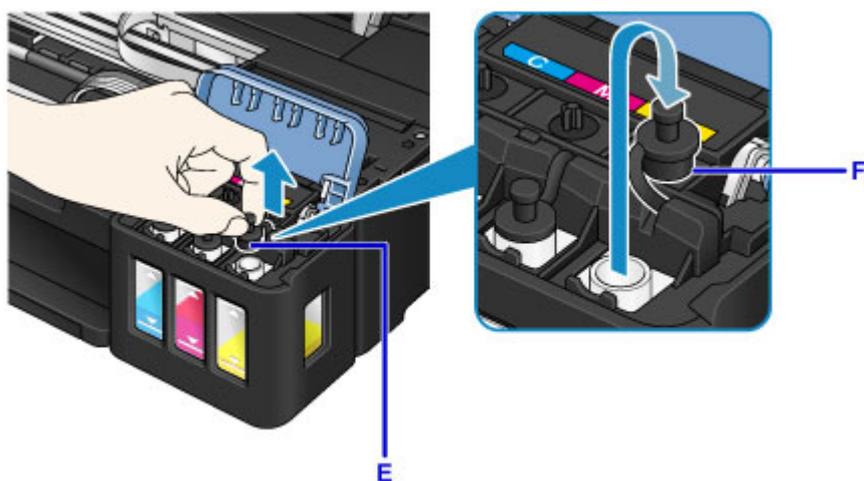
Para recarregar o cartucho de tinta preto, abra a tampa do cartucho de tinta à esquerda (C).

Para recarregar os cartuchos de tinta coloridos, abra a tampa do cartucho de tinta à direita (D).



4. Segure e remova a tampa do cartucho (E) do cartucho de tinta a ser recarregado.

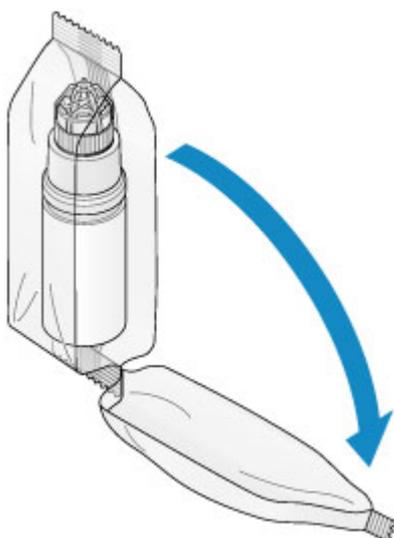
Posicione a tampa do cartucho removida no suporte da tampa do cartucho superior (F).



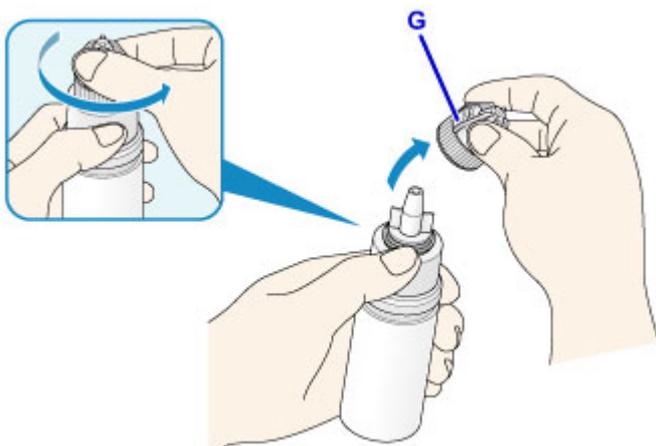
►► Importante

- Remova cuidadosamente a tampa do cartucho do cartucho de tinta. A tinta na lateral da tampa do cartucho poderá respingar quando ela for removida.

5. Tire uma garrafa de tinta nova da embalagem.



6. Segure a garrafa de tinta na posição vertical e gire a tampa da garrafa (G) para removê-la.



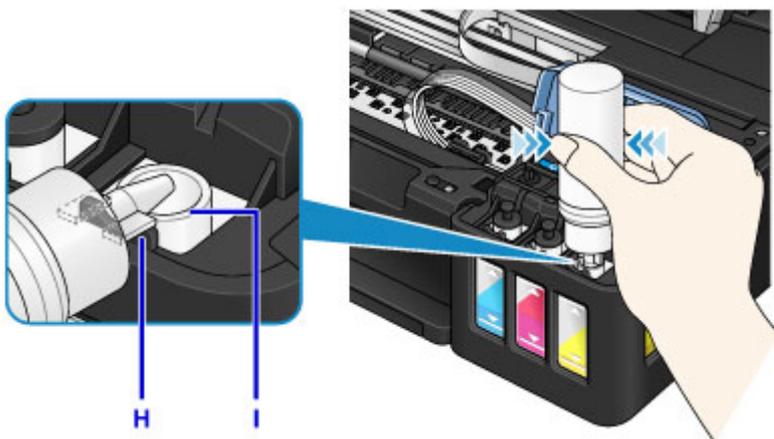
►► Importante

- Ao remover a tampa da garrafa, evite apertar as laterais da garrafa de tinta. Segure a garrafa de tinta como mostrado na figura acima. Se você pressionar as laterais da garrafa de tinta, a tinta respingará.
- Não sacuda a garrafa de tinta. A tinta poderá respingar quando a tampa for aberta.
- Mesmo se a garrafa de tinta for sacudida, a tinta contida na garrafa ainda poderá ser usada sem problemas.

7. Recarregue o cartucho de tinta.

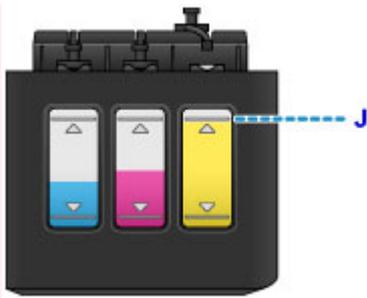
Alinhando o ejetor da garrafa de tinta com a guia da garrafa (H) na máquina, insira o ejetor na entrada (I).

Em seguida, coloque a garrafa de tinta de cabeça para baixo e aperte as laterais da garrafa de tinta para recarregar o cartucho de tinta.



►► Importante

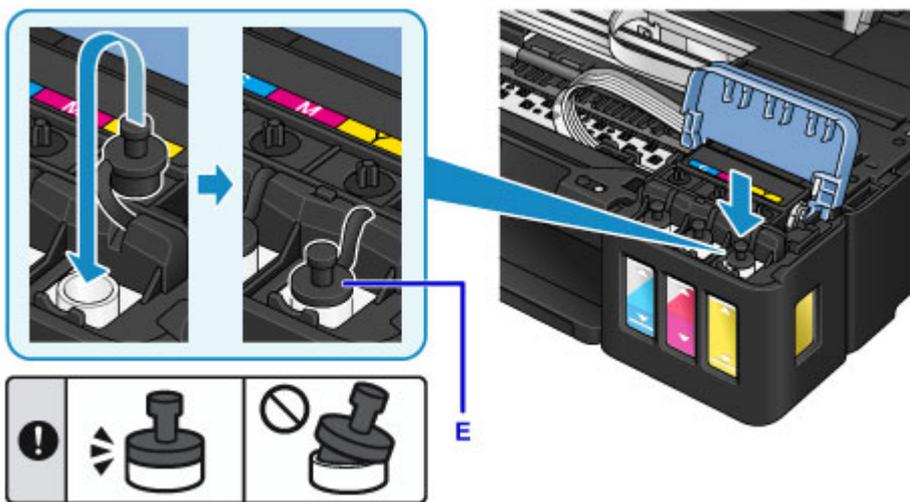
- Verifique se cada cor dos cartuchos de tinta foi preenchida com a cor correspondente de garrafas de tinta.
- Ao recarregar cartuchos de tinta, não aperte muito as laterais da garrafa. A tinta pode respingar.
- Não preencha o cartucho de tinta acima da linha de limite superior (J) do cartucho de tinta. A tinta acima dessa linha pode respingar, causando mau funcionamento ou danos à máquina e impedindo a operação da impressora.



- Descarte as garrafas de tinta vazias seguindo as leis e regulamentações locais que tratam do descarte de itens de consumo.

8. Recoloque a tampa da entrada usando a tampa do cartucho (E) do cartucho de tinta.

Certifique-se de que a tampa do cartucho tenha sido completamente inserida.



►► Nota

- Ao inserir a tampa do cartucho, tenha cuidado para não girar a borracha da tampa do cartucho.

9. Feche a tampa do cartucho de tinta.

►►► Importante

- Se você não conseguir fechar adequadamente a tampa do cartucho de tinta, verifique se não esqueceu de inserir alguma tampa do cartucho dos cartuchos de tinta. Se a tampa do cartucho for deixada no suporte da tampa do cartucho, a tampa do cartucho de tinta não poderá ser fechada.

10. Levante a unidade de digitalização/tampa uma vez e então a feche-a com cuidado.



»»» Nota

- Se a função para notificação do nível de tinta restante estiver desativada, o indicador luminoso **Tinta (Ink)** e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** acenderão quando a tinta acabar. Esta configuração está ativada por padrão.
- Se os indicadores luminosos estiverem acesos, execute o seguinte.
 - Para continuar ativando a função de notificação do nível de tinta restante, consulte o .
Mantenha pressionado o botão **Preto (Black)** ou o botão **Colorido (Color)** por pelo menos 5 segundos. O indicador luminoso **Alarme (Alarm)** apaga e o contador de nível de tinta restante é redefinido.
 - Para desativar a função de notificação do nível de tinta restante
Pressione e libere imediatamente o botão **Preto (Black)** ou o botão **Colorido (Color)**. O indicador luminoso **Alarme (Alarm)** apaga e a função para notificação de nível de tinta restante é desativada.
- Você também pode definir a função de notificação do nível de tinta restante ou redefinir o contador do nível de tinta restante do seu computador.
 - [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Windows)
 - [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Mac OS)

»»» Importante

- Se a função de notificação do nível de tinta restante estiver desativada, verifique os níveis de tinta restante e recarregue os cartuchos de tinta como necessário. Continuar a imprimir com a tinta abaixo da linha de limite inferior de um cartucho de tinta pode impedir a qualidade de impressão satisfatória ou pode causar o mau funcionamento ou danos à máquina.

»»» Nota

- Se o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** estiver piscando, execute a ação apropriada.
 - [Em Caso de Erro](#)
- A máquina pode fazer um ruído durante o funcionamento.

Notas sobre garrafas de tinta

►► Importante

- Mantenha fora do alcance de crianças
- Não beba a tinta.
- Evite contato da tinta com os olhos e ingestão (Em caso de contato com os olhos ou de ingestão, enxágue com água e entre em contato com um médico imediatamente).
- Ao armazenar garrafas de tinta, feche completamente as tampas da garrafa e posicione as garrafas em posição ereta. Se as garrafas forem deitadas, poderão vazar.
- Ao recarregar cartuchos de tinta, tome cuidado suficiente para evitar que a tinta respingue nos arredores.
- A tinta pode manchar as roupas ou outros pertences permanentemente. Lavar pode não remover as manchas de tinta.
- Não use garrafas de tinta e a tinta contida nelas, exceto para recarregar cartuchos de impressoras especificadas pela Canon.
- Não deixe as garrafas de tinta em áreas expostas a alta temperatura, como próximas ao fogo ou a um aquecedor ou a um carro. As garrafas podem se deformar, causando vazamento de tinta ou qualidade ruim de tinta.
- Não sujeite as garrafas de tinta a impactos. As garrafas de tinta podem ser danificadas ou as tampas da garrafa podem sair por causa desse impacto, causando vazamento de tinta.
- Não transfira a tinta para outros contêiner. Isso pode resultar em ingestão acidental, uso impróprio ou qualidade ruim de tinta.
- Não misture a tinta com água ou com outra tinta. Isso pode danificar a impressora.
- Recarregue cartuchos de tinta com rapidez. Não deixe os cartuchos de tinta sem a tampa.
- Assim que uma garrafa de tinta tiver sido aberta, não a deixe sem a tampa da garrafa. A tinta secará, possivelmente impedindo a operação adequada da máquina quando um cartucho de tinta for recarregado usando essa garrafa.

►► Nota

- A tinta colorida pode ser consumida, mesmo ao imprimir um documento em preto e branco ou ao especificar impressão em preto e branco. Todos os cartuchos também são consumidos na limpeza padrão e na limpeza profunda da cabeça de impressão, o que pode ser necessário para manter o desempenho da máquina.

Quando um cartucho de tinta estiver sem tinta, recarregue-o imediatamente.

■ [Dicas de Tinta](#)

Verificando o Status da Tinta

Verifique o status usando o indicador de nível de tinta restante na parte frontal da máquina.

Quando a tinta atinge a linha de limite superior (A), a tinta estará cheia.

Quando a tinta estiver próxima à linha de limite inferior (B), a tinta estará acabando. Recarregue o cartucho de tinta.

►► Nota

- Para verificar o nível de tinta restante, inspecione visualmente a tinta restante no cartucho de tinta.



►► Importante

- Se a impressão prosseguir quando o nível de tinta restante estiver abaixo da linha de limite inferior, a impressora poderá consumir uma determinada quantidade de tinta para voltar ao status imprimível e também pode ser danificada.

►► Nota

- Essa máquina tem uma função para notificação do nível de tinta restante, chamada de função para notificação do nível de tinta restante. Quando a função para notificação do nível de tinta restante estiver ativada, recarregue todos os cartuchos de tinta até a tinta atingir o linha de limite superior (A). Se a tinta não atingir a linha de limite superior, o nível da tinta restante não será corretamente detectada.
 - [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Windows)
 - [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Mac OS)
- Se ocorrer um erro de tinta restante, o indicador luminoso **Tinta (Ink)** e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscarão para informar o erro. Conte o número de vezes que o indicador luminoso **Tinta (Ink)** pisca e tome a ação apropriada.
 - [Em Caso de Erro](#)
- A função de notificação do nível de tinta restante funciona da impressão inicial até o momento em que uma das tintas atinge a linha de limite inferior mostrada no cartucho de tinta. Para que a função de notificação do nível de tinta restante funcione adequadamente, cada cartucho de tinta deverá estar cheio da garrafa de tinta colorida correspondente que veio com a impressora antes da impressão. Após o preenchimento inicial, se nenhum dos cartuchos de tinta for reabastecido novamente antes que o nível de tinta restante atinja a linha de limite inferior, poderá ocorrer um erro significativo na precisão da função de notificação do nível de tinta restante. Se quiser reabastecer um cartucho de tinta antes de o nível de tinta restante atingir a linha de limite inferior, siga o procedimento no manual.
- Para garantir que você receba qualidade de impressão premium e para ajudar a proteger sua cabeça de impressão, uma determinada quantidade de tinta permanece no cartucho de tinta quando a

impressora indicar o recarregamento do cartucho de tinta. Os rendimentos estimados de página da garrafa de tinta não incluem essa quantidade.

Se a função para notificação do nível de tinta restante estiver ativada

Você pode verificar se a tinta acabou com o indicador luminoso **Tinta (Ink)**.



C: indicador luminoso **Alarme (Alarm)**

D: indicador luminoso **Tinta (Ink)**

O indicador luminoso **Tinta (Ink)** acende e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** acende:

A tinta colorida e/ou a tinta preta acabou.

Recarregue cartuchos de tinta com tinta.

►► Nota

- Para obter detalhes sobre a função de notificação do nível de tinta restante, consulte abaixo.
 - [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Windows)
 - [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#) (Mac OS)

Manutenção

- ▶ **Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular**
- ▶ **Executando Funções de Manutenção do Seu Computador (Windows)**
- ▶ **Executando Funções de Manutenção do Seu Computador (Mac OS)**
- ▶ **Limpeza**

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 cabeça de impressão. Isso pode causar problemas no cartucho.

►►► Nota

- Verifique o nível de tinta restante.
Se o nível de tinta for baixo, execute a ação apropriada.
 - [Verificando o Status da Tinta](#)
- Se o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** acender ou piscar, consulte [Em Caso de Erro](#).
- Aumentar a qualidade da impressão nas configurações do driver da impressora poderá melhorar o resultado da impressão.
 - [Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem](#) (Windows)
 - [Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem](#) (Mac OS)

Quando as Impressões Ficarem Borradas ou Irregulares:

|| Etapa 1 | Imprima o padrão de verificação de ejetor.

A partir da máquina

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

A partir do computador

- [Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor](#) (Windows)
- [Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor](#) (Mac OS)

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

Se houver linhas ausentes ou riscos brancos horizontais no padrão:



|| Etapa 3 | Limpe a cabeça de impressão.

A partir da máquina

- [Limpeza da Cabeça de Impressão](#)

A partir do computador

- [Limpendo as Cabeças de Impressão](#) (Windows)
- [Limpendo as Cabeças de Impressão](#) (Mac OS)

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 máquina

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

A partir do computador

- [Limpeando as Cabeças de Impressão](#) (Windows)
- [Limpeando as Cabeças de Impressão](#) (Mac OS)

►► Nota

- Se o problema não for resolvido após a execução da limpeza profunda da cabeça de impressão, execute a limpeza do sistema de um computador.

- [Limpeando as Cabeças de Impressão](#) (Windows)
- [Limpeando as Cabeças de Impressão](#) (Mac OS)

Se o problema ainda não for resolvido, a cabeça de impressão pode estar danificada. Entre em contato com o centro de assistência.

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

Etapa Alinhe a cabeça de impressão.

A partir da máquina

- [Alinhando a Cabeça de Impressão](#)

A partir do computador

- [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente](#) (Windows)
- [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente](#) (Mac OS)

Imprimindo o Padrão de Verificação de Ejetor

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

»» Nota

- Se o nível da tinta restante estiver baixo, o padrão de verificação de ejedor não será impresso corretamente. [Recarregue todos os cartuchos de tinta](#) que estão baixos.

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

1. Verifique se a alimentação está ligada.
2. Coloque uma única folha de papel comum A4 ou Letter na bandeja traseira.
3. Retire a bandeja de saída do papel e abra a extensão da bandeja de saída.
4. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque uma vez e, em seguida, solte-o imediatamente.

O padrão de verificação de ejedor será impresso.

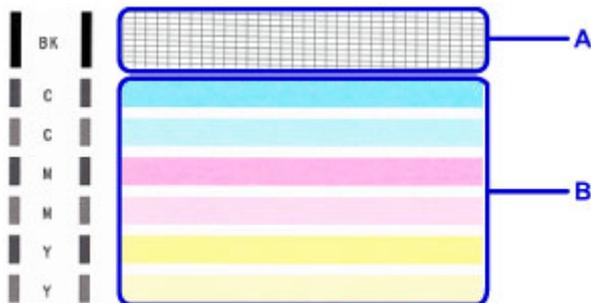
Não execute mais nenhuma operação até que a máquina conclua a impressão do padrão de verificação de ejedor.

5. [Analise o padrão de verificação de ejedor.](#)

Analisando 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:

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



C: Bom

D: Ruim (linhas ausentes)

Se houver riscos brancos horizontais no padrão B:

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



E: Bom

F: Ruim (presença de riscos brancos horizontais)

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 alimentação está ligada.
2. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque duas vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.

A máquina começará a limpeza da cabeça de impressão.

A limpeza estará completa quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** acender depois de piscar.

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

3. Verifique as condições da cabeça de impressão.

Para verificar as condições da cabeça de impressão, imprima o [padrão de verificação de 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 alimentação está ligada.
2. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque três vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.

A máquina começará a limpeza profunda da cabeça de impressão.

A limpeza estará completa quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** acender depois de piscar.

Não execute mais nenhuma operação até que a máquina conclua a limpeza profunda da cabeça de impressão. Isso leva aproximadamente 3 minutos.

3. Verifique as condições da cabeça de impressão.

Para verificar as condições da cabeça de impressão, imprima o [padrão de verificação de ejetor](#).

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.

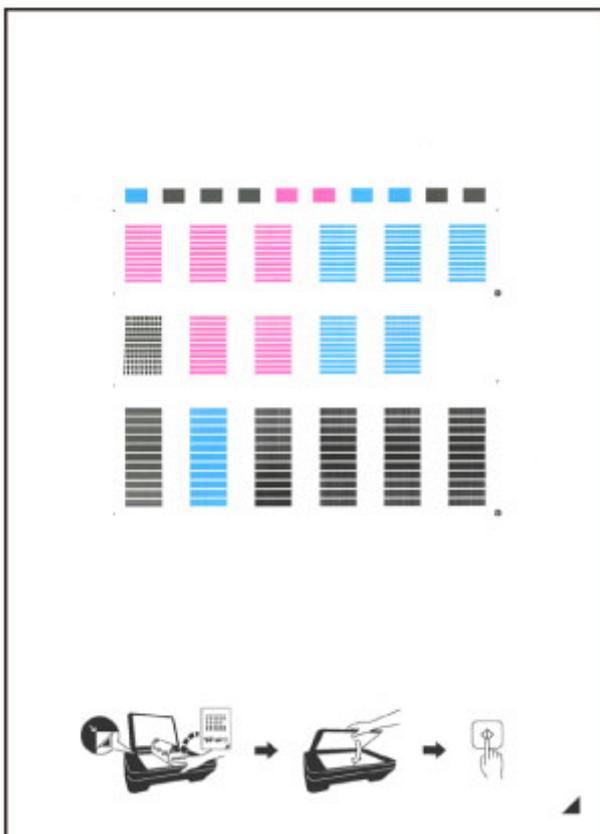
[Recarregue todos os cartuchos de tinta](#) que estão baixos.

Você deve preparar: uma única folha de papel comum no tamanho A4 ou Letter (inclusive papel reciclado)*

* Use papel branco e limpo dos dois lados.

1. Verifique se a alimentação está ligada.
2. Coloque uma única folha de papel comum A4 ou Letter na bandeja traseira.
3. Retire a bandeja de saída do papel e abra a extensão da bandeja de saída.
4. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque oito vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.

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)**, então execute novamente este procedimento desde o início.

5. Coloque a folha do padrão de alinhamento da cabeça de impressão no vidro de exposição.

Coloque a folha do alinhamento da cabeça de impressão COM O LADO IMPRESSO VOLTADO PARA BAIXO e alinhe a marca ▲ no canto inferior direito da folha com a marca de alinhamento ↗.



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

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

O ajuste da posição da cabeça de impressão estará completo quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** acender depois de piscar.

Remova a folha do padrão de alinhamento da cabeça de impressão no vidro de exposição.

»»» Importante

- Não abra a tampa de documentos nem mova a folha de alinhamento da cabeça de impressão do vidro de exposição até o ajuste da posição da cabeça de impressão ser concluído.
- Se o ajuste da posição da cabeça de impressão falhar, o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscará. Pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** para liberar o erro e tome a ação apropriada.

■ [Em Caso de Erro](#)

»»» Nota

- Se as impressões continuarem insatisfatórias após o ajuste da posição da cabeça de impressão descrito acima, ajuste manualmente a posição da cabeça de impressão a partir do computador.

■ [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão](#) (Windows)

■ Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão (Mac OS)

- Para imprimir e verificar os valores atuais de ajuste da posição da cabeça de impressão, mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque dez vezes e libere-o imediatamente.

Executando Funções de Manutenção do Seu Computador (Windows)

- ▶ **Limpendo as Cabeças de Impressão**
- ▶ **Limpendo os Rolos de Alimentação do Papel**
- ▶ **Alinhando a Cabeça de Impressão**
- ▶ **Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente**
- ▶ **Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão**
- ▶ **Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor**
- ▶ **Limpendo o Interior da Impressora**

Limpeando as Cabeças de Impressão

As funções de limpeza e de limpeza profunda da cabeça de impressão permitem desentupir o ejetores da cabeça de impressão. Faça a limpeza da cabeça de impressão se a impressão estiver fraca ou se uma cor específica não for impressa, mesmo que a quantidade de tinta seja suficiente.

Se você executar a limpeza profunda, e mesmo assim as condições não melhorarem, execute a limpeza do sistema.

O procedimento para fazer a limpeza é o seguinte:



Limpeza (Cleaning)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Clique em **Limpeza (Cleaning)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

Quando a caixa de diálogo **Limpeza da Cabeça de Impressão (Print Head Cleaning)** abrir, selecione o grupo de tinta para o qual a limpeza será realizada.

Clique em **Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items)** para exibir os itens que você precisa verificar antes de fazer a limpeza.

3. Execute a limpeza

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Executar (Execute)**.

É iniciada a limpeza da cabeça de impressão.

4. Conclua a limpeza

A caixa de diálogo **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)** é exibida depois da mensagem de confirmação.

5. Verifique os resultados

Para verificar se a qualidade de impressão melhorou, clique em **Imprimir Padrão de Verificação (Print Check Pattern)**. Para cancelar o processo de verificação, clique em **Cancelar (Cancel)**.

Se o problema persistir depois de limpar a cabeça de impressão uma vez, limpe-a novamente.

►►► Importante

- **Limpeza (Cleaning)** consome uma pequena quantidade de tinta. Se você limpar a cabeça de impressão com frequência, esgotará rapidamente o cartucho de tinta da impressora. Portanto, realize a limpeza somente quando necessário.



Limpeza Profunda (Deep Cleaning)

Limpeza Profunda (Deep Cleaning) é mais rigorosa do que a limpeza. Faça a limpeza profunda quando duas tentativas de **Limpeza (Cleaning)** não resolverem o problema da cabeça de impressão.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Clique em **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

Quando a caixa de diálogo **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** abrir, selecione o grupo de tinta para o qual a limpeza profunda será realizada.

Clique em **Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items)** para exibir os itens que você precisa verificar antes de fazer a limpeza profunda.

3. Execute a limpeza profunda

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Executar (Execute)**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

É iniciada uma limpeza profunda da cabeça de impressão.

4. Conclua a limpeza profunda

A caixa de diálogo **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)** é exibida depois da mensagem de confirmação.

5. Verifique os resultados

Para verificar se a qualidade de impressão melhorou, clique em **Imprimir Padrão de Verificação (Print Check Pattern)**. Para cancelar o processo de verificação, clique em **Cancelar (Cancel)**.

»»» Importante

- A **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** consome uma quantidade de tinta maior que a **Limpeza (Cleaning)**.

Se você limpar a cabeça de impressão com frequência, esgotará rapidamente o cartucho de tinta da impressora. Portanto, realize a limpeza somente quando necessário.



Limpeza do Sistema (System Cleaning)

Execute **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** se o status não melhorar mesmo depois da **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** ser executada.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Clique em **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

Quando a caixa de diálogo **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** abrir, selecione o grupo de tinta para o qual a limpeza do sistema será realizada.

Clique em **Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items)** para exibir os itens que você precisa verificar antes de fazer a limpeza do sistema.

[Verifique o nível de tinta](#) restante antes de executar **Limpeza do Sistema (System Cleaning)**.

3. Execute a limpeza do sistema

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Executar (Execute)**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

A limpeza do sistema é iniciada.

4. Conclua a limpeza do sistema

A caixa de diálogo **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)** é exibida depois da mensagem de confirmação.

5. Verifique os resultados

Para verificar se a qualidade de impressão melhorou, clique em **Imprimir Padrão de Verificação (Print Check Pattern)**. Para cancelar o processo de verificação, clique em **Cancelar (Cancel)**.

►►► Importante

- **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** consome uma quantidade extremamente grande de tinta. A execução frequente da limpeza do sistema esgotará rapidamente o cartucho de tinta da impressora. Portanto, execute a limpeza do sistema somente quando necessário.
- Se a **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** for executada quando o nível de tinta restante for insuficiente, poderá ocorrer uma falha.

►►► Nota

- Se não houver nenhum sinal de melhora depois da **Limpeza do Sistema (System Cleaning)**, desligue a impressora, aguarde 24 horas e execute a **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** novamente. Se ainda não houver nenhum sinal de melhora, talvez a tinta tenha acabado ou a cabeça de impressão esteja gasta. Para obter detalhes sobre a ação de correção a ser executada, consulte "Não Sai Tinta".

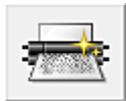
Tópico relacionado

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

Limpeza dos Rolos de Alimentação do Papel

Limpe os rolos de alimentação de papel. Execute a limpeza do rolo de alimentação quando houver partículas de papel presas aos rolos de alimentação do papel e o papel não for alimentado corretamente.

O procedimento para fazer a limpeza do rolo de alimentação é o seguinte:



Limpeza do Rolo (Roller Cleaning)

1. Prepare a impressora

Remova todas as folhas de papel da bandeja traseira.

2. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

3. Clique em **Limpeza do Rolo (Roller Cleaning)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

É exibida a mensagem de confirmação.

4. Execute a limpeza do rolo de alimentação de papel

Verifique se a impressora está ligada e clique em **OK**.

A limpeza do rolo de alimentação de papel é iniciada.

5. Conclua a limpeza do rolo de alimentação de papel

Quando os rolos pararem, siga as instruções na mensagem, coloque três folhas de papel comum na bandeja traseira, e clique em **OK**.

O papel será ejetado e a limpeza do rolo de alimentação será concluída.

Alinhando a Cabeça de Impressão

Quando você executa o ajuste da posição da cabeça, os erros na posição do ajuste da cabeça de impressão são corrigidos e condições como cores e linhas riscados são aprimoradas.

Se os resultados da impressão ficarem desequilibrados por causa de saltos de linha ou de outras condições, ajuste a posição da cabeça de impressão.

Nesta impressora, você pode ajustar a cabeça de impressão de forma [automática](#) ou [manual](#).

Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão

A função de alinhamento da posição da cabeça de impressão corrige as posições de instalação da cabeça de impressão e aprimora os desvios das cores e das linhas.

Esta impressora oferece suporte a dois métodos de alinhamento da cabeça: [alinhamento automático da cabeça](#) e alinhamento manual da cabeça.

O procedimento para executar o alinhamento manual da cabeça de impressão é o seguinte:



Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique na guia **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** e em **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** é exibida.

3. Alterne o alinhamento da cabeça de impressão para manual

Marque a caixa de seleção **Alinhar cabeças manualmente (Align heads manually)**.

4. Aplicar as configurações

Clique em **OK** e, quando a mensagem de confirmação for exibida, em **OK**.

5. Clique em **Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão (Start Print Head Alignment)** é exibida.

6. Coloque papel na impressora

Coloque duas folhas de papel comum A4 ou Letter na bandeja traseira.

7. Execute o alinhamento da cabeça

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Alinhar Cabeça de Impressão (Align Print Head)**. Siga as instruções descritas na mensagem.

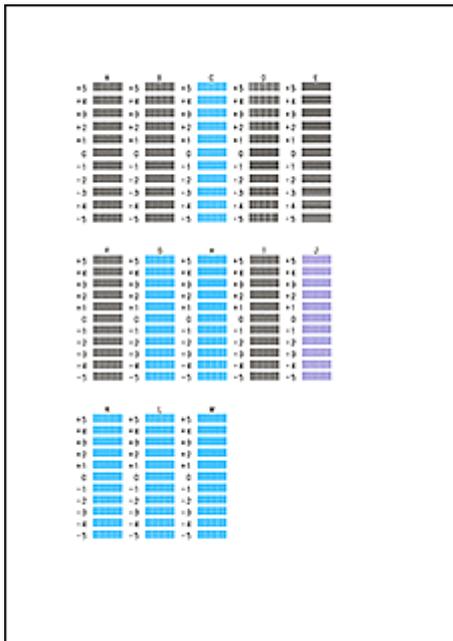
»»» Importante

- Não abra a tampa de documentos com a impressão em andamento.

8. Verifique o padrão impresso

Insira os números dos padrões com as riscas ou listras horizontais menos perceptíveis nas caixas associadas.

Mesmo se você clicar nos padrões com menos riscos ou listras horizontais perceptíveis na janela de visualização, os números serão inseridos automaticamente nas caixas associadas.



Depois de inserir todos os valores necessários, clique em **OK**.

▶▶▶ Nota

- Caso seja difícil escolher o melhor padrão, opte pela configuração que produza as linhas verticais menos visíveis.



(A)



(B)

- (A) Riscos verticais menos perceptíveis
(B) Riscos verticais mais perceptíveis

- Caso seja difícil escolher o melhor padrão, opte pela configuração que produza as listras horizontais menos visíveis.



(A)



(B)

- (A) Listras horizontais menos perceptíveis
(B) Listras horizontais perceptíveis

9. Confirme a mensagem exibida e clique em **OK**

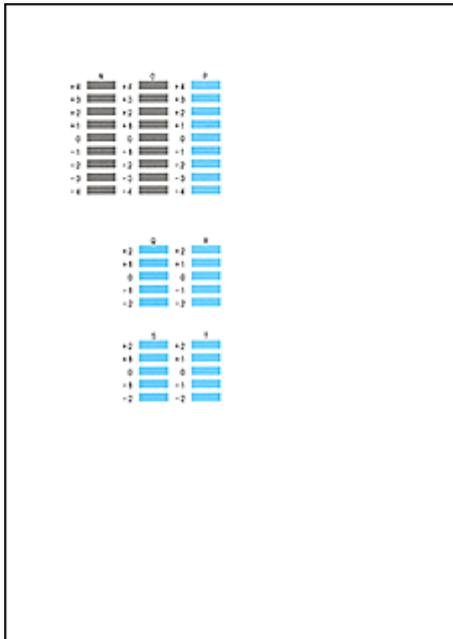
O segundo padrão é impresso.

▶▶▶ Importante

- Não abra a tampa de documentos com a impressão em andamento.

10. Verifique o padrão impresso

Insira os números dos padrões com as listras menos notáveis nas caixas associadas.
 Mesmo se você clicar nos padrões com as listras menos notáveis na janela de visualização, os números serão inseridos automaticamente nas caixas associadas.



Depois de inserir todos os valores necessários, clique em **OK**.

➤➤ Nota

- Caso seja difícil escolher o melhor padrão, opte pela configuração que produz as listras horizontais menos visíveis.



(A)



(B)

(A) Listras horizontais menos perceptíveis

(B) Listras horizontais perceptíveis

➤➤ Nota

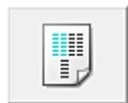
- Para imprimir e verificar a configuração atual, abra a caixa de diálogo **Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão (Start Print Head Alignment)** e clique em **Imprimir Valor de Alinhamento (Print Alignment Value)**.

Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente

A função de alinhamento da posição da cabeça de impressão corrige as posições de instalação da cabeça de impressão e aprimora os desvios das cores e das linhas.

Esta impressora oferece suporte a dois métodos de alinhamento da cabeça: alinhamento automático e alinhamento manual. Normalmente, a impressora é configurada para alinhamento automático 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](#).

O procedimento para executar o alinhamento automático da cabeça de impressão é o seguinte:



Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão (Start Print Head Alignment)** é exibida.

3. Coloque papel na impressora

Coloque uma folha de papel comum A4 ou Letter na bandeja traseira.

▶▶▶ Nota

- O número de folhas usadas será diferente se você selecionar o alinhamento manual da cabeça.

4. Impressão do padrão de alinhamento da cabeça de impressão

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Alinhar Cabeça de Impressão (Align Print Head)**. O padrão de ajuste é impresso.

▶▶▶ Importante

- Não abra a tampa de documentos com a impressão em andamento.

5. Digitalização do padrão de ajuste

Depois que o padrão de ajuste for impresso, uma mensagem será exibida.

Como instruído na mensagem, coloque o padrão de ajuste no cilindro e pressione o botão **Iniciar (Start)** na impressora.

É iniciado o alinhamento da cabeça de impressão.

»» Nota

- Para imprimir e verificar a configuração atual, abra a caixa de diálogo **Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão (Start Print Head Alignment)** e clique em **Imprimir Valor de Alinhamento (Print Alignment Value)**.

Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor

A função de verificação de ejeter permite que você verifique se a cabeça de impressão está funcionando adequadamente ao imprimir um padrão de verificação de ejeter. Imprima o padrão se a impressão ficar fraca ou se uma cor específica não for impressa.

O procedimento para impressão do padrão de verificação de um ejeter é o seguinte:



Verificação de Ejetor (Nozzle Check)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)** é exibida.

Clique em **Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items)** para exibir os itens que você precisa verificar antes de imprimir o padrão de verificação do ejeter.

3. Coloque papel na impressora

Coloque uma folha de papel comum A4 ou Letter na bandeja traseira.

4. Imprima o padrão de verificação de ejeter

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Imprimir Padrão de Verificação (Print Check Pattern)**.

A impressão do padrão verificação de ejeter é iniciada.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

A caixa de diálogo **Verificação do Padrão (Pattern Check)** é exibida.

5. Verifique os resultados da impressão

Verifique os resultados da impressão. Se o resultado da impressão for normal, clique em **Sair (Exit)**.

Se o resultado da impressão estiver manchado ou se houver seções não impressas, clique em **Limpeza (Cleaning)** para limpar a cabeça de impressão.

Tópico relacionado

- [Limpendo as Cabeças de Impressão](#)

Limpendo o Interior da Impressora

Limpe a placa inferior antes de executar a impressão duplex para evitar manchas no lado oposto do papel. Faça também a limpeza da placa inferior se surgirem manchas de tinta na página impressa que não tenham sido causadas pelos dados de impressão.

O procedimento para fazer a limpeza da placa inferior é o seguinte:



Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)** é exibida.

3. [Coloque papel](#) na impressora

Conforme indicado na caixa de diálogo, dobre a folha de papel comum de formato A4 ou Letter ao meio, no sentido horizontal e desdobre a folha.

Coloque o papel na bandeja traseira na orientação retrato, com o vinco da dobra voltado para baixo.

4. Faça a limpeza da placa inferior

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Executar (Execute)**.

É iniciada a limpeza da placa inferior.

Limpeza

- ▶ **Limpeza da Parte Externa da Máquina**
- ▶ **Limpeza do Vidro de Exposição e da Tapa de Documentos**
- ▶ **Limpeza do Rolo de Alimentação do Papel**
- ▶ **Limpeza do Interior da Máquina (Limpeza da Placa Inferior)**

Limpendo a Parte Externa da Máquina

Use um pano suave e seco, como tecido para limpeza de óculos, e remova suavemente a poeira da superfície. Se necessário, remova suavemente as dobras do tecido antes da limpeza.

»» Importante

- Desligue a alimentação e desconecte o cabo de alimentação antes de limpar a máquina.
- Não use lenços de papel, toalhas de papel, tecido áspero ou material semelhante na limpeza, para não riscar a superfície. Partículas de papel ou fiapos finos podem permanecer no interior da máquina e causar problemas como obstrução da cabeça de impressão e impressão de baixa qualidade.
- Nunca use líquidos voláteis, como tiner, benzeno, acetona ou qualquer outro produto químico para limpar a máquina, pois isso pode causar funcionamento incorreto ou danificar a superfície da máquina.

Limpeza do Vidro de Exposição e da Tapa de Documentos

►► Importante

- Desligue a alimentação e desconecte o cabo de alimentação antes de limpar a máquina.
- Não use lenços de papel, toalhas de papel, tecido áspero ou material semelhante na limpeza, para não riscar a superfície. Partículas de papel ou fiapos finos podem permanecer no interior da máquina e causar problemas como obstrução da cabeça de impressão e impressão de baixa qualidade.
- Nunca use líquidos voláteis, como tiner, benzeno, acetona ou qualquer outro produto químico para limpar a máquina, pois isso pode causar funcionamento incorreto ou danificar a superfície da máquina.

Use um pano macio, limpo, sem fiapos e seco. Limpe o vidro de exposição (A) e o lado interno da tapa de documentos (folha branca) (B) com cuidado. Não deixe nenhum resíduo, especialmente sobre a superfície de vidro.



►► Importante

- A face interior da tapa de documentos (a parte branca) (B) pode ser facilmente danificada, portanto, limpe-a com cuidado.

Limpendo o Rolo de Alimentação do Papel

Se o rolo de alimentação de papel estiver sujo ou grudado 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: três folhas de papel comum no tamanho A4 ou Letter

1. Verifique se a alimentação está ligada e remova qualquer papel da bandeja traseira.
2. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque onze vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.

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

3. Verifique se o rolo de alimentação de papel parou de girar e coloque três folhas de papel comum de tamanho A4 ou Letter na bandeja traseira.
4. Retire a bandeja de saída do papel e abra a extensão da bandeja de saída.
5. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque onze vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.

A máquina começará a limpar. A limpeza será concluída quando o papel for ejetado.

Se o problema não for resolvido após a limpeza do rolo de alimentação de papel, entre em contato com o centro de assistência.

Limpendo o Interior da Máquina (Limpeza da Placa Inferior)

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

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

* Use um pedaço de papel novo.

1. Verifique se a alimentação está ligada e remova qualquer papel da bandeja traseira.
2. Dobre uma folha de papel comum tamanho A4 ou Letter ao meio, na largura do papel e, em seguida, desdobre-a.
3. Coloque somente essa folha de papel na bandeja traseira com o lado aberto virado para você.



4. Retire a bandeja de saída do papel e abra a extensão da bandeja de saída.
5. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque doze vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.

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

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 máquina podem estar manchadas. Remova a tinta com um cotonete ou algo parecido.

»»» Importante

- Desligue a alimentação e desconecte o cabo de alimentação antes de limpar a máquina.



Visão Geral

▶ **Segurança**

- Precauções de Segurança
- Informações sobre regulamentação

▶ **Componentes Principais e Seu Uso**

- Componentes Principais
- Fonte de Alimentação

▶ **Alterando Configurações**

- Alterando as Configurações da Impressora do Seu Computador (Windows)
- Alterando as Configurações da Impressora do Seu Computador (Mac OS)
- Alterando Configurações do Painel de Controle
- Inicializando as Configurações da Máquina

▶ **Assegurar Ótimos Resultados de Impressão**

- Dicas de Tinta
- Dicas de Impressão
- Certifique-se de Definir as Configurações de Papel Após Colocar Papel
- Cancelando um Trabalho de Impressão
- Precauções sobre Manuseio da Máquina
- Mantendo a Alta Qualidade de Impressão
- Transportando Sua Impressora

▶ **Restrições Legais de Digitalização/Cópia**

▶ **Especificações**

Segurança

- ▶ **Precauções de Segurança**
- ▶ **Informações sobre regulamentação**

Precauções de Segurança

Escolhendo um local

- Não instale a impressora em uma superfície pouco firme ou sujeita à vibração intensa.
- Não instale a impressora em ambientes muito úmidos ou empoeirados e que recebam luz direta do sol, ao ar livre ou perto de uma fonte de calor.
Para evitar o risco de incêndio ou choques elétricos, utilize a impressora sob condições ambientais especificadas nas especificações.
- Não coloque a impressora sobre um tapete ou carpete grosso.
- Não encoste a impressora na parede.

Alimentação

- Certifique-se de que a área ao redor da tomada seja mantida sempre livre para que você possa desconectar o cabo de alimentação com facilidade, se for necessário.
- Nunca retire o plugue da tomada puxando o fio.
Puxar o cabo poderá danificar o cabo de alimentação, levando a possível incêndio ou choque elétrico.
- Não use um fio/cabo de extensão.

Trabalhando com a impressora

- Nunca coloque as mãos ou os dedos no interior da impressora enquanto ela estiver imprimindo.
- Ao mover a impressora, segure em ambas as extremidades. No caso da máquina pesar mais de 14 kg, recomenda-se levantar a impressora com duas pessoas. A queda acidental da impressora poderá causar ferimentos. Sobre o peso da impressora, consulte as Especificações.
- Não coloque nenhum objeto sobre a impressora. Em especial não coloque objetos metálicos (clipes para papel, grampos, etc.) nem recipientes de solventes inflamáveis (álcool, tiner, etc.) em cima da impressora.
- Não transporte ou use a impressora em posição inclinada, vertical ou invertida, pois a tinta poderá derramar e danificá-la.
- Não pressione a tampa de documentos com força ao colocar volumes espessos no vidro de impressão. O vidro de impressão pode quebrar e provocar ferimentos.

Cabeças de impressão/tanques de tinta e cartuchos FINE

- Mantenha os cartuchos de tinta fora do alcance das crianças. Em caso de contato acidental com a boca, ao lamber ou engolir a tinta, enxague a boca ou dê um ou dois copos de água para beber. Se ocorrer irritação ou desconforto, procure um médico imediatamente.
- Em caso de contato com os olhos, lave-os com água imediatamente. Em caso de contato com a pele, lave-a com água e sabão imediatamente. Se a irritação nos olhos ou na pele persistir, procure um médico imediatamente.
- Nunca toque nos contatos elétricos da cabeça de impressão ou dos cartuchos FINE depois de imprimir.
As partes metálicas podem estar muito quentes e causar queimaduras.
- Não jogue tanques de tinta e cartuchos FINE no fogo.
- Não tente desmontar ou modificar a cabeça de impressão, os tanques de tinta e os cartuchos FINE.

Informações sobre regulamentação

Users in the U.S.A.

FCC Notice (U.S.A. Only)

For 120V, 60Hz model

Model Number: K10431

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Use of a shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC Rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.

One Canon Park

Melville, New York 11747

1-800-652-2666

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 peligrosas 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 Lichtenštejsko)



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.

Platí 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 využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete 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 Lichtenšteinai)



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis 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 gaminys, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEJ) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninės 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 EEJ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEJ 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 gospodinjske 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 OEEО. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEEО, 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. Nepropisno 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.

Environmental Information

Reducing your environmental impact

Power Consumption and Operational Modes

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce the power consumption. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Sleep Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m², lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

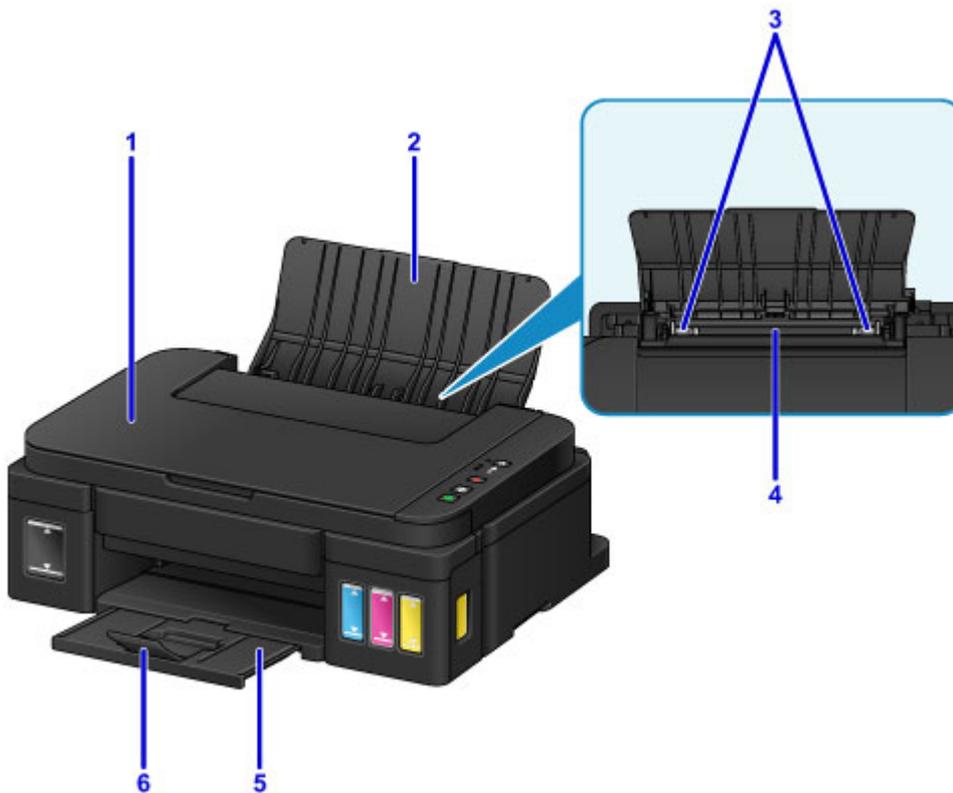
Componentes Principais e Seu Uso

- ▶ **Componentes Principais**
- ▶ **Fonte de Alimentação**

Componentes Principais

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

Vista Frontal



(1) tampa de documentos

Abra para colocar um original no vidro de exposição.

(2) suporte do papel

Abra para colocar papel na bandeja traseira.

(3) guias do papel

Alinhe com ambos os lados da pilha de papel.

(4) bandeja traseira

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.

■ [Colocando o Papel Comum/Fotográfico](#)

■ [Colocando Envelopes](#)

(5) bandeja de saída do papel

Os papéis impressos são ejetados. Abra antes de imprimir.

(6) extensão da bandeja de saída

Abra para apoiar o papel ejetado.



(7) vidro de exposição

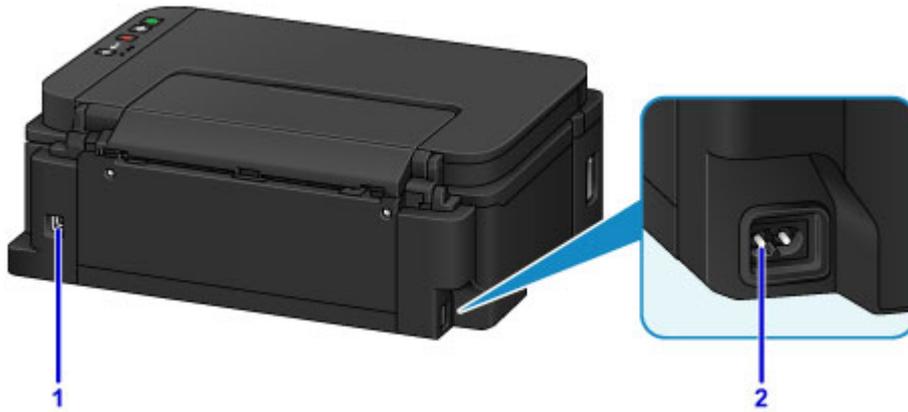
Coloque um original aqui.

(8) painel de controle

Utilize para alterar as configurações ou para operar a máquina.

■ [Painel de Controle](#)

Vista Traseira



(1) porta USB

Conecte o cabo USB para interligar a máquina a um computador.

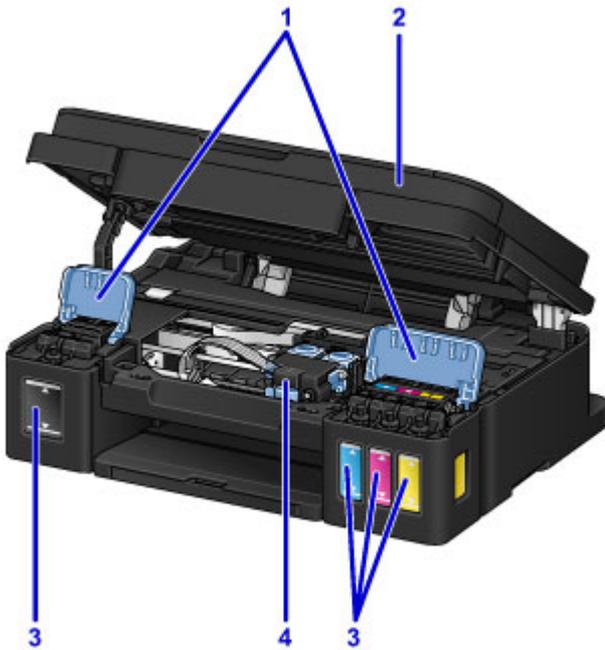
»»» Importante

- Não toque no estojo de metal.
- Não conecte ou desconecte o cabo USB enquanto a máquina estiver imprimindo ou digitalizando originais com o computador.

(2) conector do cabo de alimentação

Conecte o cabo de alimentação fornecido.

Vista Interna



(1) Tampas do cartucho de tinta

Abra para recarregar cartuchos de tinta.

(2) unidade de digitalização (tampa)

Digitaliza os originais. Abra para recarregar os cartuchos de tinta ou para remover papel atolado.

(3) cartuchos de tinta

O cartucho de tinta preto fica à direita e os cartuchos de tinta coloridos (ciano, magenta e amarelo) ficam à esquerda.

Se todos os níveis de tinto estiverem baixos, recarregue os cartuchos vazios.

(4) suporte do cartucho

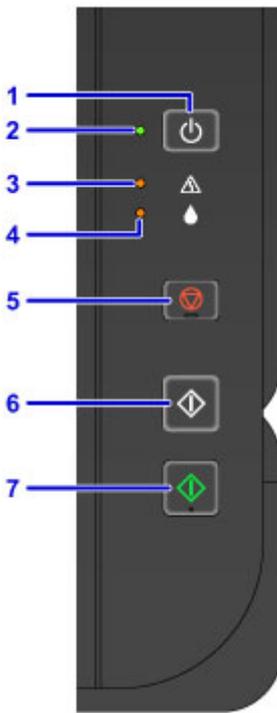
Instale o cartucho aqui.

»» Nota

- Para obter detalhes sobre o recarregamento de cartuchos de tinta, consulte [Recarregando Cartuchos de Tinta](#).

Painel de Controle

* Todos os indicadores luminosos no painel de controle são mostrados acesos na figura abaixo para fins explicativos.



(1) Botão ATIVADO (ON)

Liga ou desliga a máquina.

■ [Ligando e Desligando a Máquina](#)

(2) Indicador luminoso ATIVADO (ON)

Acende depois de piscar, quando a alimentação for ligada.

▶▶▶ Nota

- É possível verificar o status da máquina pelos indicadores luminosos **ATIVADO (ON)** e **Alarme (Alarm)**.
 - O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está desativado: A alimentação está desativada.
 - O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** acende: A máquina está pronta para imprimir.
 - O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca: A máquina está se preparando para imprimir ou a impressão está em andamento.
 - O indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisca: Ocorreu um erro e a máquina não está pronta para imprimir.
 - O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisca alternadamente: Um erro pode ter ocorrido e exige entrar em contato com o centro de assistência técnica.

■ [Em Caso de Erro](#)

(3) Indicador luminoso Alarme (Alarm)

Acende ou pisca quando ocorre um erro. Ao executar a manutenção da máquina ou as configurações da máquina, opções poderão ser selecionadas de acordo com o número de piscadelas.

(4) Indicador luminoso Tinta (Ink)

Acende ou pisca quando a tinta preta ou colorida acaba.

(5) Botão Parar (Stop)

Cancela a operação quando uma impressão, cópia ou digitalização estiver em andamento.

Manter esse botão pressionada permite que você selecione opções de manutenção ou configurações de máquina.

(6) Botão Preto (Black)*

Inicia uma cópia em preto-e-branco. Você pode também pressionar este botão para concluir a seleção do item de configuração.

(7) Botão Colorido (Color)*

Inicia uma cópia colorida. Você pode também pressionar este botão para concluir a seleção do item de configuração.

* Nos aplicativos de software ou nos manuais, os botões **Colorido (Color)** e **Preto (Black)** são chamados de botão "Iniciar" ou "OK".

Fonte de Alimentação

- ▶ **Confirmando que a Alimentação Está Ligada**
- ▶ **Ligando e Desligando a Máquina**
- ▶ **Aviso para o Cabo de Conexão/Alimentação**
- ▶ **Aviso para Desconectar o Cabo de Alimentação**

Confirmando que a Alimentação Está Ligada

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** acende quando a máquina é ligada.



»» Nota

- Pode demorar um pouco para que a máquina comece a imprimir imediatamente depois que a máquina for ligada.

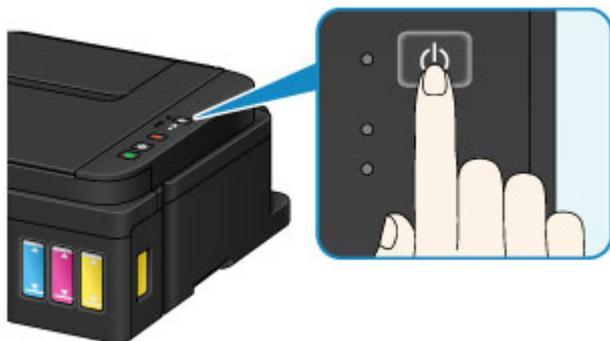
Ligando e Desligando a Máquina

Ligando a máquina

1. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligar a máquina.

O indicador luminoso de **ATIVADO (ON)** pisca e então permanece aceso.

- [Confirmando que a Alimentação Está Ligada](#)



»»» Nota

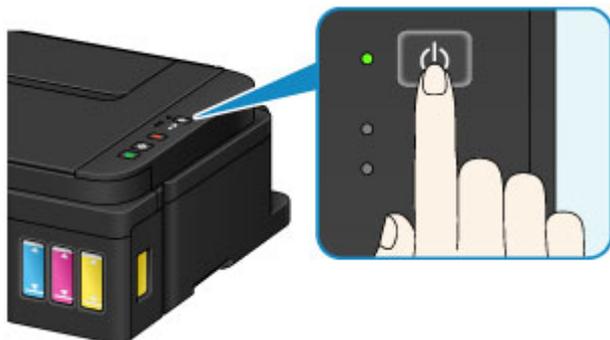
- Pode demorar um pouco para que a máquina comece a imprimir imediatamente depois que a máquina for ligada.
- Se o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** acender ou piscar, consulte [Em Caso de Erro](#).
- Você pode definir a máquina para ativar automaticamente quando uma operação de impressão e de digitalização é executada. Essa função é definida como desligada por padrão.

- [Gerenciando a Alimentação da Impressora](#) (Windows)
- [Gerenciando a Alimentação da Impressora](#) (Mac OS)

Desligando a máquina

1. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a máquina.

Quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** parar de piscar, a máquina será desligada.



»»» Importante

- Ao [desconectar o cabo de alimentação](#) depois de desligar a máquina, confirme se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado.

»» Nota

- Você pode definir a máquina para que seja desligada automaticamente se nenhuma operação for realizada ou nenhum trabalho de impressão for enviado para a máquina durante um determinado intervalo. Essa função é definida como ativada por padrão.
 - [Gerenciando a Alimentação da Impressora](#) (Windows)
 - Gerenciando a Alimentação da Impressora (Mac OS)

Aviso para o Cabo de Conexão/Alimentação

Desconecte o cabo de alimentação uma vez por mês para confirmar que o cabo de conexão/alimentação não tem algo incomum como 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 o descrito anteriormente, [desconecte o cabo de alimentação](#) e chame a assistência. O uso da máquina com uma das condições incomuns acima poderá causar um incêndio ou choque elétrico.

Aviso para Desconectar o Cabo de Alimentação

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 **ATIVADO (ON)** estiver aceso ou piscando pode ressecar ou entupir a cabeça de impressão e a qualidade da impressão pode ser afetada.

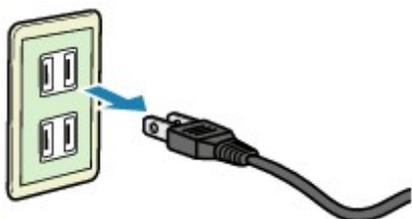
1. Pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a máquina.



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.

Alterando Configurações

- ▶ **Alterando as Configurações da Impressora do Seu Computador (Windows)**
- ▶ **Alterando as Configurações da Impressora do Seu Computador (Mac OS)**
- ▶ **Alterando Configurações do Painel de Controle**
- ▶ **Inicializando as Configurações da Máquina**

Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Windows)

- ▶ **Alterando as Opções de Impressão**
- ▶ **Registrando um Perfil de Impressão Frequentemente Usado**
- ▶ **Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante**
- ▶ **Gerenciando a Alimentação da Impressora**
- ▶ **Reduzindo o Ruído da Impressora**
- ▶ **Alterando o Modo de Operação da Impressora**

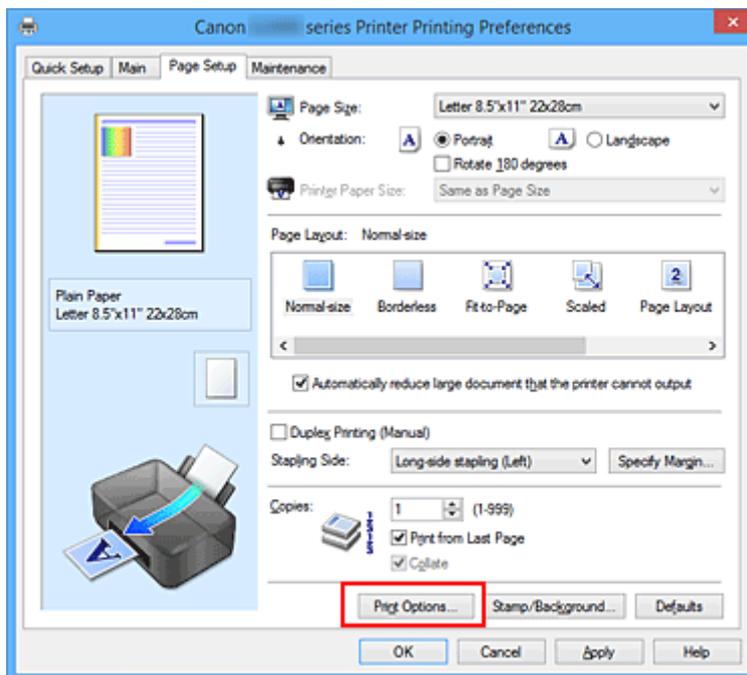
Alterando as Opções de Impressão

Você pode alterar as configurações detalhadas do driver da impressora dos dados de impressão enviados a partir de um software.

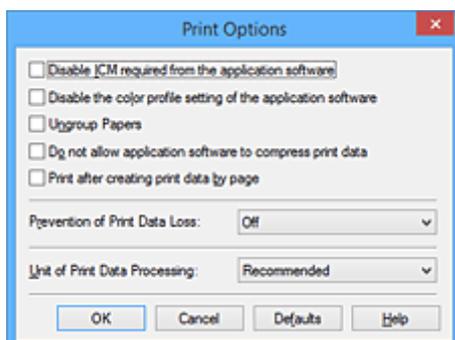
Especifique essa opção se você encontrar falhas na impressão, como imagens cortadas.

O procedimento para executar a alteração das opções de impressão é o seguinte:

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.



►►► Nota

- Quando você usar o driver da impressora, as funções disponíveis serão diferentes.

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.

O procedimento para registrar um perfil de impressão é o seguinte:

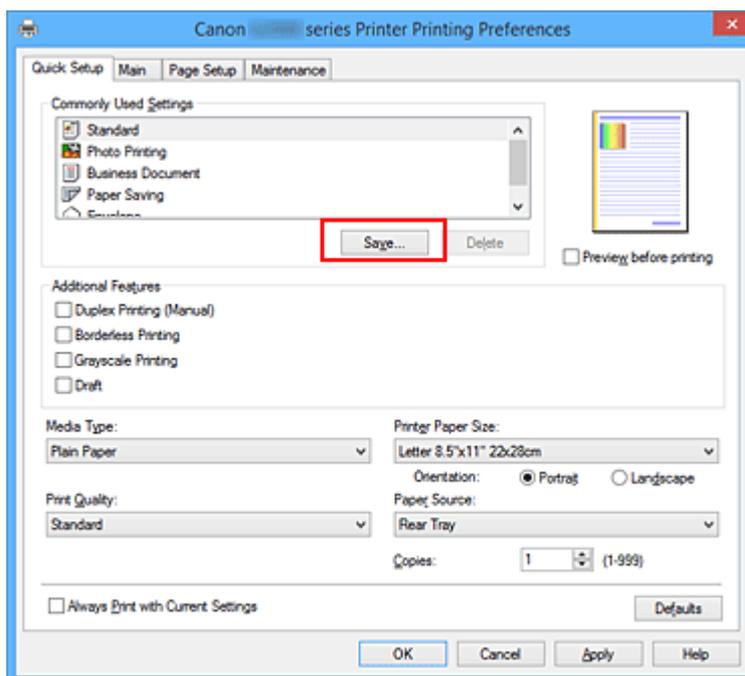
Registrando um perfil de impressão

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Defina os itens necessários

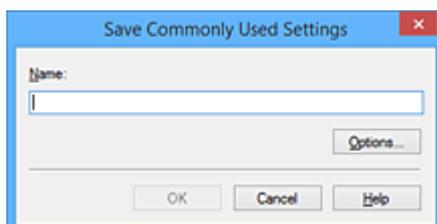
Em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, selecione o perfil de impressão a ser usado e, se necessário, altere as configurações depois de **Recursos adicionais (Additional Features)**.

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.

Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante

No driver da impressora, você pode alternar a configuração de notificação do nível de tinta restante e redefinir o contador do nível de tinta restante.

Esta seção descreve o procedimento para alterar a configuração de notificação do nível de tinta restante.



Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Verifique se a impressora está ligada e, na aba **Manutenção (Maintenance)**, clique em **Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)**.

A caixa de diálogo **Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)** aparece.

3. Se necessário, defina o seguinte item:

Função para Notificação do Nível de Tinta Restante (Function for Notifying the Remaining Ink Level)

Selecione a configuração para a função de notificação do nível de tinta restante.

Selecione **Ativar (Enable)** para exibir uma mensagem de erro quando o nível de tinta restante estiver acabando.

Selecione **Desativar (Disable)** para impedir a exibição da mensagem de erro.

Então, clique em **Definir (Set)** para aplicar a configuração selecionada.

»»» Importante

- Antes de ativar **Função para Notificação do Nível de Tinta Restante (Function for Notifying the Remaining Ink Level)**, [recarregue](#) todos os cartuchos de tinta até a linha de limite superior executando **Redefine a Contagem do Nível de Tinta Restante (Resets the Remaining Ink Level Count)**. No entanto, se você redefinir a contagem ao operar o painel de controle da impressora, a configuração no driver da impressora não será necessária.
- Se você desativar **Função para Notificação do Nível de Tinta Restante (Function for Notifying the Remaining Ink Level)**, você deverá verificar visualmente o nível de tinta restante. Recarregue a tinta antes que o nível fique abaixo da linha de limite inferior.

Redefine a Contagem do Nível de Tinta Restante (Resets the Remaining Ink Level Count)

Clique em **Redefinir (Reset)** para redefinir a contagem do nível de tinta restante.

»»» Importante

- Quando você redefinir a contagem de notificação do nível de tinta, deverá recarregar todos os cartuchos de tinta até a linha de limite superior.

4. Aplicar as configurações

Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **OK** Quando você selecionar Fechar, a tela retornará à aba **Manutenção (Maintenance)**.
A partir desse momento, a configuração estará aplicada.

Gerenciando a Alimentação da Impressora

Esta função permite gerenciar a alimentação da impressora a partir do driver.

O procedimento para gerenciar a alimentação da impressora é o seguinte:



Desligar (Power Off)

A função **Desligar (Power Off)** desliga a impressora. Se você usá-la, não poderá ligar a impressora a partir do driver da impressora.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Desligue

Clique em **Desligar (Power Off)** na guia **Manutenção (Maintenance)**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **OK**.

A alimentação da impressora é desligada e a guia **Manutenção (Maintenance)** é exibida novamente.



Alimentação Automática (Auto Power)

O **Alimentação Automática (Auto Power)** permite que você defina **Ligar Automaticamente (Auto Power On)** e **Desligar Automaticamente (Auto Power Off)**.

A função **Ligar Automaticamente (Auto Power On)** liga automaticamente a impressora quando dados são recebidos.

A função **Desligar Automaticamente (Auto Power Off)** desliga automaticamente a impressora quando não houver operações do driver da impressora ou da impressora durante um período específico.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Verifique se a impressora está ligada e clique em **Alimentação Automática (Auto Power)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Configurações de Alimentação Automática (Auto Power Settings)** é aberta.

»» 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**.

A guia **Manutenção (Maintenance)** é exibida novamente.

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 Monitor de Status Canon IJ 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".

Reduzindo o Ruído da Impressora

A função silencioso permite reduzir o ruído operacional desta impressora. Selecione quando quiser reduzir o ruído de operação da impressora à noite, por exemplo.

O uso desta função pode reduzir a velocidade de impressão.

O procedimento para uso do modo silencioso é o seguinte:



Configuração Silencioso (Quiet Settings)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Configuração Silencioso (Quiet Settings)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

A caixa de diálogo **Configuração Silencioso (Quiet Settings)** é aberta.

▶▶▶ 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.

3. Defina o modo silencioso

Se necessário, especifique um dos seguintes itens:

Não utilizar o modo silencioso (Do not use quiet mode)

Selecione essa opção quando quiser usar a impressora com o volume de ruído de funcionamento normal.

Utilizar sempre o modo silencioso (Always use quiet mode)

Selecione essa opção para reduzir o ruído de funcionamento da impressora.

Utilizar o modo silencioso em horários específicos (Use quiet mode during specified hours)

Selecione essa opção para reduzir o ruído de funcionamento da impressora durante um período especificado.

Defina a **Hora de início (Start time)** e a **Hora de término (End time)** do modo silencioso que deseja ativar. Se ambas estiverem definidas na mesma hora, o modo silencioso não funcionará.

▶▶▶ Importante

- É possível definir o modo silencioso no painel de controle da impressora, no driver da impressora ou no ScanGear (driver do scanner). Independentemente do modo utilizado para definir o modo silencioso, ele será aplicado quando você executar operações no painel de controle da impressora ou durante a impressão e a digitalização no computador.
- Se você especificar um horário para **Utilizar o modo silencioso em horários específicos (Use quiet mode during specified hours)**, o modo silencioso não será aplicado a operações (cópia, impressão direta etc.) executadas diretamente da impressora.

4. Aplicar as configurações

Verifique se a impressora está ligada e clique em **OK**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

As configurações serão ativadas.

Nota

- Dependendo das configurações de qualidade de impressão, os efeitos do modo silencioso poderão ser menores.

Alterando o Modo de Operação da Impressora

Se necessário, alterne entre os diversos modos de operação da impressora.

O procedimento para configurar as **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** é o seguinte:



Configurações Personalizadas (Custom Settings)

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Verifique se a impressora está ligada e clique em **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** na guia **Manutenção (Maintenance)**

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)** da guia **Manutenção (Maintenance)** 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.

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, em **OK**.

A impressora funciona com as configurações modificadas aqui.

Alterando Configurações do Painel de Controle

- ▶ **Configuração silencioso**
- ▶ **Ligando/Desligando a Máquina Automaticamente**

Configuração silencioso

Ative essa função da máquina se desejar reduzir o ruído de operação, por exemplo, ao imprimir à noite. Siga o procedimento abaixo para fazer a configuração.

1. [Verifique se a máquina está ligada.](#)
2. Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)**, e solte quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 13 vezes.
3. Pressione o botão **Colorido (Color)**.

Para desativar a função, pressione o botão **Preto (Black)**.

Importante

- A velocidade de operação será reduzida quando o modo silencioso não for selecionado.

Nota

- É possível definir o modo silencioso no painel de controle da máquina ou no driver da máquina. Independentemente de como o modo silencioso for definido, ele será aplicado quando você executar operações no painel de controle da máquina ou durante a impressão e a digitalização no computador.
- Para o Windows, você pode definir o modo silencioso do ScanGear (driver do scanner).

Ligando/Desligando a Máquina Automaticamente

Você pode permitir que a máquina seja ligada/desligada automaticamente considerando o ambiente.

■ [Ligando a Máquina Automaticamente](#)

■ [Desligando a Máquina Automaticamente](#)

Ligando a Máquina Automaticamente

Você pode permitir que a máquina ligue automaticamente quando um comando de digitalização ou de impressão de dados de um computador for enviado para a máquina.

1. [Verifique se a máquina está ligada.](#)
2. Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** e solte quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 18 vezes.
3. Pressione o botão **Colorido (Color)**.

Para desativar a função, pressione o botão **Preto (Black)**.

▶▶▶ Nota

- É possível selecionar se você ligará a máquina automaticamente do painel de controle da máquina ou do driver da impressora. Independentemente de como você definir o modo, ele será aplicado quando você executar operações de impressão ou digitalização a partir do computador.
- Para o Windows, você pode optar por ligar a máquina automaticamente do ScanGear (driver do scanner).

Desligando a Máquina Automaticamente

Você pode configurar a máquina para desligar automaticamente quando nenhuma operação for feita ou nenhum dado de impressão for enviado para a máquina por um período específico.

1. [Verifique se a máquina está ligada.](#)
2. Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** e solte quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 17 vezes.
3. Pressione o botão **Colorido (Color)**.

Para desativar a função, pressione o botão **Preto (Black)**.

▶▶▶ Nota

- É possível selecionar se você desligará a máquina automaticamente do painel de controle da máquina ou do driver da impressora. A partir do driver da impressora, você pode especificar o tempo antes de desligar a máquina.

- Para o Windows, você pode optar por desligar a máquina automaticamente do ScanGear (driver do scanner). Do ScanGear (driver do scanner), você pode especificar o tempo antes de desligar a máquina.

Inicializando as Configurações da Máquina

Você pode inicializar as configurações da máquina.

Para inicializar as configurações da máquina, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)**, então solte-o quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 24 vezes.

Todas as configurações da máquina serão inicializadas.

Depois de inicializar a máquina, execute a configuração novamente como necessário.

»» Nota

- Você não pode redefinir a posição atual da cabeça de impressão para o padrão.

Assegurar Ótimos Resultados de Impressão

- ▶ **Dicas de Tinta**
- ▶ **Dicas de Impressão**
- ▶ **Certifique-se de Definir as Configurações de Papel Após Colocar Papel**
- ▶ **Cancelando um Trabalho de Impressão**
- ▶ **Precauções sobre Manuseio da Máquina**
- ▶ **Mantendo a Alta Qualidade de Impressão**
- ▶ **Transportando Sua Impressora**

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.

Durante a configuração inicial, algumas das tintas do pacote de garrafas de tinta são usadas para recarregar os ejetores da cabeça de impressão para garantir que a impressora esteja pronta para imprimir.

Portanto, o rendimento de páginas do conjunto empacotado inicial de garrafas de tinta é inferior aos dos conjuntos subsequentes de garrafas.

Para manter o desempenho, a impressora Canon executa automaticamente uma limpeza de acordo com suas condições. Quando a impressora executa a limpeza, uma pequena quantidade de tinta é consumida. Nesse caso, todas as cores da tinta podem ser consumidas.

[Função de limpeza]

A função de limpeza ajuda a impressora a sugar bolhas de ar ou tinta dos bicos de injeção e previne a degradação da qualidade de impressão ou o entupimento dos bicos de injeção.

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.

De modo semelhante, as tintas coloridas também são consumidas junto com a tinta preta durante a limpeza da cabeça de impressão quando Preto for especificado para limpeza.

Dicas de Impressão

Verifique o status da máquina antes de imprimir!

- A cabeça de impressão está correta?

Se um ejetor da cabeça de impressão estiver entupido, a impressão ficará fraca e haverá desperdício de papel. Imprima o padrão de verificação de ejetor para verificar a cabeça de impressão.

■ [Procedimento de Manutenção](#)

- O interior da máquina está manchado de tinta?

Depois de imprimir grandes quantidades de papel ou de imprimir sem bordas, as áreas em que o papel passou podem ficar manchadas de tinta. Limpeza do interior da máquina com a [Limpeza da Placa Inferior](#).

Veja como colocar o papel corretamente!

- O papel foi colocado na orientação correta?

Para colocar papel na bandeja traseira, coloque-o COM O LADO DE IMPRESSÃO VOLTADO PARA VOCÊ.

■ [Colocando Papel](#)



- O papel está enrolado?

O papel enrolado causa atolamento de papel. Alise o papel enrolado e recoloque-o.

■ "Corrija a ondulação antes de colocar o papel." em [O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada](#)

Certifique-se de Definir as Configurações de Papel Após Colocar Papel

Se a configuração de tipo de mídia não for a do papel colocado, será possível que os resultados de impressão não sejam satisfatórios. Depois de colocar o papel, selecione a configuração de tipo de mídia apropriada para o papel colocado.

■ [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Há vários tipos de papel: papel com revestimento especial na superfície para imprimir fotos com ótima qualidade e papel adequado para documentos.

Cada tipo de mídia tem configurações predefinidas específicas, por exemplo, como a tinta é usada e espalhada, a distância dos ejetores etc., de forma que você possa imprimir nesse tipo com qualidade de imagem ótima.

Isso permite que você imprima com as configurações mais adequadas ao tipo de mídia colocado simplesmente selecionando esse tipo de mídia.

Cancelando um Trabalho de Impressão

Nunca pressione o botão ATIVADO (ON)!

Se você pressionar **ATIVADO (ON)** enquanto a impressão estiver em andamento, os dados da impressão enviados de um computador ficam na fila da máquina e talvez não seja possível continuar a imprimir.

Pressione o botão **Parar (Stop)** para cancelar a impressão.

Precauções sobre Manuseio da Máquina

Não coloque objetos na tampa de documentos!

Não coloque qualquer objeto na tampa de documento. Ele cairá na bandeja traseira quando a tampa de documento for aberta e prejudicará o funcionamento da máquina. Além disso, coloque a máquina em um local onde não haja possibilidade de que objetos caiam sobre ela.



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 você pressionar o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a alimentação, a máquina tampará automaticamente a cabeça de impressão (ejetores) para evitar que sujem. 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](#), confirme se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** não está aceso.

Imprima periodicamente!

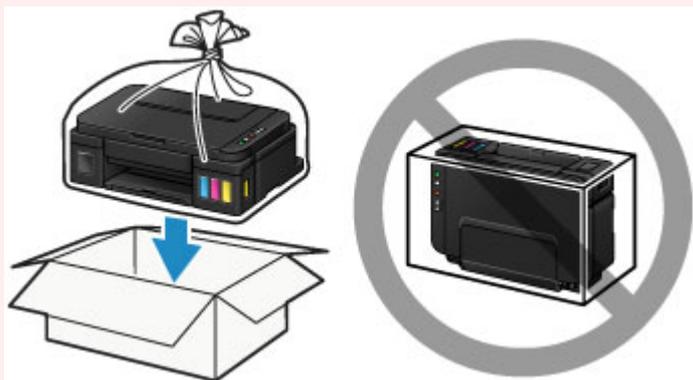
Assim como a ponta de uma caneta hidrográfica fica seca e inutilizável se não for usada durante longo período, mesmo tampada, a cabeça de impressão também pode ficar seca ou entupida se a máquina não for usada durante longo tempo. É recomendável que a máquina seja usada pelo menos uma vez por mês.

Transportando Sua Impressora

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

►►► Importante

- Não é possível tirar a tinta dos cartuchos de tinta.
- Verifique se a tampa do cartucho foi completamente inserida. Se a tampa do cartucho de tinta não estiver completamente fechada, insira a tampa do cartucho adequadamente.
- Não incline a máquina. A tinta pode vazar.
- Manuseie com cuidado e garanta que a caixa permaneça na horizontal e **NÃO** de cabeça para baixo ou de lado, pois a impressora pode ser danificada e a tinta da impressora pode vazar.
- Coloque a máquina 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 esquerdo instalado na máquina, pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a alimentação. Isso permite que a máquina cubra a cabeça de impressão automaticamente, impedindo que ela seque.
- Não remova o cartucho. A tinta pode vazar.
- Ao transportar a máquina, embale a máquina em uma sacola plástica para que a tinta não vaze.
- Quando um agente de transporte estiver manuseando o transporte da máquina, marque a caixa com "ESTE LADO PARA CIMA" para manter a parte inferior da máquina virada para baixo. Marque também com "FRÁGIL" ou "MANUSEAR COM CUIDADO".



1. Verifique se a máquina está ligada.
2. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque sete vezes e, em seguida, solte-o imediatamente.
A preparação para o transporte é executada e a máquina desliga após a conclusão da preparação.
Não execute mais nenhuma operação até que a máquina conclua a preparação.
3. Confirme se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** está apagado e [desconecte o cabo de alimentação](#).

►►► Importante

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

4. Retraia o bandeja de saída do papel e a extensão da bandeja de saída e, a seguir, feche a suporte de papel.
5. Desconecte o cabo da impressora do computador e da máquina e desconecte o cabo de alimentação da máquina.
6. Use fita adesiva para prender todas as tampas da máquina e evitar que elas se abram durante o transporte. Em seguida, embale a máquina no saco plástico.



7. Encaixe o material de proteção na máquina ao embalar a máquina.

Restrições Legais de Digitalização/Cópia

Pode ser ilegal fazer cópias, digitalizar, imprimir ou utilizar reproduções dos documentos a seguir.

A lista fornecida não é completa. Em caso de dúvida, consulte um representante legal na sua jurisdição.

- 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/trabalhos artísticos protegidos por leis de direitos autorais sem permissão do proprietário dos direitos autorais

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 * * 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.
Largura de impressão	203,2 mm / 8 pol. (para Impressão Sem-bordas: 216 mm / 8,5 pol.)
Ambiente operacional	Temperatura: 5 a 35 °C (41 a 95 °F) Umidade: 10 a 90% RH (sem condensação) * O desempenho da impressora pode ser reduzido sob determinadas condições de temperatura e de umidade. Condições recomendadas: Temperatura: 15 a 30 °C (59 a 86 °F) Umidade: 10 a 80% RH (sem condensação) * Para obter as condições de temperatura e de umidade de papéis como o papel fotográfico, consulte a embalagem do papel ou as instruções fornecidas.
Ambiente de armazenamento	Temperatura: 0 a 40 °C (32 a 104 °F) Umidade: 5 a 95% RH (sem condensação)
Alimentação	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia	Impressão (Cópia): Aprox. 11 W Em espera (mínimo): Aprox. 0,8 W *1*2 DESLIGADO: Aprox. 0,4 W *1 *1 USB conexão com o PC *2 O tempo de espera para a espera não pode ser alterado.
Dimensões externas	Aprox. 445 (L) x 330 (P) x 163 (A) mm Aprox. 17,6 (L) x 13 (P) x 6,5 (A) pol. * Com a Bandeja de Saída do Papel retraída.
Peso	Aprox. 5,8 kg (Aprox. 12,7 lb) * Com a Cabeça de Impressão e os cartuchos de tinta instalados.
Cabeça de Impressão/Tinta	Total de 1472 ejetores (BK 320 ejetores, C/M/Y 384 ejetores cada)

Especificações de cópia

Várias cópias	máx. 21 páginas
---------------	-----------------

Especificações de digitalização

Driver do scanner	Windows: TWAIN Especificação 1.9, WIA Mac OS: ICA
Tamanho máximo de digitalização	A4/Letter, 216 x 297 mm / 8,5 x 11,7 pol.
Resolução da digitalização	Resolução ótica (horizontal x vertical) máx: 600 x 1200 ppp *1 Resolução interpolada máx.: 19200 x 19200 ppp *2 *1 A Resolução Ótica representa a taxa de amostragem máxima baseada em ISO 14473. *2 Aumentar a resolução de digitalização limitará a área de digitalização máxima possível.
Gradação (Entrada/Saída)	Cinza: 16 bits/8 bits Cor: 48 bits/24 bits (RGB cada 16 bits/8 bits)

Requisitos Mínimos do Sistema

Conformidade com os requisitos do sistema operacional quando eles forem superiores aos mostrados aqui.

Windows

Sistema Operacional	Windows 10, Windows 8.1*, Windows 8 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 Somente o Windows XP SP3 de 32 bits * Windows 8.1 inclui o Windows 8.1 Update.
Espaço no Disco Rígido	3,1 GB 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

Mac OS

Sistema Operacional	OS X v10.7.5 - OS X v10.11
Espaço no Disco Rígido	1,5 GB 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

Este produto não pode ser usado com o iOS, Android, Windows RT e o Windows 10 Mobile.

- É necessária uma conexão com a Internet para usar o Easy-WebPrint EX e todo o *Manual On-line*.
- Windows: a operação só pode ser garantida em um computador com o Windows 10, o Windows 8.1, o Windows 8, o Windows 7, o Windows Vista ou o Windows XP pré-instalado.
- Windows: Uma Unidade CD-ROM ou conexão com a Internet é necessária durante a instalação do software.
- O Windows: Internet Explorer 8, 9, 10 ou 11 é necessário para instalar o Easy-WebPrint EX.
- Windows: Algumas funções podem não estar disponíveis com o Windows Media Center.
- Windows: .NET Framework 4 ou 4.5 deve ser instalado para o uso do software Windows.
- Windows: O XPS Essentials Pack é necessário para imprimir com o Windows XP.
- Windows: O driver TWAIN driver (ScanGear) baseia-se na Especificação TWAIN 1.9 e exige o Data Source Manager empacotado com o sistema operacional.
- Mac OS: Para o Mac OS, é necessária uma conexão à Internet durante a instalação do software.

As informações deste guia estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Informações sobre Papel

▶ Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados

- Limite de Colocação do Papel

▶ Tipos de Mídia que Não Podem ser Utilizados

▶ Área de Impressão

- Área de Impressão
- Tamanhos Diferentes de Letter, Ofício ou Envelopes
- Letter, Ofício
- Envelopes

Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados

Para obter o melhor resultado de impressão, escolha o papel adequado para impressão. A Canon oferece vários tipos de papel adequados para documentos, além de papéis adequados para fotos ou ilustrações. É recomendável a utilização de papel Canon original para imprimir suas fotos mais importantes.

Tipos de Mídia

Papéis disponíveis à venda

- Papel Comum (incluindo papel reciclado)*[1](#)
- Envelopes

Papéis originais da Canon

O número do modelo dos papéis Canon originais é exibido entre parênteses. Consulte o manual de instruções fornecido com o papel para obter informações detalhadas sobre o lado imprimível e notas sobre manuseio de papel. Para obter informações sobre os tamanhos de página disponíveis para cada papel original da Canon, acesse o nosso site.

►► Nota

- Talvez não seja possível adquirir alguns papéis originais da Canon, dependendo do país ou da região de aquisição. Não são vendidos papéis por modelo nos EUA. Adquirir papel por nome.

Papel para imprimir documentos:

- Canon Red Label Superior <WOP111>*[1](#)
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>*[1](#)

Papel para impressão de fotos:

- Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501>
- Photo Paper Glossy <GP-701>
- Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-201>
- Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-301>
- Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101>
- Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>

Papel para imprimir documentos de negócios:

- High Resolution Paper <HR-101N>

*1 Essa máquina aceita somente papel comum de tamanho A4 ou Letter para cópia.

■ [Limite de Colocação do Papel](#)

■ [Configurações de Papel no Driver da Impressora](#) (Windows)

■ [Configurações de Papel no Driver da Impressora](#) (Mac OS)

Tamanhos de Página

É possível utilizar os tamanhos de página a seguir.

▶▶ Nota

- Somente os tamanhos a seguir podem ser impressos do painel de controle.
 - A4, Carta

Tamanhos padrão:

- Letter
- Ofício
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 2L/13x18cm(5x7)
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- Quadrado 13x13cm 5"x5"
- Hagaki
- Hagaki 2
- Envelope Com 10
- Envelope DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Cartão 55x91mm 2,17"x3,58"

Tamanhos não padrão:

É possível imprimir em papel de tamanho não padrão dentro das faixas a seguir.

- Tamanho mínimo: 55,0 x 89,0 mm (2,17 x 3,50 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, exceto papel Canon original)

Não utilize papel com gramatura superior ou inferior (exceto papel genuíno Canon), pois isso pode causar obstruções na máquina.

Notas sobre Armazenamento de Papel

- 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.

Limite de Colocação do Papel

Papéis Disponíveis à Venda

Nome da Mídia	Bandeja traseira	Bandeja de Saída do Papel
Papel Comum (incluindo papel reciclado)* 1	Aprox. 100 folhas (10 folhas: Ofício)	Aprox. 50 folhas (10 folhas: Ofício)
Envelopes	10 envelopes	*2

Papéis Originais da Canon

▶▶▶ Nota

- É recomendável remover a folha anteriormente impressa da bandeja de saída do papel antes de continuar a impressão, para evitar borrões e descoloração (exceto por Canon Red Label Superior <WOP111>, Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> e High Resolution Paper <HR-101N>).

Papel para imprimir documentos:

Nome da Mídia <Modelo N°>	Bandeja traseira	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. 50 folhas

Papel para impressão de fotos:

Nome da Mídia <Modelo N°>	Bandeja traseira
Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501> *3	10 folhas: A4, Letter 20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Photo Paper Glossy <GP-701> *3	10 folhas: A4, Letter 20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-201> *3	10 folhas: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.) 20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), Quadrado 13 x 13 cm (5 x 5 pol.)
Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-301> *3	10 folhas: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.) 20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), Quadrado 13 x 13 cm (5 x 5 pol.)
Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101> *3	10 folhas: A4, Letter
Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201> *3	10 folhas: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.) 20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)

Matte Photo Paper <MP-101>	10 folhas: A4, Letter 20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
----------------------------	---

Papel para imprimir documentos de negócios:

Nome da Mídia <Modelo N°>	Bandeja traseira	Bandeja de Saída do Papel
High Resolution Paper <HR-101N>	80 folhas	50 folhas

*1 A alimentação correta de papel pode não ser possível na capacidade máxima, dependendo do tipo de papel ou das condições ambientes (temperatura e umidade muito altas ou muito baixas). Nesses casos, reduza para menos da metade o número de papéis colocados por vez.

*2 É recomendável remover o papel ou envelope anteriormente impresso da bandeja de saída do papel antes de continuar a impressão, para evitar borrões e descoloração.

*3 Ao colocar o papel em pilhas, o lado para impressão pode ser marcado ao ser alimentado ou o papel pode não ser alimentado corretamente. Nesse caso, coloque uma folha por vez.

Tipos de Mídia que Não Podem ser Utilizados

Não use os tipos de papel a seguir. A utilização desses papéis não somente produzirá resultados insatisfatórios, mas também poderá causar obstrução ou funcionamento inadequado da máquina.

- 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 comum 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 com fotos ou adesivos
- 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 adesivos
- Papel decorado com brilho etc.

Área de Impressão

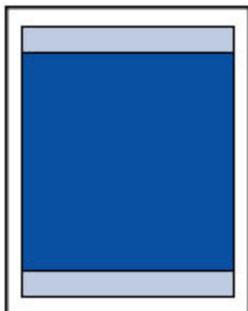
- ▶ **Área de Impressão**
- ▶ **Tamanhos Diferentes de Letter, Ofício ou Envelopes**
- ▶ **Letter, Ofício**
- ▶ **Envelopes**

Área de Impressão

Para assegurar a melhor qualidade de impressão, a máquina mantém uma margem ao longo de cada borda da mídia. A área real de impressão será a área entre essas margens.

Área de impressão recomendada  : a Canon recomenda imprimir dentro desta área.

Área imprimível  : a área em que é possível imprimir. Entretanto, a impressão nessa área pode afetar a qualidade da impressão ou a precisão na alimentação do papel.



►► Nota

- Ao selecionar a opção Impressão Sem-bordas, você pode obter impressões sem margens.
- Ao executar a impressão sem-bordas, pode ocorrer um pequeno corte nas bordas, visto que a imagem impressa é ampliada para preencher a página inteira.
- Para uma impressão sem-bordas, use os papéis a seguir:
 - Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501>
 - Photo Paper Glossy <GP-701>
 - Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-201>
 - Papel Fotog. Acetinado Plus II <PP-301>
 - Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101>
 - Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201>
 - Matte Photo Paper <MP-101>

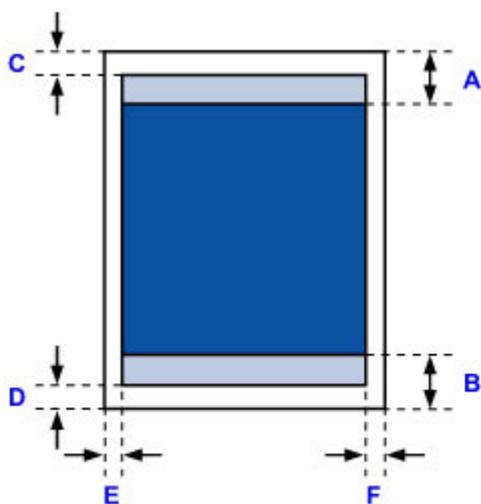
A execução da impressão sem-bordas em qualquer outro tipo de papel pode reduzir consideravelmente a qualidade da impressão e/ou resultar em impressões com tons de cores alterados.

A impressão sem-bordas em papel comum pode resultar em impressões com qualidade baixa. Use esse tipo de impressão somente para impressão de teste. A Impressão Sem-bordas no painel de controle não é suportada. Essa máquina suporta apenas a Impressão Sem-bordas de um computador.

- A Impressão Sem Bordas não está disponível para os papéis de tamanho A5, B5 ou Ofício ou para envelopes.
- Dependendo do tipo de papel, a impressão sem-bordas pode reduzir a qualidade da impressão nas bordas superior e inferior do papel ou provocar manchas nessas áreas.

Tamanhos Diferentes de Letter, Ofício ou Envelopes

Tamanho	Área Imprimível (largura x altura)
A5	141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 pol.)
A4	203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 pol.)
B5	175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 pol.)
10 x 15 cm (4 x 6 pol.)	94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 pol.)
13 x 18 cm (5 x 7 pol.)	120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 pol.)
20 x 25 cm (8 x 10 pol.)	196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 pol.)
Quadrado 13 x 13 cm (5 x 5 pol.)	115,0 x 115,0 mm (4,53 x 4,53 pol.)
Cartão 55 x 91 mm (2,17 x 3,58 pol.)	48,2 x 83,0 mm (1,89 x 3,26 pol.)



 Área de impressão recomendada

A: 31,2 mm (1,23 pol.)

B: 32,5 mm (1,28 pol.)

 Área imprimível

Tamanho diferente do Quadrado

C: 3,0 mm (0,12 pol.)

D: 5,0 mm (0,20 pol.)

E: 3,4 mm (0,13 pol.)

F: 3,4 mm (0,13 pol.)

Tamanho do Quadrado

C: 6,0 mm (0,23 pol.)

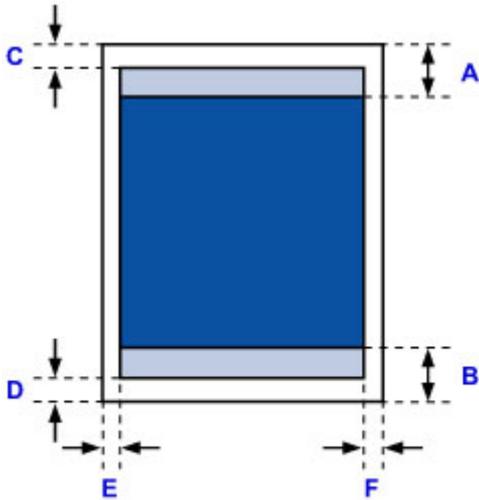
D: 6,0 mm (0,23 pol.)

E: 6,0 mm (0,23 pol.)

F: 6,0 mm (0,23 pol.)

Letter, Ofício

Tamanho	Área Imprimível (largura x altura)
Letter	203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 pol.)
Ofício	203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 pol.)



■ Área de impressão recomendada

A: 31,2 mm (1,23 pol.)

B: 32,5 mm (1,28 pol.)

■ Área imprimível

C: 3,0 mm (0,12 pol.)

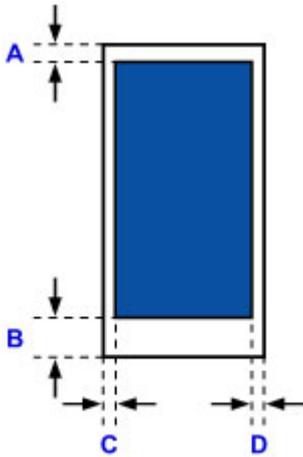
D: 5,0 mm (0,20 pol.)

E: 6,4 mm (0,25 pol.)

F: 6,3 mm (0,25 pol.)

Envelopes

Tamanho	Área de Impressão Recomendada (largura x altura)
Envelope DL	103,2 x 183,0 mm (4,06 x 7,20 pol.)
Envelope Com 10	97,9 x 204,3 mm (3,85 x 8,04 pol.)



■ Área de impressão recomendada

A: 8,0 mm (0,31 pol.)

B: 29,0 mm (1,14 pol.)

C: 3,4 mm (0,13 pol.)

D: 3,4 mm (0,13 pol.)

Senha do Administrador

Dependendo da impressora que você estiver usando, uma senha do administrador será especificada no momento da compra.

A senha é "canon" ou o número de série da impressora, caso ele tenha sido especificado.

Modelo cuja senha do administrador é especificada como "canon":

- A senha do administrador é especificada como "canon" para os modelos abaixo.
MG7500 series, MG6700 series, MG6600 series, MG5600 series
MG2900 series, MX490 series, MB5300 series, MB5000 series
MB2300 series, MB2000 series, E480 series, E460 series
iP110 series, iB4000 series, PRO-100S series, PRO-10S series
- No momento da compra, o nome de usuário "ADMIN" também é especificado para os modelos acima.
- As seguintes restrições de caractere a seguir se aplicam à senha alterada:
 - Defina a senha usando de 0 a 32 caracteres.
 - Os caracteres permitidos são caracteres alfanuméricos de byte único.
 - Por motivos de segurança, recomendamos que você use 6 ou mais caracteres alfanuméricos.

Modelo cujo número de série é usado como a senha do administrador:

- Para os modelos diferentes do acima, o número de série da impressora é usado como a senha do administrador.
[■ Onde o Número de Série Está Localizado](#)
- As seguintes restrições de caractere a seguir se aplicam à senha alterada:
 - Defina a senha usando de 4 a 32 caracteres.
 - Os caracteres permitidos são caracteres alfanuméricos de byte único.
 - Por motivos de segurança, recomendamos que você use 6 ou mais caracteres alfanuméricos.

►►► Importante

- Você pode alterar a senha usando uma das ferramentas abaixo. (Algumas ferramentas podem não estar disponíveis, dependendo da impressora que você estiver usando).
 - painel de controle da impressora
 - IJ Network Tool
 - Tela de informações da impressora exibida em algum software aplicativo da Canon
- Se a senha tiver sido alterada enquanto você estava compartilhando a impressora e se você não souber a senha, peça ao administrador da impressora que estiver usando.
- Defina a senha novamente como a configuração padrão ao inicializar as configurações da impressora.

Para saber mais sobre a inicialização da impressora, pesquise "UG067" ou "UG505" no Manual On-line da impressora e consulte as instruções mostradas.

Autenticação

Insira a senha quando a tela de autenticação for exibida.

■ [Senha do Administrador](#)

Você precisará inserir o nome de usuário, bem como a senha, dependendo da impressora que estiver usando. Para saber mais sobre o nome de usuário, consulte o link acima.

▶▶▶ Importante

- Uma mensagem para avisar você de que as informações de identificação não foram verificadas poderá ser exibida, dependendo da impressora usada.
- Por motivos de segurança, recomendamos que você altere a senha.

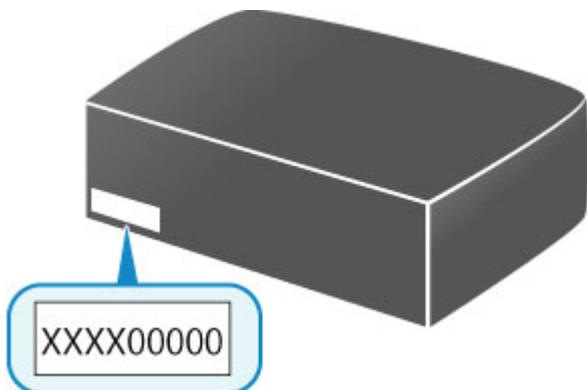
▶▶▶ Nota

- Use um sistema operacional ou um navegador da Web para usar a **IU Remota (Remote UI)**.
 - Dispositivos com o iOS:
SO: iOS 6.1 ou posterior
Navegador: Navegador padrão do dispositivo com o iOS (Safari para dispositivos móveis)
 - Dispositivos com o Android:
SO: Android 2.3.3 ou posterior
Navegador: Navegador padrão do dispositivo com o Android (navegador ou Chrome)
 - Dispositivos com o Mac OS:
SO: Mac OS X v.10.6 ou posterior
Navegador: Safari 5.1 ou posterior
 - Dispositivos com o Windows:
SO: Windows XP ou posterior
Navegador: Internet Explorer 8 ou posterior / Google Chrome 38.0.2125.104m ou posterior / Mozilla Firefox 33.0 ou posterior

Onde o Número de Série Está Localizado

O número de série da impressora está impressa no adesivo colado na impressora. Ele consiste em 9 caracteres alfanuméricos (quatro letras seguidas por cinco números).

Exemplo:



»» Nota

- O número de série da impressora está escrito na garantia.
- Dependendo da impressora usada, você pode verificar o número de série imprimindo as informações de configuração da rede da impressora. Para saber mais sobre impressão, pesquise "NR044" no Manual On-line da impressora e consulte as instruções mostradas.

Lista de Funções para Cada Modelo

Confira abaixo os modelos em que você pode/não pode usar o slot de cartão via rede.

■ [MG series](#)

■ [MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series / G series](#)

MG series

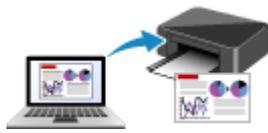
Nome do modelo	Usando o slot de cartão via rede
MG7700 series	x
MG7500 series	✓
MG7100 series	✓
MG6900 series	x
MG6800 series	x
MG6700 series	✓
MG6600 series	✓
MG6500 series	✓
MG6400 series	✓
MG5700 series	Sem slot de cartão
MG5600 series	Sem slot de cartão
MG5500 series	Sem slot de cartão
MG3600 series	Sem slot de cartão
MG3500 series	Sem slot de cartão
MG2900 series	Sem slot de cartão
MG2500 series	Sem slot de cartão

MG2400 series	Sem slot de cartão
----------------------	--------------------

MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series / G series

Nome do modelo	Usando o slot de cartão via rede
MX series	Sem slot de cartão
MB series	Sem slot de cartão
E series	Sem slot de cartão
P series	Sem slot de cartão
iP series	Sem slot de cartão
iX series	Sem slot de cartão
iB series	Sem slot de cartão
PRO series	Sem slot de cartão
G series	Sem slot de cartão

Impressão



Imprimindo do Computador

Imprimindo do Computador

- **Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Windows)**
- **Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Mac OS)**
- **Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon**

Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Windows)

- **Imprimindo com a Configuração Fácil** 🏠 **Básico**
- **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**
- **Compartilhando a Impressora em uma Rede**

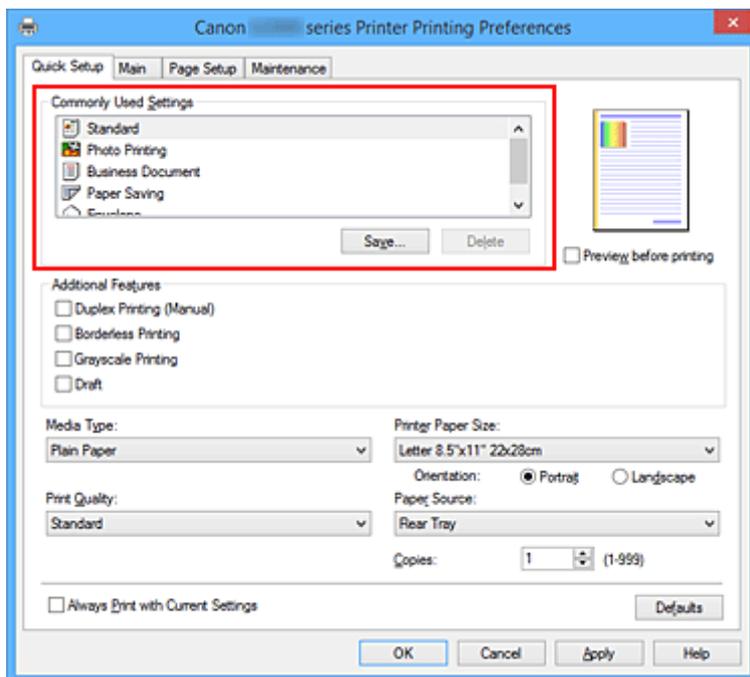
Imprimindo com a Configuração Fácil

Esta seção descreve o procedimento simples para a configuração da [guia Instalação rápida \(Quick Setup\)](#), de forma que você possa executar a impressão ideal para esta impressora.

1. [Verifique se a impressora está ligada](#)
2. [Coloque papel](#) na impressora
3. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
4. Selecione um perfil usado com frequência

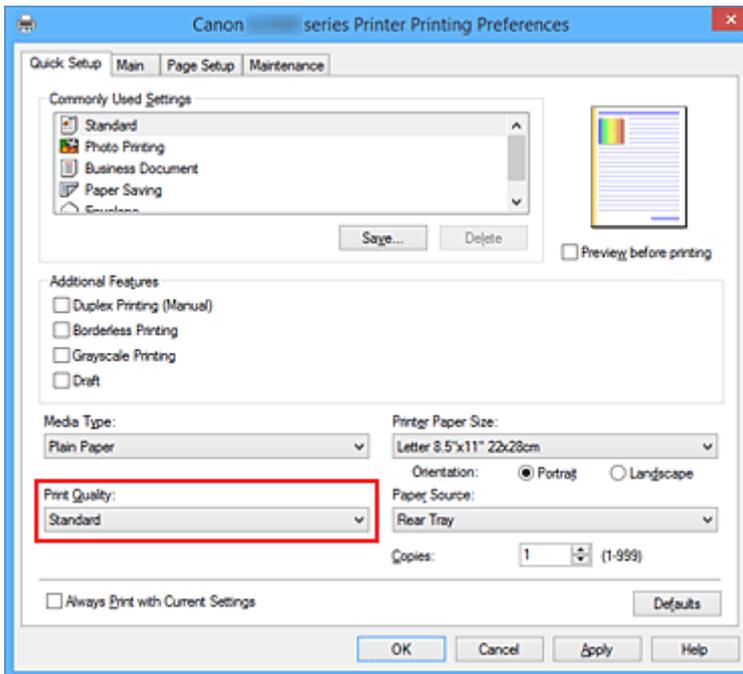
Em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, selecione um perfil de impressão adequado para a sua finalidade.

Quando você seleciona um perfil de impressão, as configurações **Recursos adicionais (Additional Features)**, **Tipo de Mídia (Media Type)** e **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)** são automaticamente alternadas para os valores que estavam predefinidos.



5. Selecione a qualidade de impressão

Para **Qualidade de Impressão (Print Quality)**, selecione **Alta (High)**, **Padrão (Standard)** ou **Rascunho (Draft)** de acordo com sua finalidade.



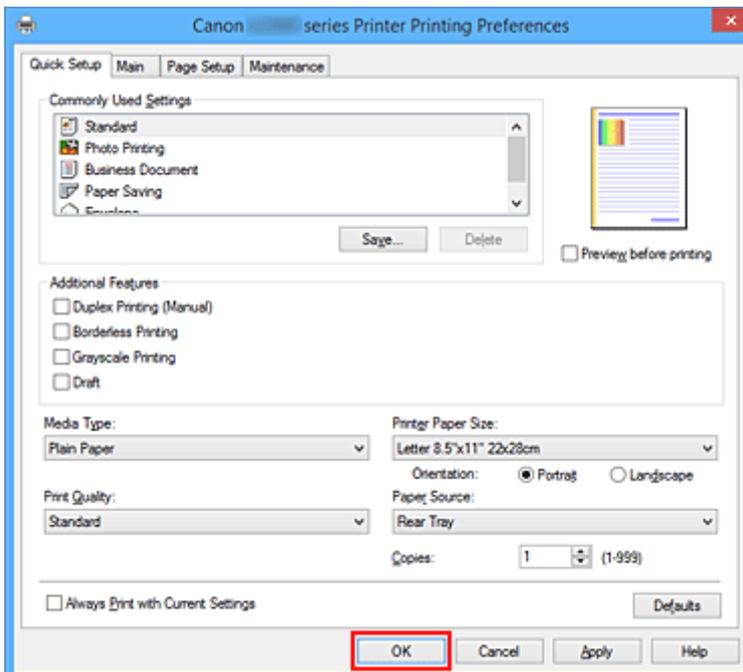
►► Importante

- As configurações de qualidade de impressão que podem ser selecionadas podem diferir dependendo do perfil de impressão.

6. Conclua a configuração

Clique em **OK**.

Quando a impressão for executada, o documento será impresso com as configurações que atendam à sua finalidade.



»» Importante

- Quando você marcar a caixa de seleção **Imprimir sempre com configurações atuais (Always Print with Current Settings)**, todas as configurações especificadas nas guias **Instalação rápida (Quick Setup)**, **Principal (Main)** e **Configurar Página (Page Setup)** serão salvas, e também será possível imprimir com as mesmas configurações da próxima vez.
- Na janela **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, clique em **Salvar... (Save...)** para [registrar as configurações especificadas](#).

Configurações de Papel no Driver da Impressora

Quando você utilizar esta impressora, a seleção do tipo de mídia que corresponda à finalidade da impressão o ajudará 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
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papel Comum (Plain Paper)
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papel Comum (Plain Paper)

Papéis originais da Canon (Impressão de foto)

Nome da mídia <Modelo N°>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101>	Fotográfico Profis. Brilhante (Photo Paper Pro Luster)
Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201>	Papel Fotog. Semibrilhante Plus (Photo Paper Plus Semi-gloss)
Photo Paper Glossy <GP-501/GP-601>	Papel Fotográfico Brilhante
Matte Photo Paper <MP-101>	Papel fotográfico fosco (Matte Photo Paper)

Papéis originais da Canon (Impressão de carta comercial)

Nome da mídia <Modelo N°>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
High Resolution Paper <HR-101N>	High Resolution Paper

Papéis originais da Canon (Produtos originais)

Nome da mídia <Modelo N°>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
Etiquetas de Fotos <PS-101>	Papel Fotográfico Brilhante

Papéis disponíveis à venda

Nome da mídia	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
Papel Comum (incluindo papel reciclado)	Papel Comum (Plain Paper)
Envelopes	Envelope
Outro Papel Fotográfico	Outro Papel Fotográfico (Other Photo Paper)

Diversos Métodos de Impressão

- ▶ **Definindo o Tam. Pág. e a Orientação**
- ▶ **Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão**
- ▶ **Definindo a Margem de Grampeamento**
- ▶ **Executar a Impressão Sem-bordas**
- ▶ **Impressão Ajustada à Página**
- ▶ **Impressão em Escala**
- ▶ **Impressão de Layout de Página**
- ▶ **Impressão de Ladrilho/Cartaz**
- ▶ **Impressão de Livreto**
- ▶ **Impressão Duplex**
- ▶ **Impressão de Carimbo/Segundo Plano**
- ▶ **Registrando um Carimbo**
- ▶ **Registrando Dados de Imagem a serem Utilizados como Segundo Plano**
- ▶ **Configurando a Impressão de Envelopes**
- ▶ **Exibindo os Resultados da Impressão Antes de Imprimir**
- ▶ **Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado)**
- ▶ **Editando a Impressão do Documento ou Reimprimindo a partir do Histórico de Impressões**

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)**.

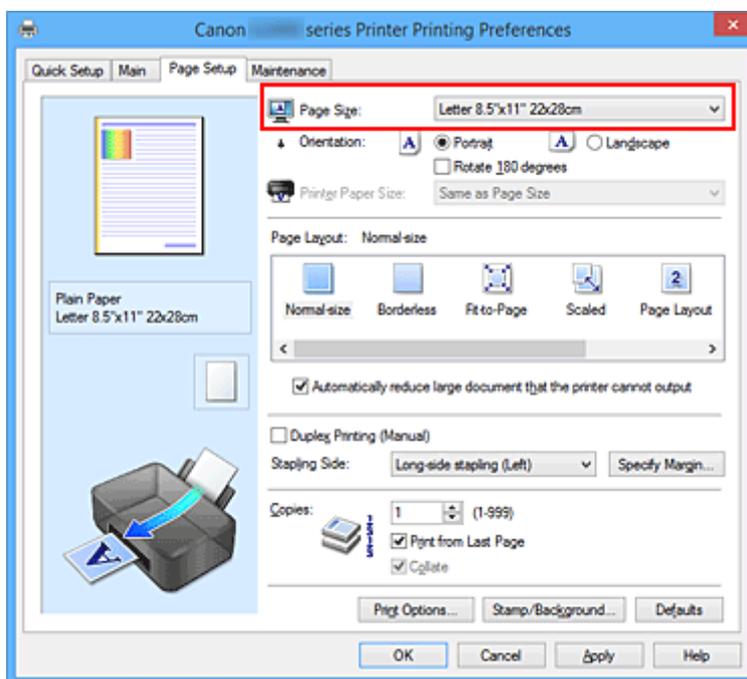
Quando não for possível especificá-las no aplicativo, você deverá executar o procedimento a seguir para selecionar o tamanho da página e a orientação:

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. Conclua a configuração

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)**.

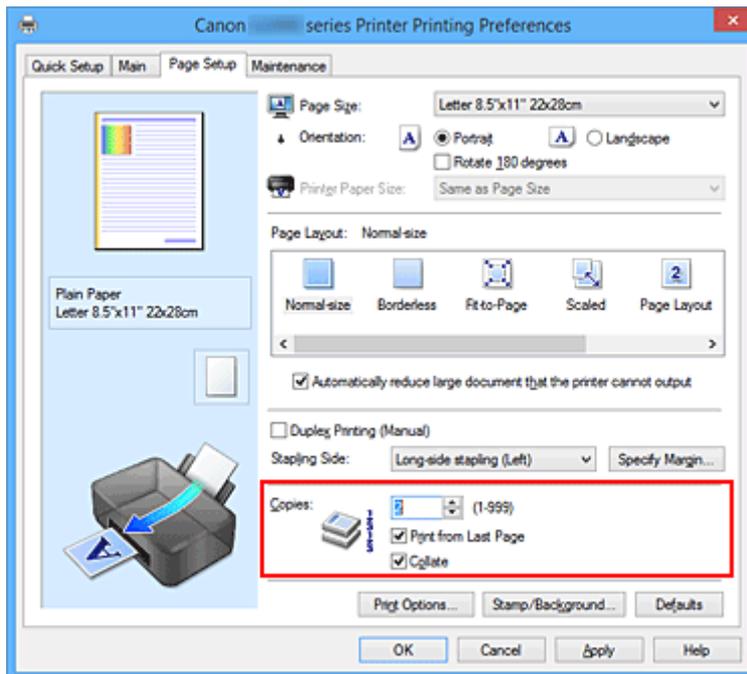
Normalmente, a caixa de seleção fica marcada. Durante a impressão, se você não desejar reduzir documentos grandes que não podem ser impressos na impressora, desmarque a caixa de seleção.

Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão

O procedimento para especificar o número de cópias e a ordem da impressão é o seguinte: 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

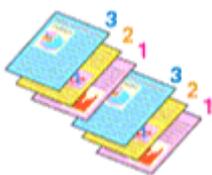
Marque a caixa de seleção **Imprimir a Partir da Última Página (Print from Last Page)** quando quiser imprimir a partir da última página na ordem e desmarque a caixa de seleção quando quiser imprimir a partir da primeira página.

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.

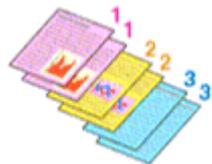
- **Imprimir a Partir da Última Página (Print from Last Page):** / **Agrupar (Collate):**



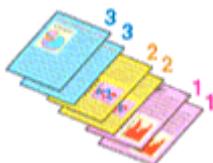
- **Imprimir a Partir da Última Página (Print from Last Page):** / **Agrupar (Collate):**



- **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. Conclua a configuração

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 (Manual) (Duplex Printing (Manual))** for selecionado na guia **Imprimir a Partir da Última Página (Print from Last Page)** estará 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)**.

Definindo a Margem de Grampeamento

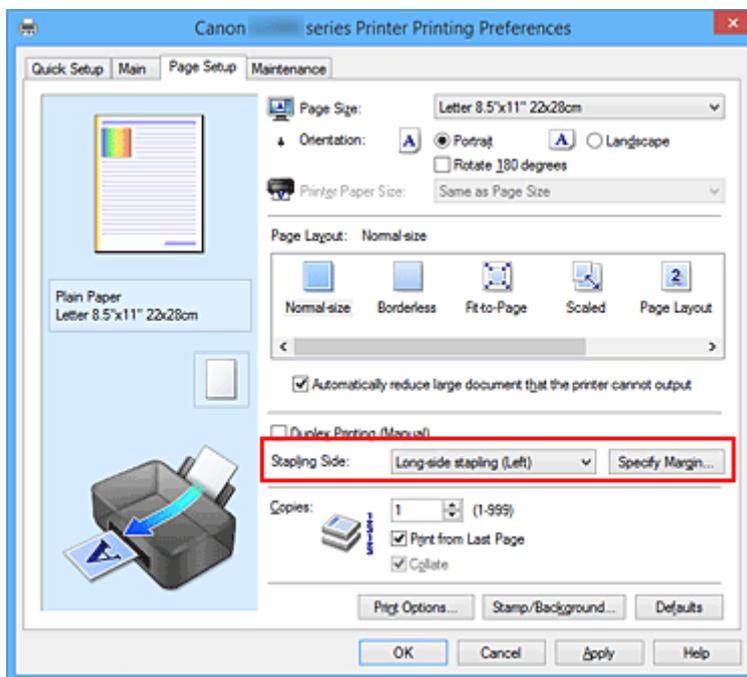


O procedimento para definir o lado do grampeamento e a largura da margem é o seguinte:

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Especifique o lado a ser grampeado

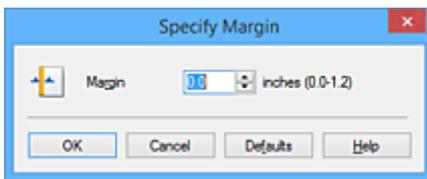
Marque a posição da margem de grampeamento em **Lado do Grampeamento (Stapling Side)**, na guia **Configurar Página (Page Setup)**.

A impressora analisa as configurações de **Orientação (Orientation)** e **Layout da Página (Page Layout)** e seleciona automaticamente a melhor posição de grampeamento. Quando quiser alterar a configuração, selecione uma opção na lista.



3. Defina a largura da margem

Se necessário, clique em **Especificar Margem... (Specify Margin...)**, defina a largura da margem e clique em **OK**.



»»» Nota

- A impressora reduz automaticamente a área de impressão dependendo da posição da margem em relação ao grampeamento.

4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.

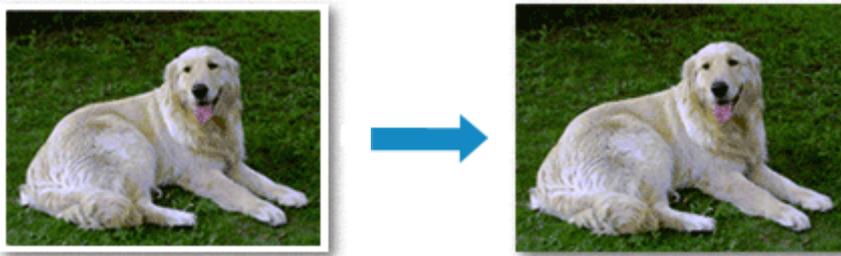
Ao imprimir, os dados serão impressos com o lado e a largura da margem de grampeamento especificados.

»»» Importante

- As opções **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** e **Especificar Margem... (Specify Margin...)** aparecem em estado desativado e não ficam disponíveis quando:
 - **Sem-bordas (Borderless)**, **Ladrilho/Cartaz (Tiling/Poster)** ou **Livreto (Booklet)** estiver selecionado para **Layout da Página (Page Layout)**
 - **Em escala (Scaled)** será selecionado para **Layout da Página (Page Layout)** (Quando **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** também estiver selecionado, somente **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** poderá ser especificado).

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.



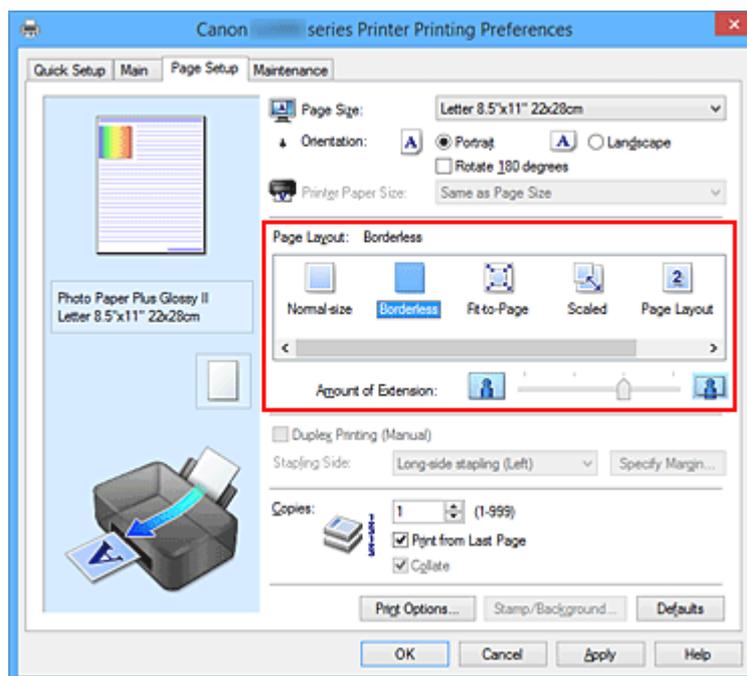
O procedimento para executar a impressão sem bordas é o seguinte:

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. Conclua a configuração

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 a opção **Sem-bordas (Borderless)** estiver selecionada, as configurações **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)**, **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))**, **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** e o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** (**Carimbo... (Stamp...)**) na guia **Configurar Página (Page Setup)** ficarão esmaecidos ou não estarão disponíveis.
- Quando a opção **Envelope** ou **High Resolution Paper** estiver selecionada na lista **Tipo de Mídia (Media Type)** na guia **Principal (Main)**, não será possível executar impressões 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.
- 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 Ajustada à Página

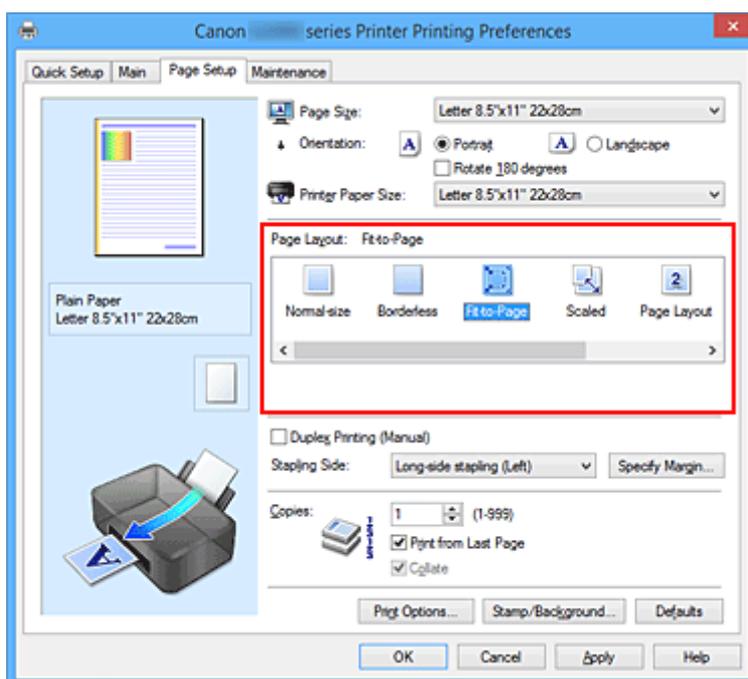


Para imprimir um documento ampliado ou reduzido automaticamente de modo que se ajuste ao tamanho da página, faça o seguinte:

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a impressão ajustada à página

Selecione **Ajustar à página (Fit-to-Page)** na lista **Layout da Página (Page Layout)** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.



3. Selecione o tamanho do papel do documento

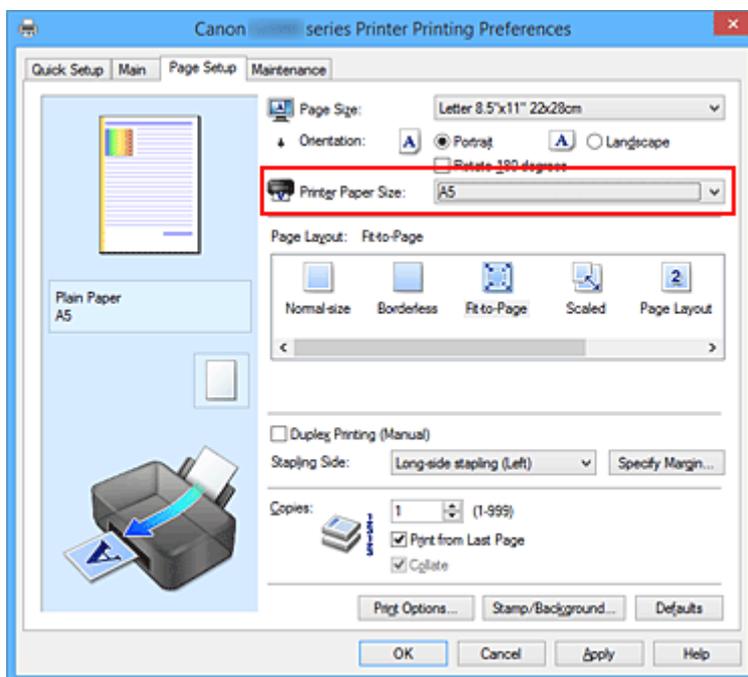
Utilize a opção **Tam. Pág. (Page Size)** para selecionar o tamanho de página definido no aplicativo.

4. 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)**.

Quando o **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)** for menor do que **Tam. Pág. (Page Size)**, a imagem da página será reduzida. Quando o **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)** for maior do que **Tam. Pág. (Page Size)**, a imagem da página será aumentada.

As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

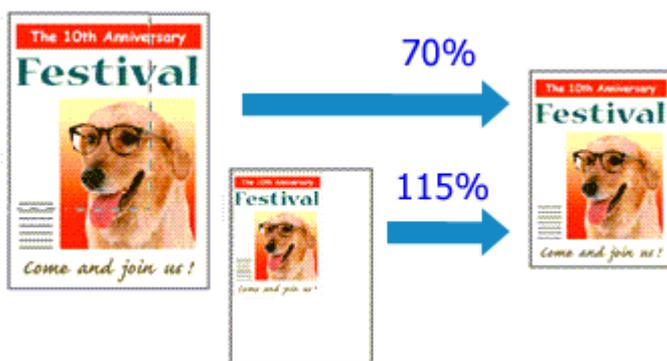


5. Conclua a configuração

Clique em **OK**.

Ao executar a impressão, o documento será ampliado ou reduzido de modo que se ajuste ao tamanho da página.

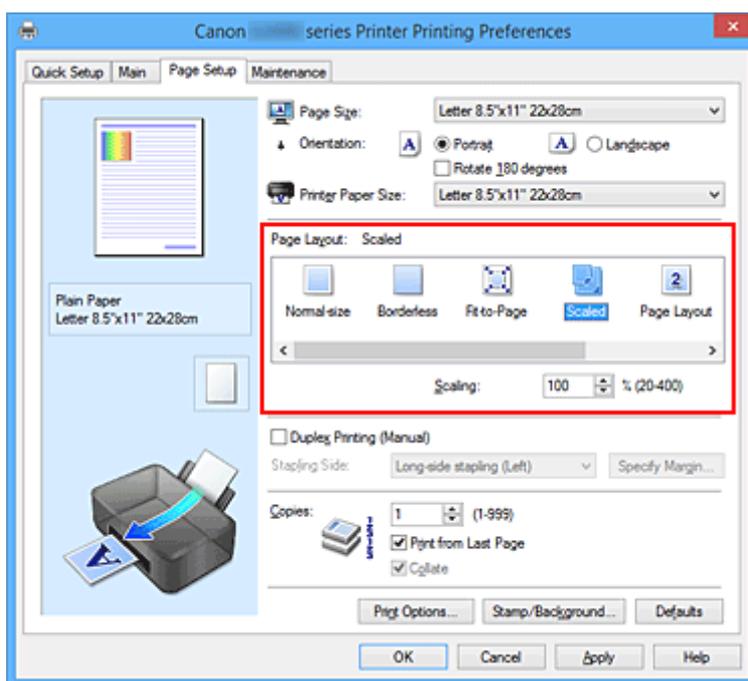
Impressão em Escala



O procedimento para imprimir um documento com páginas ampliadas ou reduzidas é o seguinte:

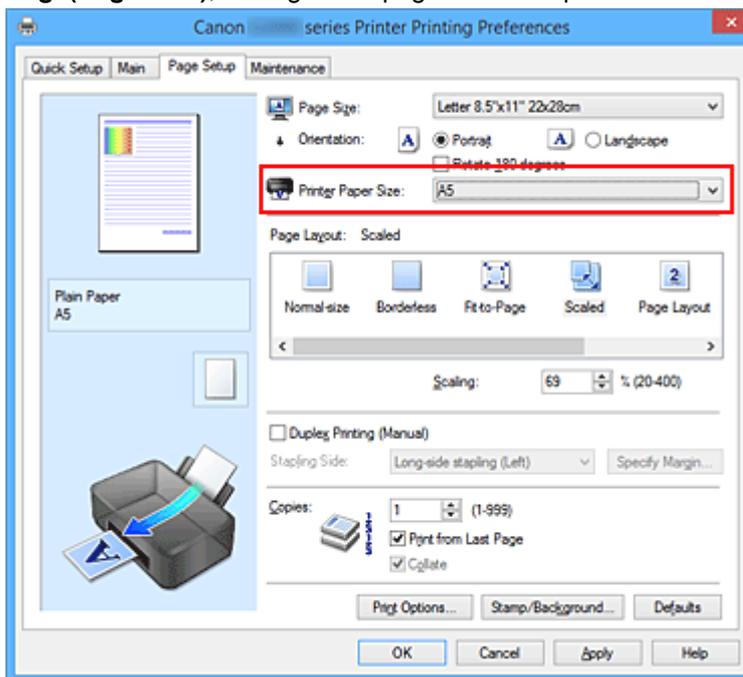
1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Defina a impressão em escala

Selecione **Em escala (Scaled)** na lista **Layout da Página (Page Layout)** da guia **Configurar Página (Page Setup)**.



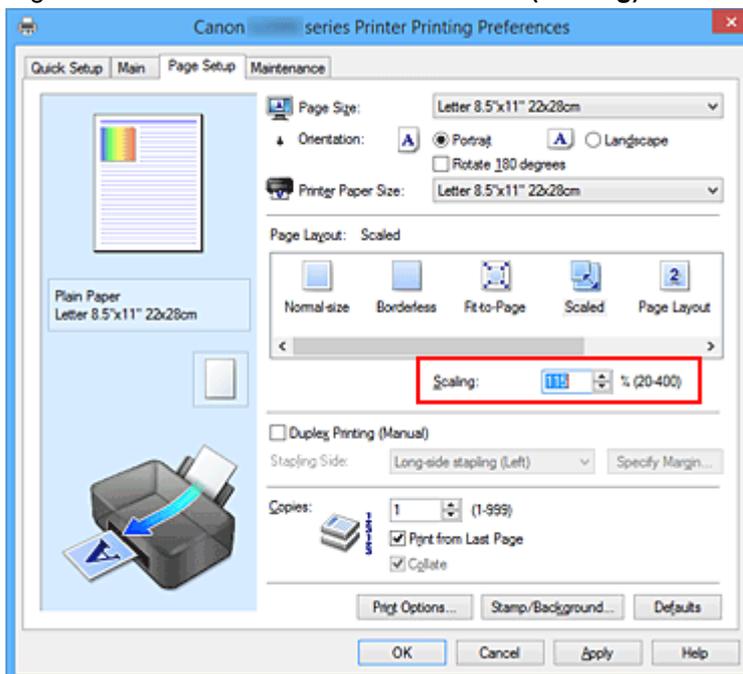
3. Selecione o tamanho do papel do documento
Utilize a opção **Tam. Pág. (Page Size)** para selecionar o tamanho de página definido no aplicativo.
4. Defina a escala usando um dos seguintes métodos:
 - Selecione um **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)**

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. Conclua a configuração

Clique em **OK**.

Quando a impressão for executada, o documento será impresso com a escala especificada.

»» Importante

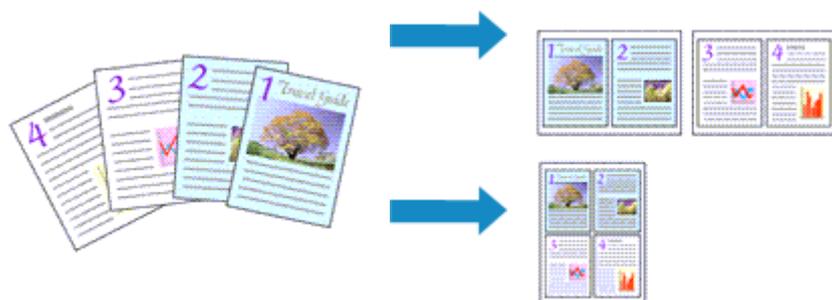
- Quando o software com o qual você costumava criar o original tiver a função de impressão em escala, defina as configurações no software. Não é necessário configurar a mesma opção no driver da impressora.

»» 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.



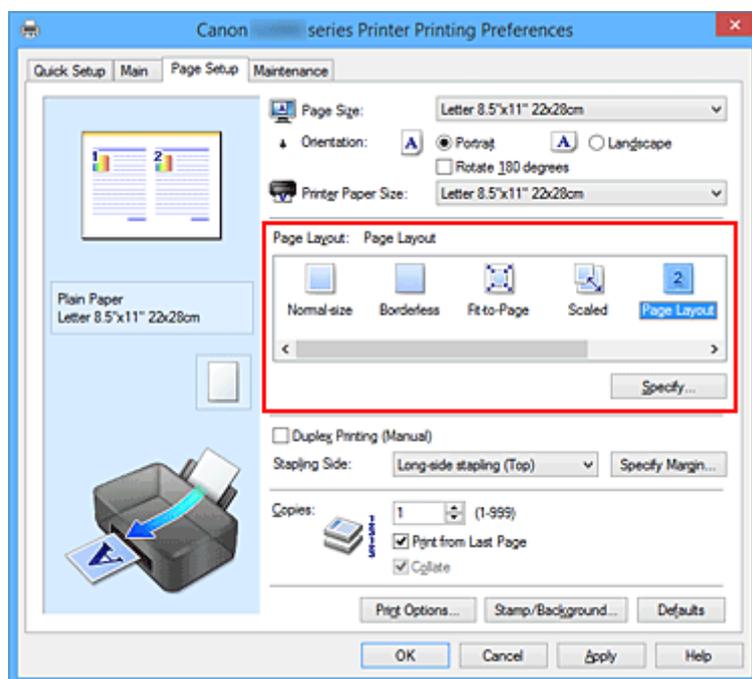
O procedimento para executar a impressão de layout de página é o seguinte:

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.

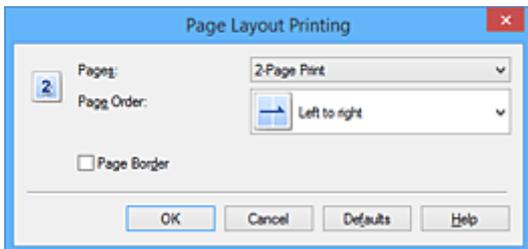


3. Selecione o tamanho do papel de impressão

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**.



Páginas (Pages)

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.

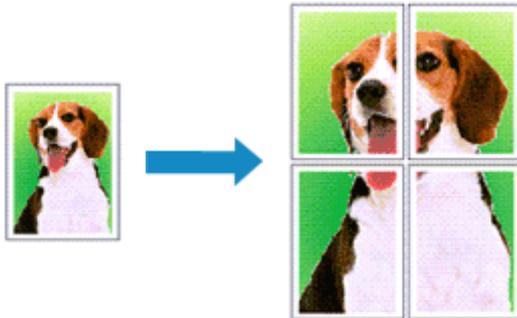
5. Conclua a configuração

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.



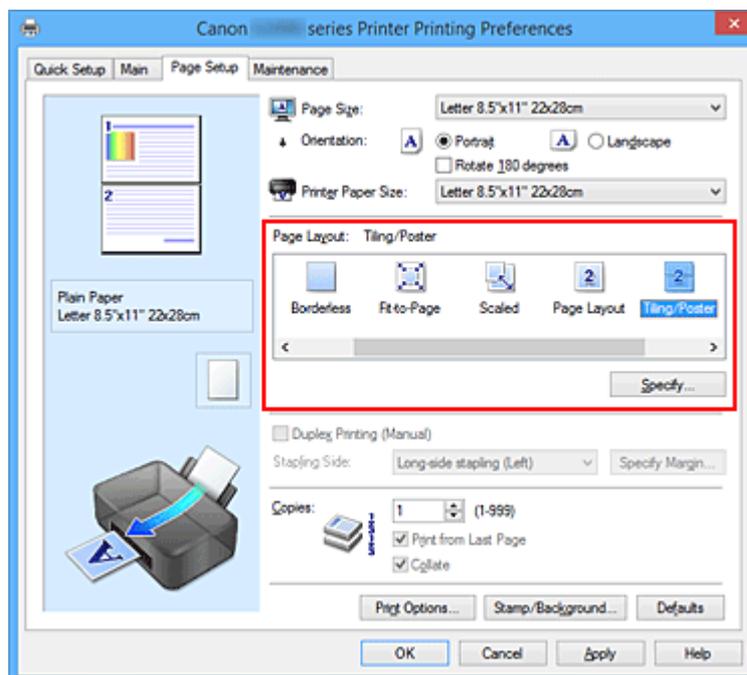
O procedimento para executar a impressão de ladrilho/cartaz é o seguinte:

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.

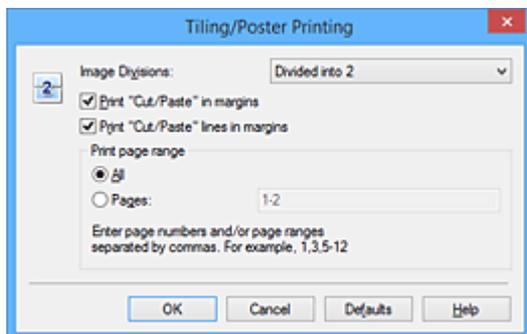


3. Selecione o tamanho do papel de impressão

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.

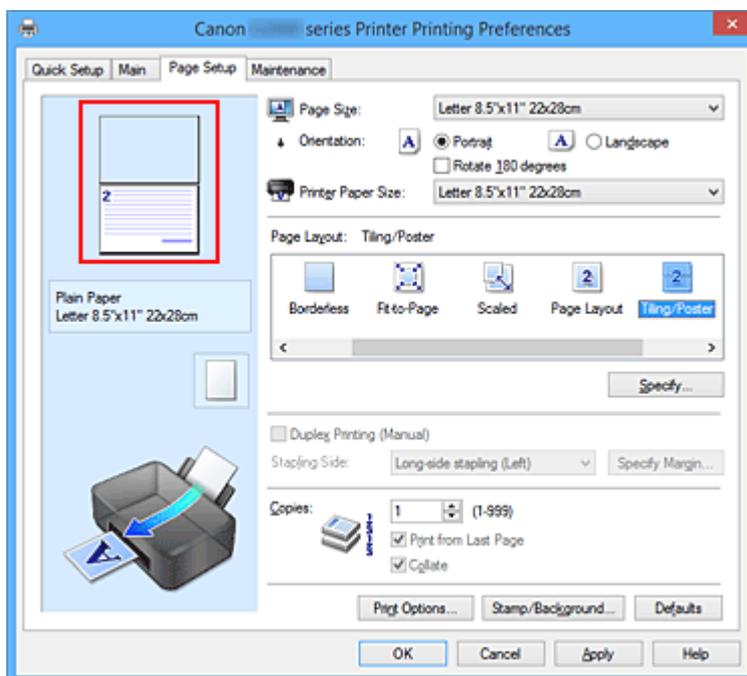
Imprimindo Apenas Páginas Específicas

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**.

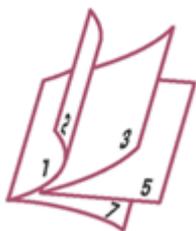
Quando a impressão for executada, serão impressas somente as páginas especificadas.

►►► Importante

- Como o documento é ampliado para a impressão de ladrilho/cartaz, os resultados de impressão poderão ficar com baixa resolução.

Impressão de Livreto

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.

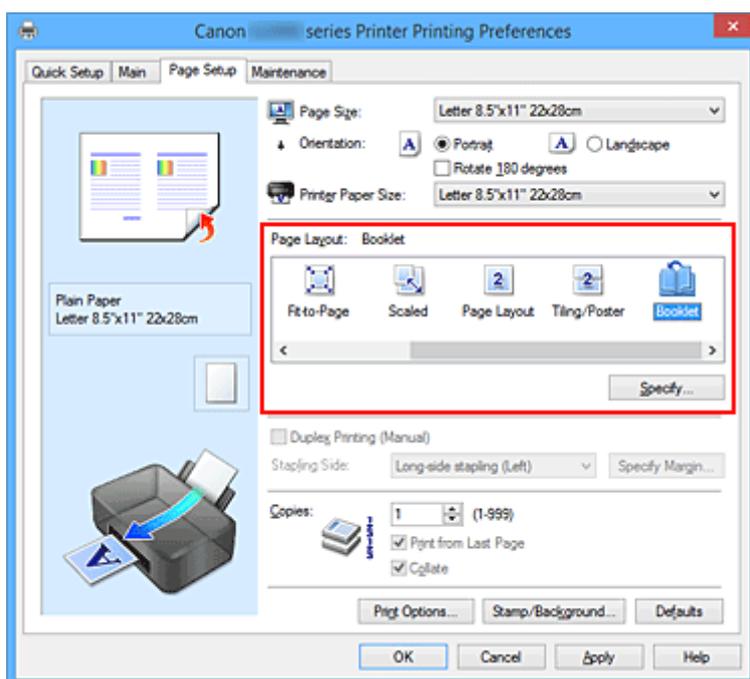


O procedimento para executar a impressão de livreto é o seguinte:

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Configure a impressão de livreto

Selecione **Livreto (Booklet)** 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 da janela.

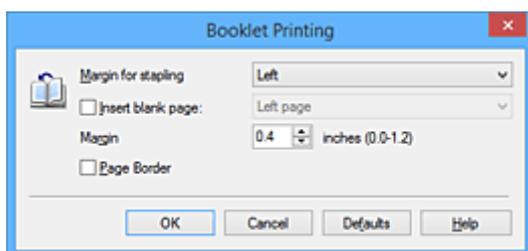


3. Selecione o tamanho do papel de impressão

Selecione o tamanho do papel colocado na impressora na lista **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)**.

4. Defina a margem para grampear e a largura da margem

Clique em **Especificar... (Specify...)** e especifique as seguintes configurações na caixa de diálogo **Impressão de Livreto (Booklet Printing)** e clique em **OK**.



Margem para grampear (Margin for stapling)

Selecione qual será o lado da margem para grampear quando o livreto estiver concluído.

Inserir página em branco (Insert blank page)

Para deixar um lado de uma folha em branco, marque a caixa de seleção e selecione a página que deseja deixar em branco.

Margem (Margin)

Insira a largura da margem. A largura especificada a partir do centro da folha passa a ser a largura da margem de uma página.

Borda da Página (Page Border)

Para imprimir uma borda em cada página do documento, marque a caixa de seleção.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.

Ao executar a impressão, o documento será impresso em um lado de uma folha de papel. Quando a impressão de um lado estiver concluída, defina o papel corretamente seguindo a mensagem e clique em **OK**.

Quando a impressão do outro lado terminar, dobre o papel no centro da margem e faça um livreto.

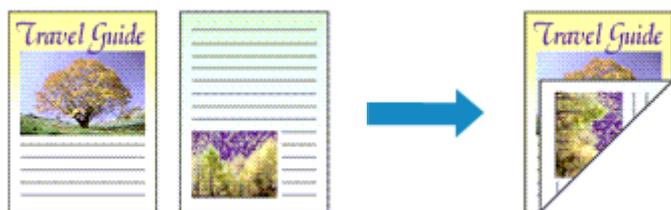
»»» Importante

- A opção **Livreto (Booklet)** não pode ser selecionada quando um tipo de mídia diferente de **Papel Comum (Plain Paper)** está selecionado para o **Tipo de Mídia (Media Type)** na guia **Principal (Main)**.

»»» Nota

- O carimbo e o segundo plano não serão impressos nas páginas em branco inseridas com a função **Inserir página em branco (Insert blank page)** da impressão de livreto.

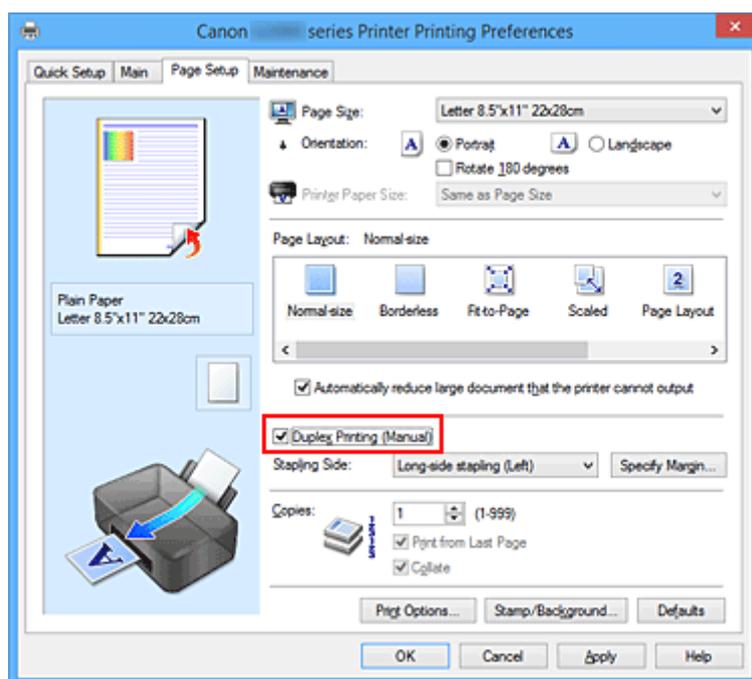
Impressão Duplex



O procedimento para a impressão de dados dos dois lados de uma folha de papel é o seguinte:
Você também pode definir uma impressão duplex nos **Recursos adicionais (Additional Features)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Defina a impressão duplex

Marque a caixa de seleção **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** na 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 em **Tipo de Mídia (Media Type)** na guia **Principal (Main)**, **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** aparecerá esmaecida e estará indisponível.
- Quando a opção **Sem-bordas (Borderless)**, **Ladrilho/Cartaz (Tiling/Poster)** ou **Livreto (Booklet)** for selecionada na lista **Layout da Página (Page Layout)**, **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** e **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** ficarão esmaecidos e não estarão disponíveis.

Nota

- Se o verso do papel ficar manchado durante a impressão duplex, execute a opção **Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)** na guia **Manutenção (Maintenance)**.

Tópicos Relacionados

- [Limpendo o Interior da Impressora](#)
- [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#)

Impressão de Carimbo/Segundo Plano

Carimbo (Stamp) ou **Segundo Plano (Background)** talvez não esteja disponível quando alguns drivers de impressora ou ambientes operacionais forem usados.

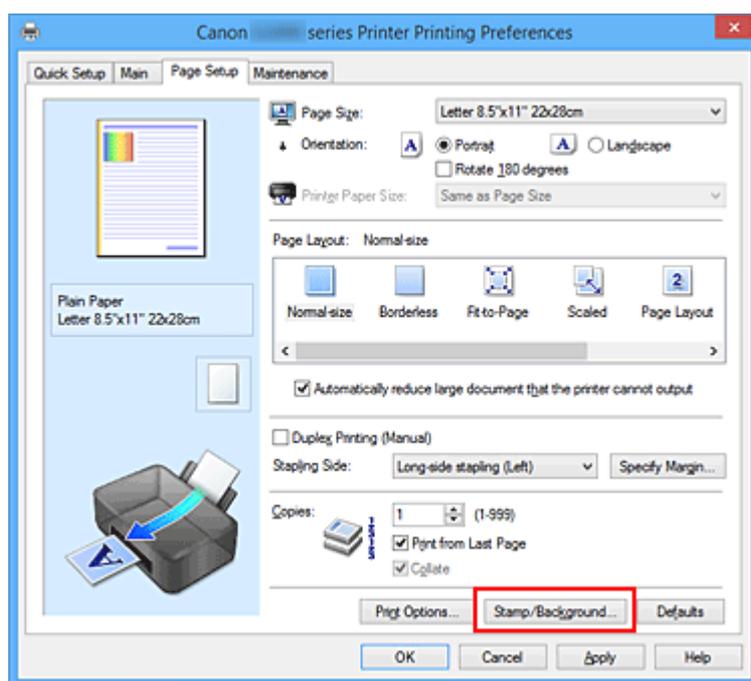
A função **Carimbo (Stamp)** permite imprimir um texto do carimbo ou bitmap em cima ou por trás dos dados do documento. Ela também permite imprimir a data, a hora e o nome de usuário. A função **Segundo Plano (Background)** permite imprimir uma ilustração clara por trás dos dados do documento.

O procedimento para executar a impressão de carimbo/segundo plano é o seguinte:

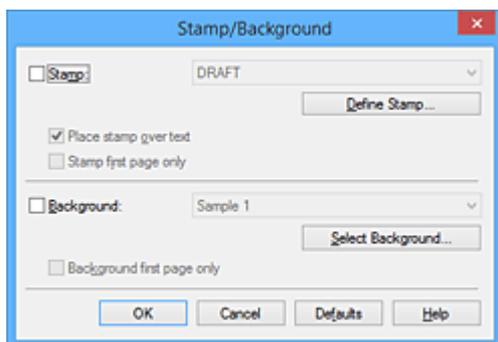
Imprimindo um Carimbo

Já estão pré-registrados os carimbos "CONFIDENCIAL" e "IMPORTANTE", além de outros carimbos utilizados com frequência pelas empresas.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...) (Carimbo... (Stamp...))** na guia **Configurar Página (Page Setup)**



A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))** é exibida novamente.



▶▶▶ Nota

- Com o driver da impressora XPS, o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** se transforma no botão **Carimbo... (Stamp...)** e apenas essa função pode ser usada.

3. Selecione um carimbo

Marque a caixa de seleção **Carimbo (Stamp)** e selecione o carimbo a ser usado na lista. As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo da guia **Configurar Página (Page Setup)**.

4. Defina os detalhes do carimbo

Se necessário, especifique as configurações de cada item e clique em **OK**.

Botão Definir Carimbo... (Define Stamp...)

Para [alterar o texto do carimbo, bitmap ou posição](#), clique aqui.

Carimbar sobre o texto (Place stamp over text)

Para imprimir o carimbo na frente do documento, marque essa caixa de seleção.

▶▶▶ Nota

- O carimbo tem prioridade porque é impresso sobre os dados do documento nas seções em que há sobreposição do carimbo e dos dados. Quando essa caixa de seleção estiver desmarcada, o carimbo será impresso por trás dos dados do documento e pode ser ocultado nas seções sobrepostas dependendo do aplicativo usado.
- A opção **Carimbar sobre o texto (Place stamp over text)** não pode ser usada quando o driver da impressora XPS é usado. Quando o driver da impressora XPS é usado, o carimbo normalmente é impresso na frente do documento.

Imprimir carimbo de data e hora semitransparente (Print semitransparent stamp)

Marque essa caixa de seleção para imprimir um carimbo de data e hora semitransparente no documento.

Esta função está disponível somente quando o driver da impressora XPS é usado.

Carimbo apenas na primeira página (Stamp first page only)

Para imprimir o carimbo apenas na primeira página, marque essa caixa de seleção.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.

Ao imprimir, os dados serão impressos com o carimbo especificado.

Imprimindo um Segundo Plano

Estão pré-registrados dois arquivos de bitmap como amostras.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** na guia **Configurar Página (Page Setup)**

A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)** é exibida.

3. Selecione o segundo plano

Marque a caixa de seleção **Segundo Plano (Background)** e selecione o segundo plano a ser usado na lista.

As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo da guia **Configurar Página (Page Setup)**.

4. Defina os detalhes do segundo plano

Se necessário, conclua as configurações de cada item e clique em **OK**.

Botão Selec. Segundo Plano... (Select Background...)

Para [usar outro segundo plano ou alterar o layout ou a densidade de um segundo plano](#), clique aqui.

Segundo plano apenas na primeira página (Background first page only)

Para imprimir o segundo plano apenas na primeira página, marque essa caixa de seleção.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.

Ao imprimir, os dados serão impressos com o segundo plano especificado.

►►► Importante

- Quando a opção **Sem-bordas (Borderless)** está selecionada, o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** (**Carimbo... (Stamp...)**) aparece em estado desativado e não fica disponível.

►►► Nota

- O carimbo e o segundo plano não serão impressos nas páginas em branco inseridas com a função **Inserir página em branco (Insert blank page)** da impressão de livreto.

Tópicos Relacionados

- [Registrando um Carimbo](#)
- [Registrando Dados de Imagem a serem Utilizados como Segundo Plano](#)

Registrando um Carimbo

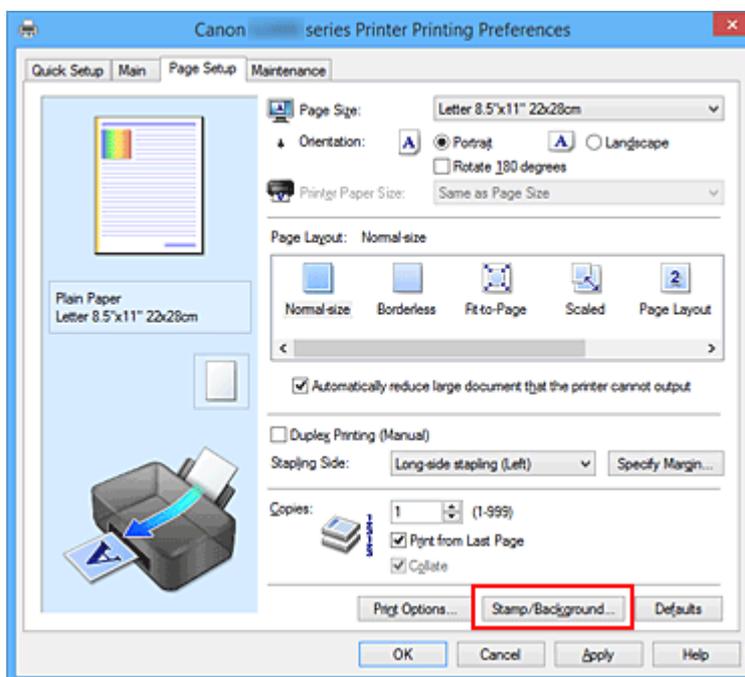
Esse recurso talvez não esteja disponível quando alguns drivers da impressora ou ambientes operacionais forem usados.

É possível criar e registrar um novo carimbo. Você também pode alterar e registrar novamente algumas configurações de um carimbo existente. Os carimbos desnecessários podem ser excluídos a qualquer momento.

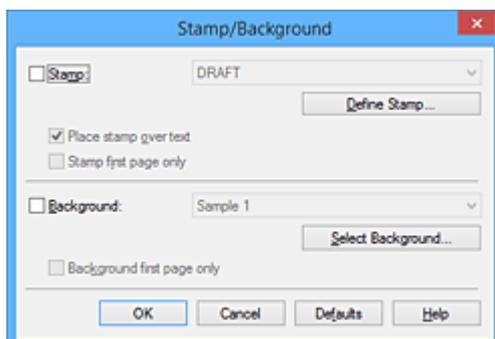
O procedimento para registrar um novo carimbo é o seguinte:

Registrando um Novo Carimbo

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...) (Carimbo... (Stamp...))** na guia **Configurar Página (Page Setup)**



A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))** é exibida novamente.

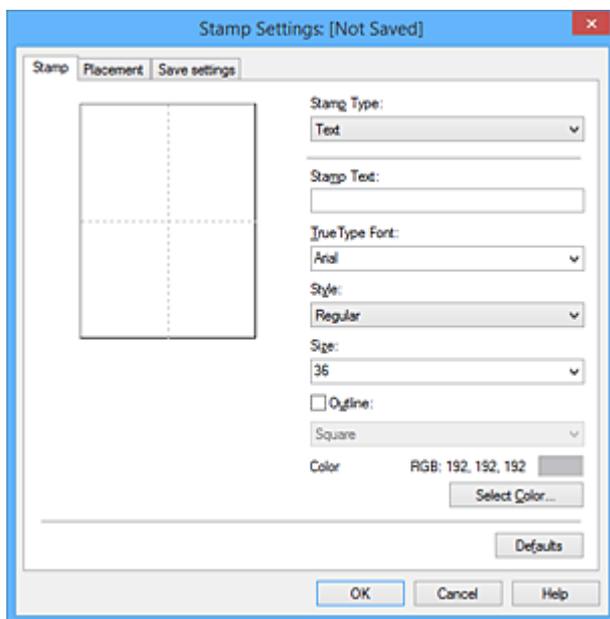


»» Nota

- Com o driver da impressora XPS, o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** se transforma no botão **Carimbo... (Stamp...)** e apenas essa função pode ser usada.

3. Clique em **Definir Carimbo... (Define Stamp...)**

A caixa de diálogo **Configurações do Carimbo (Stamp Settings)** é exibida.



4. Configure o carimbo enquanto exibe a janela de visualização

- Guia **Carimbo (Stamp)**

Selecione **Texto (Text)**, **Bitmap** ou **Data/Hora/Nome do usuário (Date/Time/User Name)** desejado para **Tipo de Carimbo (Stamp Type)**.

- Para o registro do **Texto (Text)**, os caracteres já devem ter sido digitados no **Texto do Carimbo (Stamp Text)**. Se necessário, altere as configurações **Fonte TrueType (TrueType Font)**, **Estilo (Style)**, **Tamanho (Size)** e **Contorno (Outline)**. Você pode selecionar a cor do carimbo clicando em **Selecionar Cor... (Select Color...)**.
- Para **Bitmap**, clique em **Selecionar Arquivo... (Select File...)** e selecione o arquivo bitmap (.bmp) a ser usado. Se necessário, altere as configurações de **Tamanho (Size)** e **Área branca transparente (Transparent white area)**.
- 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)**. Se necessário, altere as configurações **Fonte TrueType (TrueType Font)**, **Estilo (Style)**, **Tamanho (Size)** e **Contorno (Outline)**. Você pode selecionar a cor do carimbo clicando em **Selecionar Cor... (Select Color...)**.

»» Importante

- **Texto do Carimbo (Stamp Text)** aparecerá desativado e não estará disponível quando **Data/Hora/Nome do usuário (Date/Time/User Name)** for selecionado.

- Guia **Posição (Placement)**

Selecione a posição do carimbo na lista **Posição (Position)**. Também é possível selecionar **Personalizada (Custom)** na lista **Posição (Position)** e especificar as coordenadas para a **Posição X (X-Position)** e para a **Posição Y (Y-Position)**.

Você também pode alterar a posição do carimbo arrastando-o para a janela de visualização. Para alterar o ângulo da posição do carimbo, digite um valor diretamente na caixa **Orientação (Orientation)**.

»» Importante

- A **Orientação (Orientation)** não poderá ser alterada quando **Bitmap** estiver selecionado para **Tipo de Carimbo (Stamp Type)** na guia **Carimbo (Stamp)**.

5. Salve o carimbo

Clique na guia **Salvar configurações (Save settings)** e insira um título na caixa **Título (Title)** e clique em **Salvar (Save)**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

»» Nota

- Espaços, guias, e retornos não podem ser inseridos no começo ou no final de um título.

6. Conclua a configuração

Clique em **OK**. A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))** é exibida novamente.

O nome registrado aparece na lista **Carimbo (Stamp)**.

Alterando e Registrando Algumas Configurações do Carimbo

1. Selecione o carimbo cujas configurações serão alteradas

Selecione a caixa de seleção **Carimbo (Stamp)** na caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))**. Em seguida, selecione o título do carimbo a ser alterado.

2. Clique em **Definir Carimbo... (Define Stamp...)**

A caixa de diálogo **Configurações do Carimbo (Stamp Settings)** é exibida.

3. Configure o carimbo enquanto exibe a janela de visualização

4. Substitua para salvar o carimbo

Clique em **Salvar substituição (Save overwrite)** na guia **Salvar configurações (Save settings)**.

Quando quiser salvar o carimbo com outro nome, digite um novo nome na caixa **Título (Title)** e clique em **Salvar (Save)**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK**. A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))** é exibida novamente.
O nome registrado aparece na lista **Carimbo (Stamp)**.

Excluindo um Carimbo Desnecessário

1. Clique em **Definir Carimbo... (Define Stamp...)** na caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))**

A caixa de diálogo **Configurações do Carimbo (Stamp Settings)** é exibida.

2. Selecione o carimbo a ser excluído

Selecione o nome do carimbo que deseja excluir da lista **Carimbos (Stamps)** na guia **Salvar configurações (Save settings)**. Em seguida, clique em **Excluir (Delete)**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

3. Conclua a configuração

Clique em **OK**. A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo (Stamp))** é exibida novamente.

Registrando Dados de Imagem a serem Utilizados como Segundo Plano

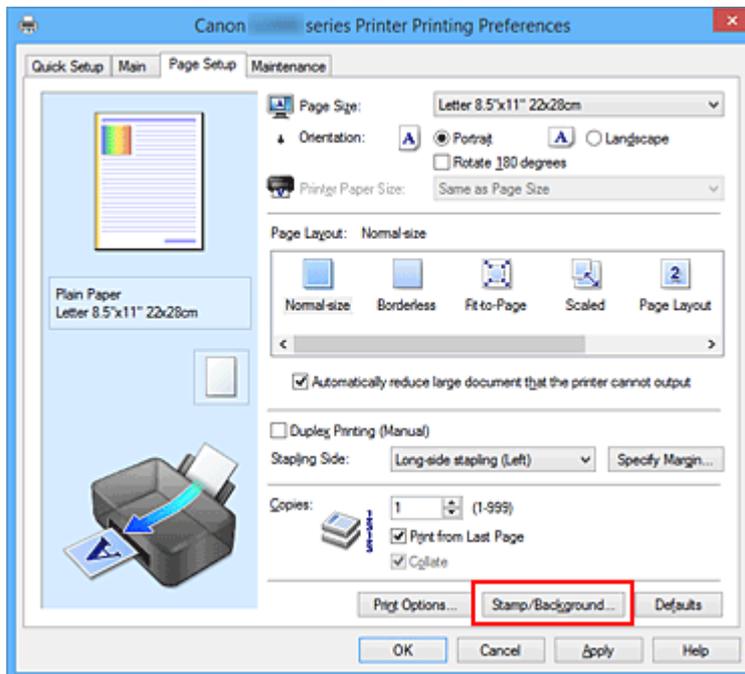
Esse recurso talvez não esteja disponível quando alguns drivers da impressora ou ambientes operacionais forem usados.

É possível selecionar um arquivo de bitmap (.bmp) e registrá-lo como um novo segundo plano. Você também pode alterar e registrar algumas configurações de um segundo plano existente. Um segundo plano desnecessário pode ser excluído.

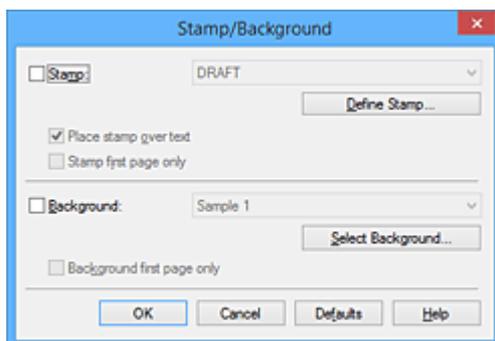
O procedimento para registrar os dados de imagem que deseja utilizar como segundo plano é o seguinte:

Registrando um Novo Segundo Plano

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Clique em **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** na guia **Configurar Página (Page Setup)**



A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)** é exibida.

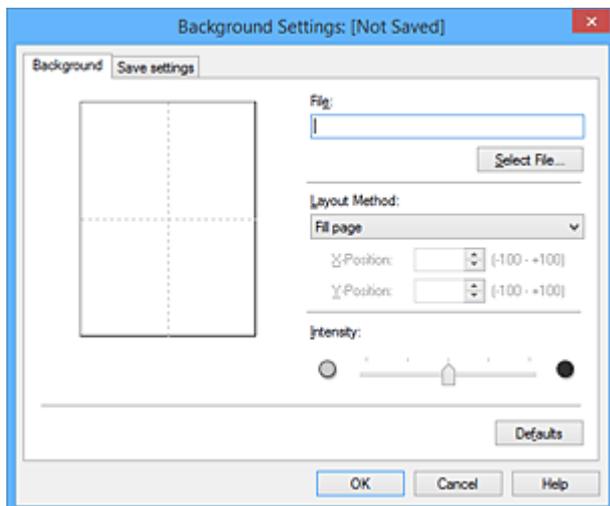


»» Nota

- Com o driver da impressora XPS, o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** se transforma no botão **Carimbo... (Stamp...)** e **Segundo Plano (Background)** não pode ser usado.

3. Clique em **Selec. Segundo Plano... (Select Background...)**

A caixa de diálogo **Configurações de Segundo Plano (Background Settings)** é exibida.



4. Selecione os dados da imagem a serem registrados no segundo plano

Clique em **Selecionar Arquivo... (Select File...)**. Selecione os dados do arquivo de bitmap de destino (.bmp) e, em seguida, clique em **Abrir (Open)**.

5. Especifique as configurações a seguir enquanto exibe a janela de visualização

Método de Layout (Layout Method)

Selecione como os dados da imagem de segundo plano devem ser posicionados.

Quando a opção **Personalizada (Custom)** estiver selecionada, você poderá definir as coordenadas como **Posição X (X-Position)** e **Posição Y (Y-Position)**.

Também é possível alterar a posição do segundo plano, arrastando a imagem na janela de visualização.

Intensidade (Intensity)

Defina a intensidade dos dados da imagem de segundo plano utilizando o controle deslizante **Intensidade (Intensity)**. O controle deslizante torna os dados do segundo plano mais escuros quando é movido para a direita e mais claros quando é movido para a esquerda. Para imprimir o segundo plano na intensidade original do bitmap, mova o controle deslizante para a posição da extrema direita.

6. Salve o segundo plano

Clique na guia **Salvar configurações (Save settings)** e insira um título na caixa **Título (Title)** e clique em **Salvar (Save)**.

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

»» Nota

- Espaços, guias, e retornos não podem ser inseridos no começo ou no final de um título.

7. Conclua a configuração

Clique em **OK** e volte à caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)**.
O título registrado aparece na lista **Segundo Plano (Background)**.

Alterando e Registrando Algumas Configurações do Segundo Plano

1. Selecione o segundo plano cujas configurações serão alteradas

Selecione a caixa de seleção **Segundo Plano (Background)** na caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)**. Em seguida, selecione o título do segundo plano que você deseja alterar na lista.

2. Clique em **Selec. Segundo Plano... (Select Background...)**

A caixa de diálogo **Configurações de Segundo Plano (Background Settings)** é exibida.

3. Especifique cada item na guia **Segundo Plano (Background)** durante a visualização na janela

4. Salve o segundo plano

Clique em **Salvar substituição (Save overwrite)** na guia **Salvar configurações (Save settings)**.
Quando quiser salvar o segundo plano com outro título, digite um novo título na caixa **Título (Title)** e clique em **Salvar (Save)**.
Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** e volte à caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)**.
O título registrado aparece na lista **Segundo Plano (Background)**.

Excluindo um Segundo Plano Desnecessário

1. Clique em **Selec. Segundo Plano... (Select Background...)** na caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)**

A caixa de diálogo **Configurações de Segundo Plano (Background Settings)** é exibida.

2. Selecione o segundo plano a ser excluído

Selecione o título do segundo plano que deseja excluir da lista **Segundos Planos (Backgrounds)** na guia **Salvar configurações (Save settings)** e clique em **Excluir (Delete)**.
Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

3. Conclua a configuração

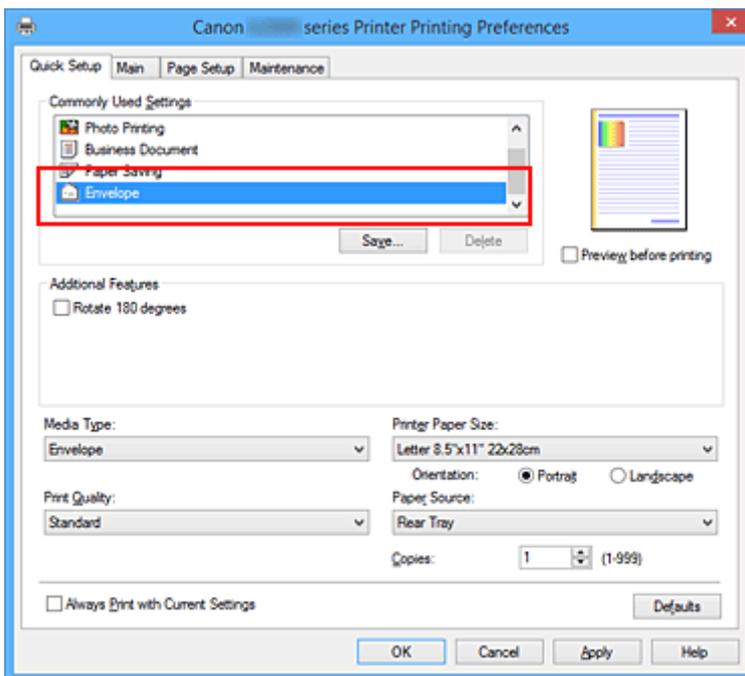
Clique em **OK** e volte à caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background)**.

Configurando a Impressão de Envelopes

O procedimento para executar a impressão de envelopes é o seguinte:

1. [Colocar 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)**.



6. Selecione a qualidade de impressão

Selecione **Alta (High)** ou **Padrão (Standard)** em **Qualidade de Impressão (Print Quality)**.

7. Conclua a configuração

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.

Exibindo os Resultados da Impressão Antes de Imprimir

Se estiver usando o driver da impressora XPS, substitua "Visualização Canon IJ" por "Visualização Canon IJ XPS" ao ler essas informações.

É possível exibir e verificar os resultados da impressão antes de imprimir.

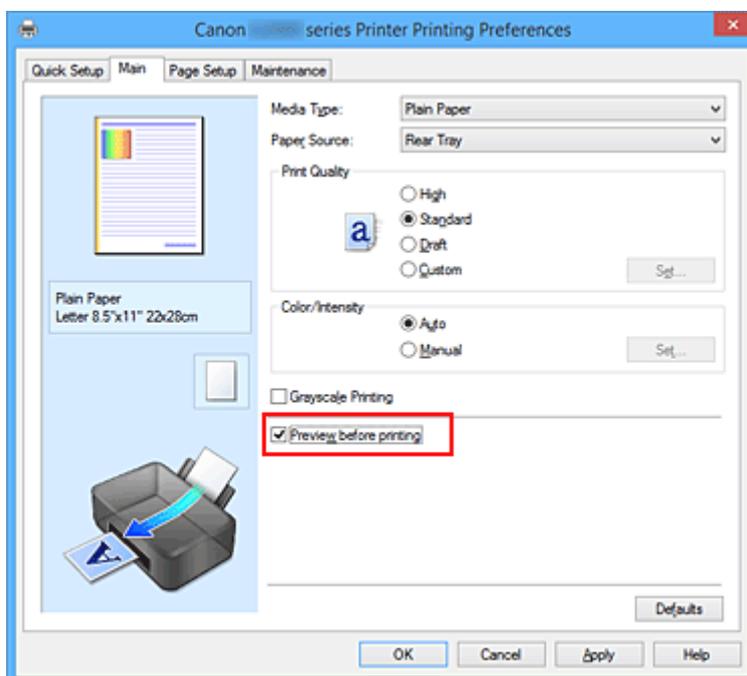
O procedimento para exibir os resultados da impressão antes de imprimir é o seguinte:

Você também pode definir a exibição de resultados de impressão na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a visualização

Marque a caixa de seleção **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** na guia **Principal (Main)**.



3. Conclua a configuração

Clique em **OK**.

Ao imprimir, a opção Visualização Canon IJ é aberta e exibe os resultados da impressão.

►►► Importante

- Na caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)**, a guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)** contém a caixa de seleção **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)**. Quando essa caixa de seleção estiver selecionada, **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** aparecerá esmaecida e estará indisponível.

Tópico relacionado

- [Canon IJ Preview](#)

Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado)

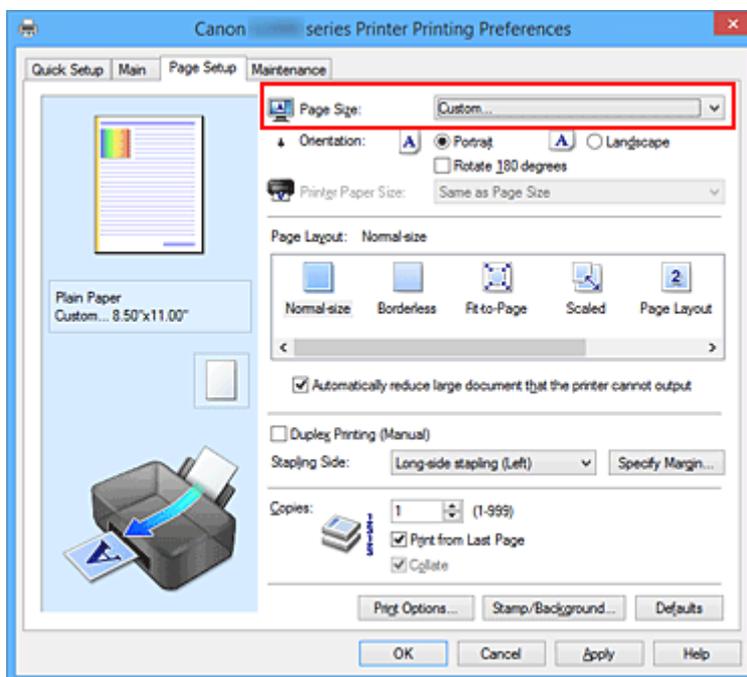
Você pode especificar a altura e a largura do papel quando não for possível selecionar seu tamanho em **Tam. Pág. (Page Size)**. Esse tamanho de papel é chamado de personalizado.

O procedimento para especificar um tamanho personalizado é o seguinte:

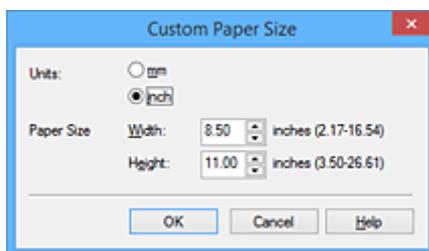
Você também pode definir um tamanho personalizado em **Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)**, na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o tamanho do papel

Selecione **Personalizado... (Custom...)** para **Tam. Pág. (Page Size)** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.



A caixa de diálogo **Tamanho de Papel Personalizado (Custom Paper Size)** é aberta.



3. Definir o tamanho do papel personalizado

Especifique **Unidades (Units)** e digite a **Largura (Width)** e a **Altura (Height)** do papel que deseja usar. Em seguida, clique em **OK**.

4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Configurar Página (Page Setup)**.

Ao imprimir, os dados serão impressos com o tamanho de papel especificado.

»» Importante

- Se o software que criou o documento tiver uma função para especificar os valores de altura e largura, use o software para definir os valores. Se o software não tiver essa função ou se o documento não for impresso corretamente, execute o procedimento acima do driver da impressora para definir os valores.
- A impressão poderá estar desativada, dependendo do tamanho da mídia definida pelo usuário especificada.

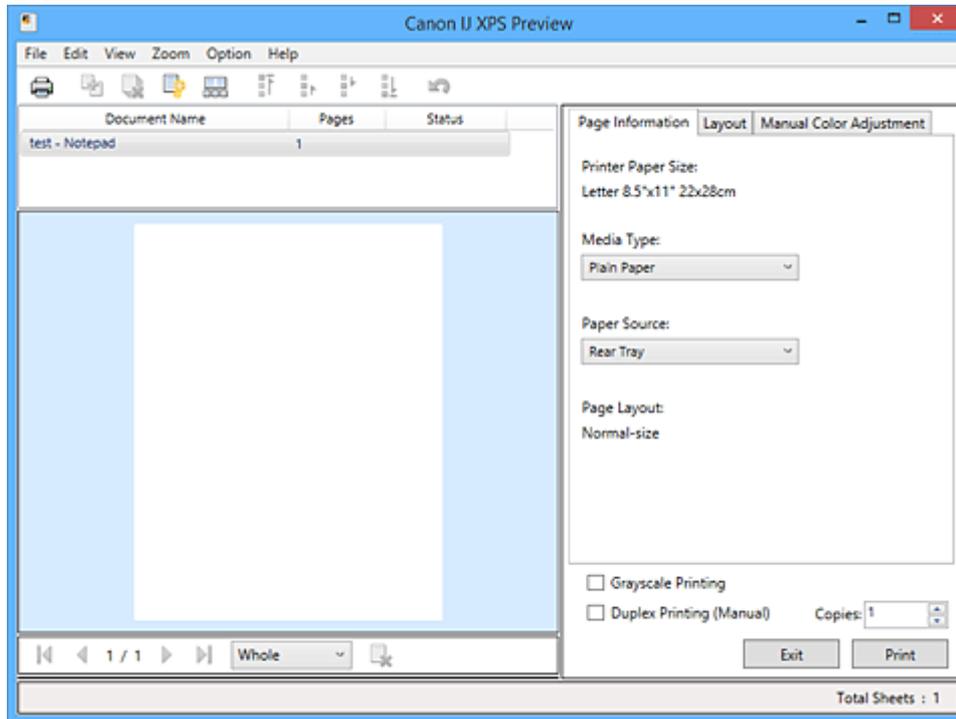
Para obter informações sobre os tamanhos imprimíveis para mídia definida pelo usuário, consulte "[Tipos de Mídia Compatíveis](#)".

Editando a Impressão do Documento ou Reimprimindo a partir do Histórico de Impressões

Esta função não está disponível quando o driver da impressora IJ padrão é usado.

Na janela Visualização Canon IJ XPS, você pode editar o documento impresso ou recuperar o histórico de impressão para imprimir o documento.

O procedimento para uso da Visualização Canon IJ XPS é o seguinte:



Imprimir (Print)



Combinar documentos (Combine Documents)



Excluir documento (Delete Document)



Redefinir documentos (Reset Documents)



Visualizar miniaturas (View Thumbnails)



Mover Documento



Desfazer (Undo)



Mover Página



Excluir página (Delete Page)

▶▶▶ Nota

- Clicando em  **Visualizar miniaturas (View Thumbnails)**, você pode exibir ou ocultar miniaturas dos documentos impressos selecionados na lista **Nome do Documento (Document Name)**.

- Clicar em  **Desfazer (Undo)** inverte a alteração que você acabou de fazer.

Editando e Imprimindo um Documento Impresso

Ao imprimir vários documentos ou páginas, você pode combinar documentos, alterar a sequência de impressão dos documentos ou páginas ou excluí-los.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a visualização

Marque a caixa de seleção **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** na guia **Principal (Main)**.

3. Conclua a configuração

Clique em **OK**.

A Visualização Canon IJ XPS será iniciada e o resultado da impressão será apresentado antes da impressão.

4. Editando documentos e páginas impressos

- Combinando documentos impressos

Você pode combinar vários documentos impressos para formar um único documento.

Combinando documentos impressos, é possível evitar a inserção de páginas em branco ao executar a impressão duplex ou do layout da página.

Na lista **Nome do Documento (Document Name)**, selecione os documentos a serem combinados. No menu **Editar (Edit)**, selecione **Combinar documentos (Combine Documents)** em **Documentos (Documents)** para combinar os documentos na sequência listada.

Para selecionar vários documentos impressos, mantenha pressionada a tecla Ctrl e clique nos documentos a serem mesclados ou mantenha pressionada a tecla Shift e pressione a tecla de seta para cima ou para baixo. Você também pode clicar em uma área em branco na lista de documentos e arrastar o mouse para selecionar vários documentos.

Ao combinar documentos, os documentos selecionados antes da combinação são excluídos da lista e o documento combinado é adicionado à lista.

- Alterando a sequência de documentos ou páginas impressos

- Para alterar a sequência dos documentos impressos, vá até a lista **Nome do Documento (Document Name)** e selecione o documento impresso a ser movido. Em seguida, no menu **Editar (Edit)**, selecione **Mover documento (Move Document)** em **Documentos (Documents)** e selecione o item apropriado. Você também pode clicar e arrastar um documento para impressão para alterar a ordem de impressão.

- Para alterar a sequência das páginas impressas, clique em **Visualizar miniaturas (View Thumbnails)** no menu **Opção (Option)** e selecione a página impressa a ser movida. Em seguida, no menu **Editar (Edit)**, selecione **Mover página (Move Page)** em **Páginas (Pages)** e selecione o item apropriado. Você também pode clicar e arrastar uma página para impressão para alterar a ordem de impressão.

- Excluindo documentos e páginas impressos

- Para excluir um documento de impressão, selecione o documento de destino da lista **Nome do Documento (Document Name)** e, no menu **Editar (Edit)**, escolha **Documentos (Documents)** e depois **Excluir documento (Delete Document)**.
 - Para excluir uma página impressa, clique em **Visualizar miniaturas (View Thumbnails)** no menu **Opção (Option)** e selecione a página impressa a ser excluída. Em seguida, no menu **Editar (Edit)**, selecione **Excluir página (Delete Page)** em **Páginas (Pages)**.
- Imprimir recuperação da página

Você pode recuperar páginas que foram excluídas com **Excluir página (Delete Page)**. Para recuperar páginas, selecione a caixa de seleção **Exibir Páginas Excluídas (View Deleted Pages)** no menu **Opção (Option)** e selecione as páginas a serem recuperadas entre as páginas de miniatura exibidas. E então, do menu **Editar (Edit)** escolha **Páginas (Pages)** e **Restaurar Página (Restore Page)**.

Depois de editar os documentos ou páginas impressos, você poderá alterar as configurações de impressão nas guias **Informações da página (Page Information)**, **Layout** e **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** conforme necessário.

►►► Importante

- Para exibir os vários documentos na lista, abra a visualização e execute a impressão novamente.
- Para voltar os documentos impressos para sua condição original antes de serem editados na visualização, no menu **Editar (Edit)**, selecione **Redefinir documentos (Reset Documents)** em **Documentos (Documents)**.
- Se os documentos a serem combinados tiverem configurações de impressão diferentes, uma mensagem poderá ser exibida.
Verifique o conteúdo da mensagem exibida antes de combinar os documentos.
- Se os documentos a serem combinados tiverem tamanhos de papel diferentes e a impressão duplex ou do layout da página for realizada, a impressora talvez não produza os resultados esperados para determinadas páginas.
Verifique a visualização antes de imprimir.
- Dependendo das configurações de impressão do documento, algumas funções talvez não estejam disponíveis na Visualização Canon IJ XPS.

►►► Nota

- Você pode renomear o **Nome do Documento (Document Name)** como quiser.

5. Executando a impressão

Clique em **Imprimir (Print)**.

Quando você executa a impressão, a impressora utiliza as configurações especificadas para imprimir os dados.

Reimprimindo a partir do Histórico de Impressão

Ao clicar em **Salvar histórico de impressão (Save Print History)** no menu **Arquivo (File)** para ativar a configuração, o documento impresso a partir da visualização é salvo e pode ser reimpresso com as mesmas configurações.

1. Exibindo o histórico de impressão

Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#). Então, na guia **Manutenção (Maintenance)**, selecione **Exibir histórico de impressão (View Print History)**.

O documento impresso salvo é exibido na visualização.

►► Importante

- Para limitar o número de registros do histórico do paciente, clique em **Limite de entradas do histórico (History Entry Limit)** no menu **Arquivo (File)**.
- Se o limite do número de registros for ultrapassado, os registros do histórico de impressão serão excluídos a partir do mais antigo.

2. Selecionando um documento impresso

Na lista **Nome do Documento (Document Name)**, selecione o documento a ser impresso.

3. Executando a impressão

Clique em **Imprimir (Print)**.

Tópico relacionado

- [Exibindo os Resultados da Impressão Antes de Imprimir](#)

Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem

- **Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)**
- **Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático**
- **Especificando a Correção de Cores**
- **Impressão Fotográfica Otimizada de Dados de Imagem**
- **Ajustando as Cores com o Driver da Impressora**
- **Imprimindo com Perfis ICC**
- **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)**

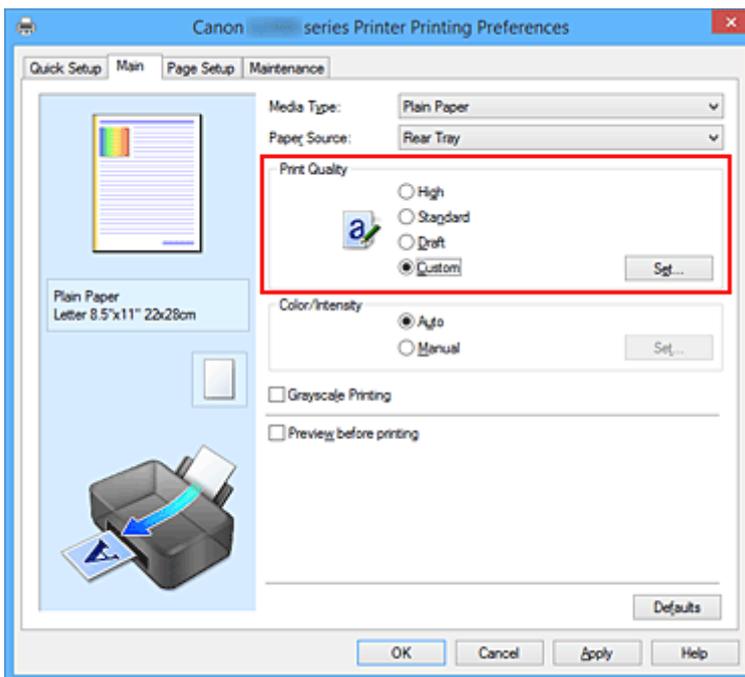
Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)

O nível de qualidade de impressão pode ser definido em **Personalizada (Custom)**.

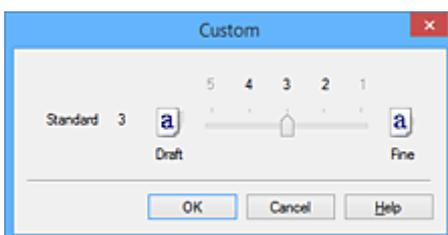
O procedimento para definir o nível de qualidade de impressão é o seguinte:

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione a qualidade de impressão

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Personalizada (Custom)** para **Qualidade de Impressão (Print Quality)** e clique em **Definir... (Set...)**.



A caixa de diálogo **Personalizada (Custom)** é exibida.



3. Configurando o nível de qualidade de impressão

Arraste a barra deslizante para selecionar o nível de qualidade de impressão e clique em **OK**.

4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, os dados da imagem serão impressos com o nível de qualidade de impressão.

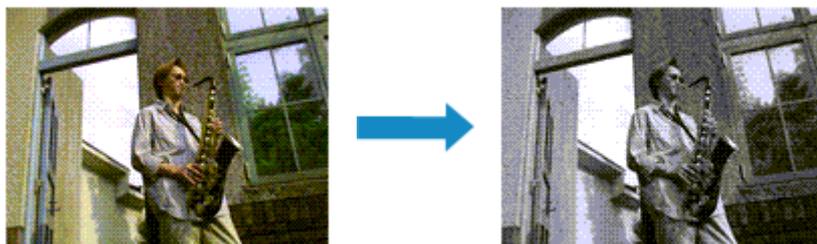
►► Importante

- Não é possível selecionar alguns níveis de qualidade de impressão para determinadas configurações especificadas em **Tipo de Mídia (Media Type)**.

Tópicos Relacionados

- [Especificando a Correção de Cores](#)
- [Ajustando a Proporção de Cores](#)
- [Ajustando o Brilho](#)
- [Ajustando a Intensidade](#)
- [Ajustando o Contraste](#)

Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático



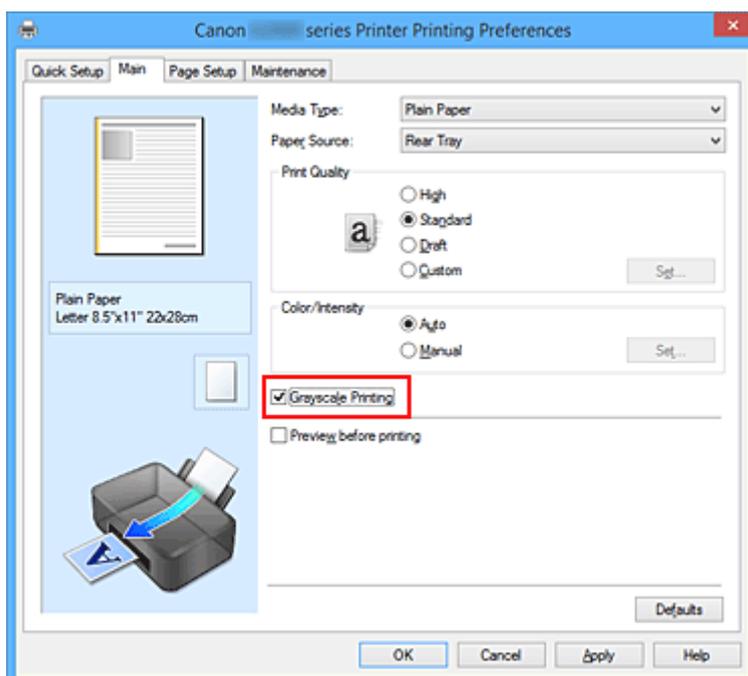
O procedimento de impressão de um documento colorido em modo monocromático é o seguinte:

Você também pode definir uma impressão em escala de cinza nos **Recursos adicionais (Additional Features)** da guia **Instalação rápida (Quick Setup)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

2. Defina a impressão em escala de cinza

Marque a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** na guia **Principal (Main)**.



3. Conclua a configuração

Clique em **OK**.

Quando você imprimir, o documento será convertido em dados de escala de cinza. Isso possibilita a impressão do documento colorido em modo monocromático.

►►► Importante

- Quando a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** está marcada, o driver da impressora processa dados de imagem como dados sRGB. Nesse caso, as cores reais

impressas podem diferir daquelas nos dados de imagem originais.

Ao utilizar a função de impressão em escala de cinza para imprimir dados do Adobe RGB, converta os dados em dados sRGB utilizando um software aplicativo.

»» Nota

- Durante **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)**, talvez sejam utilizadas tintas diferentes, além da tinta preta.

Especificando a Correção de Cores

É possível especificar o método de correção de cores que corresponde ao tipo de documento a ser impresso.

Normalmente, o driver da impressora ajusta as cores utilizando a função Canon Digital Photo Color, para que os dados sejam impressos com os tons de cores que a maioria das pessoas prefere. Esse método é adequado para impressão de dados sRGB.

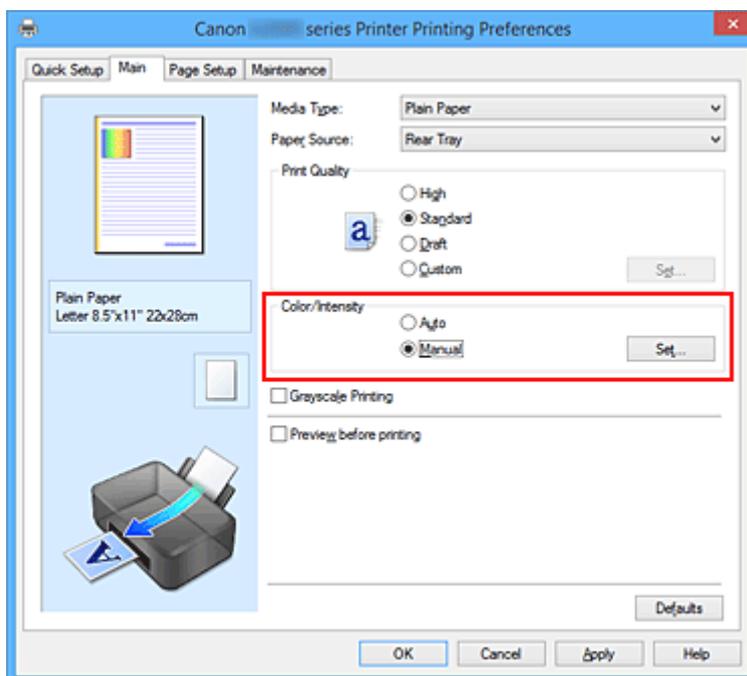
Quando você quiser fazer impressões usando o espaço de cor (sRGB) dos dados da imagem de modo eficaz, selecione **ICM (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))**. Quando quiser usar um software para especificar um perfil ICC de impressão, selecione **Nenhum (None)**.

O procedimento para especificar a correção de cores é o seguinte:

Também é possível definir a correção de cores na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, escolhendo a opção **Impressão de foto (Photo Printing)**, em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, e então selecionando **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

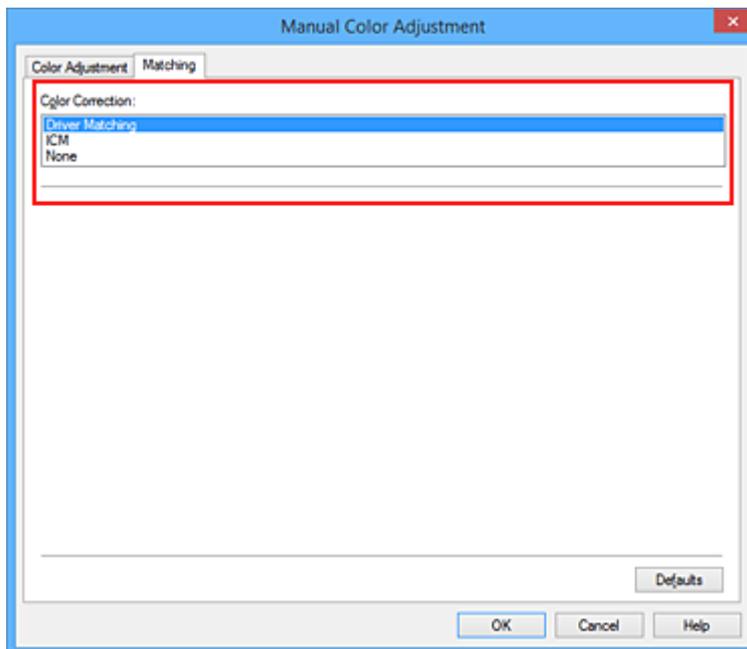
Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Selecione a correção de cores

Clique na guia **Correspondência (Matching)**, selecione a configuração de **Correção de Cores (Color Correction)** que corresponda aos seus objetivos a partir dos seguintes valores e clique em **OK**.



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 (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))

Ajusta as cores usando um perfil ICC durante a impressão.
Especifique o perfil de entrada a ser usado.

Nenhum (None)

O driver da impressora não executa a correção de cores. Selecione esse valor quando estiver especificando um perfil ICC de impressão criado individualmente em um software para a impressão de dados.

4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, os dados de documento serão impressos com o método de correção de cores especificado.

▶▶▶ Importante

- Quando o ICM estiver desativado no software aplicativo, a opção **ICM** estará indisponível para **Correção de Cores (Color Correction)** e a impressora talvez não consiga imprimir os dados de imagem corretamente.
- Quando a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** da guia **Principal (Main)** estiver marcada, a opção **Correção de Cores (Color Correction)** será exibida desativada e não estará disponível.

Tópicos Relacionados

- [Impressão Fotográfica Otimizada de Dados de Imagem](#)
- [Ajustando as Cores com o Driver da Impressora](#)
- [Imprimindo com Perfis ICC](#)

Impressão Fotográfica Otimizada de Dados de Imagem

Ao imprimir fotografias tiradas com câmeras digitais fica, às vezes, a sensação de que os tons das cores impressas são diferentes dos das imagens reais ou das exibidas no monitor.

Para obter resultados de impressão tão próximos quanto possível dos tons de cores desejados, é necessário selecionar o método de impressão mais adequado ao software utilizado ou aos objetivos pretendidos.

Gerenciamento de Cores

Dispositivos como câmeras digitais, scanners, monitores e impressoras manipulam cores de formas diferentes. O gerenciamento de cores (correspondência de cores) é um método que gerencia "cores" dependentes do dispositivo como um espaço de cores comum.

Para o Windows, um sistema de gerenciamento de cores denominado "ICM" está embutido no sistema operacional.

sRGB é um dos espaços de cor comuns que é frequentemente usado.

Os perfis ICC convertem as "cores" dependentes dos dispositivos em um espaço de cor comum. Ao utilizar um perfil ICC e ao executar o gerenciamento de cores, será possível estabelecer o espaço de cores dos dados de imagem dentro da área de reprodução que a impressora pode criar.

Selecionando um Método de Impressão Adequado aos Dados de Imagem

O método de impressão recomendado depende do espaço de cores (sRGB) dos dados de imagem ou do software aplicativo a ser usado.

Existem dois métodos de impressão típicos.

Verifique o espaço de cores (sRGB) dos dados de imagem e o software aplicativo a ser usado e, em seguida, selecione o método de impressão adequado aos seus objetivos.

Ajustando as Cores com o Driver da Impressora

Descreve o procedimento de impressão de dados sRGB usando a função de correção de cores do driver da impressora.

- Para imprimir utilizando a função Canon Digital Photo Color

A impressora imprime os dados com tons de cores populares, reproduzindo as cores dos dados de imagem originais e produzindo efeitos tridimensionais e contrastes altos e nítidos.

- Para imprimir aplicando diretamente resultados de edição e retoque de um software

Ao imprimir os dados, a impressora destaca uma diferença de cores sutil entre as áreas escuras e claras, deixando as áreas mais escuras e mais claras intactas.

Ao imprimir os dados, a impressora aplica resultados de ajustes finos, como ajustes de brilho feitos com um software aplicativo.

Imprimindo com Perfis ICC

Descreve o procedimento de impressão usando o espaço de cores do sRGB de forma eficiente.

É possível imprimir com um espaço de cores comum configurando o software e o driver da impressora para que o gerenciamento de cores corresponda ao perfil ICC de entrada dos dados de imagem.

O método de configuração do driver da impressora varia dependendo do software a ser usado.

Ajustando as Cores com o Driver da Impressora

Você pode especificar a função de correção de cores do driver da impressora para impressão de dados sRGB com cores de tintas que a maioria das pessoas prefere utilizando a função Canon Digital Photo Color.

Ao imprimir a partir de um software que pode identificar perfis ICC e permite especificá-los, use um perfil ICC de impressão no software e selecione configurações para gerenciamento de cores.

O procedimento para ajustar as cores com o driver da impressora é o seguinte:

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

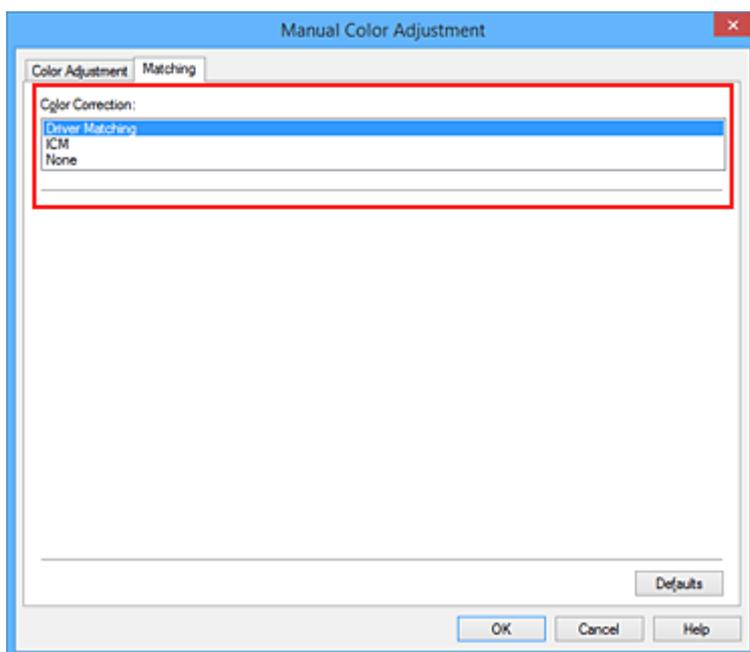
2. Selecione o ajuste de cores manual

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.

A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Selecione a correção de cores

Clique na guia **Correspondência (Matching)** e selecione **Correspondência do Driver (Driver Matching)** para **Correção de Cores (Color Correction)**.



4. Defina os outros itens

Se necessário, clique na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)** e ajuste o equilíbrio de cores (**Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**) e ajuste as configurações de **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)**. Em seguida, clique em **OK**.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, o driver da impressora ajusta as cores durante a impressão dos dados.

Tópicos Relacionados

- [Configurando o Nível de Qualidade de Impressão \(Personalizada\)](#)
- [Especificando a Correção de Cores](#)
- [Ajustando a Proporção de Cores](#)
- [Ajustando o Brilho](#)
- [Ajustando a Intensidade](#)
- [Ajustando o Contraste](#)

Imprimindo com Perfis ICC

Quando os dados de imagem possuírem um perfil ICC de entrada específico, você poderá imprimir usando o espaço de cores (sRGB) dos dados efetivamente.

O procedimento de configuração do driver da impressora varia de acordo com o software utilizado para imprimir.

Especifique um Perfil ICC a partir do Software e Imprima os Dados

Ao imprimir os resultados de edição e retoque do Adobe Photoshop, do Canon Digital Photo Professional ou de qualquer software aplicativo que permita especificar perfis ICC de entrada e de impressão, imprima usando de forma eficiente o espaço de cores do perfil ICC de entrada especificado nos dados de imagem.

Para usar esse método de impressão, use o software para selecionar itens de gerenciamento de cores e especificar um perfil ICC de entrada e um perfil ICC de impressão nos dados de imagem.

Mesmo que você imprima usando um perfil ICC de impressão que criou a partir do software, certifique-se de selecionar itens de gerenciamento de cores do software.

Para obter instruções, consulte o manual do software que você está usando.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

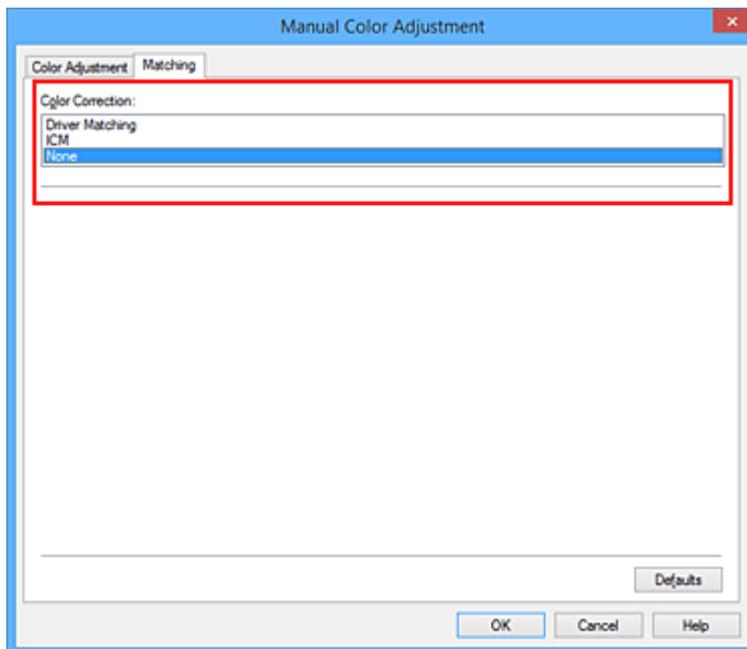
2. Selecione o ajuste de cores manual

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.

A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Selecione a correção de cores

Clique na guia **Correspondência (Matching)** e selecione **Nenhum (None)** para **Correção de Cores (Color Correction)**.



4. Defina os outros itens

Se necessário, clique na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)** e ajuste o equilíbrio de cores (**Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**) e ajuste as configurações de **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)**. Em seguida, clique em **OK**.

5. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, a impressora utiliza o espaço de cores dos dados de imagem.

Especifique um Perfil ICC com o Driver da Impressora e Imprima

Imprima a partir de um software que não pode identificar perfis ICC de entrada ou que não permite especificá-los usando o espaço de cores do perfil ICC de entrada (sRGB) localizado nos dados.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)

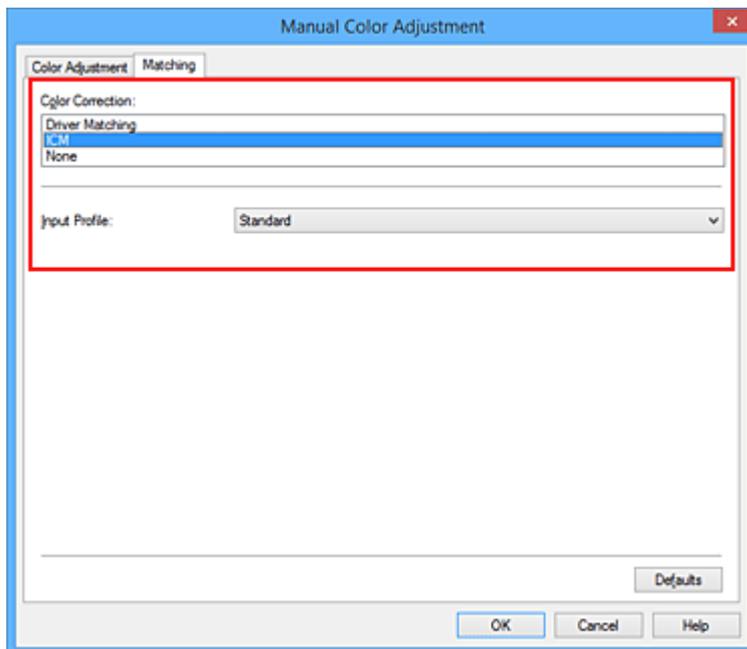
2. Selecione o ajuste de cores manual

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.

A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Selecione a correção de cores

Clique na guia **Correspondência (Matching)** e selecione **ICM (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))** para **Correção de Cores (Color Correction)**.



4. Para **Perfil de Entrada (Input Profile)**, selecione **Padrão (Standard)**.

►►► Importante

- Quando o software especificar um perfil de entrada, a configuração do perfil de entrada do driver da impressora ficará inválida.

5. Defina os outros itens

Se necessário, clique na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)** e ajuste as configurações **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**, **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)** e então clique em **OK**.

6. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, a impressora utiliza o espaço de cores dos dados de imagem.

Tópicos Relacionados

- [Configurando o Nível de Qualidade de Impressão \(Personalizada\)](#)
- [Especificando a Correção de Cores](#)
- [Ajustando a Proporção de Cores](#)
- [Ajustando o Brilho](#)
- [Ajustando a Intensidade](#)
- [Ajustando o Contraste](#)

Ajustando a Proporção de Cores

Você pode ajustar os tons das cores durante a impressão.

Como essa função ajusta a proporção de cores da saída alterando as proporções de tinta de cada cor, ela modifica a proporção de cores total do documento. Use o software se quiser alterar a proporção de cores significativamente. Apenas use o driver da impressora quando quiser ajustar a proporção de cores levemente.

O exemplo a seguir mostra um caso em que a proporção de cores é utilizada para intensificar a cor ciano e reduzir a cor amarela, de modo que as cores globais fiquem mais uniformes.



Sem ajuste

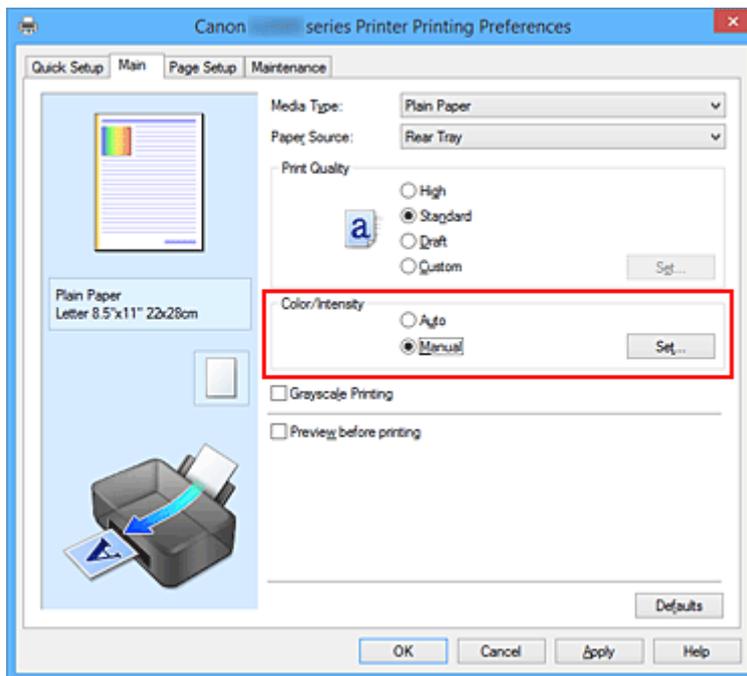
Ajuste a proporção de cores

O procedimento para ajustar a proporção de cores é o seguinte:

Também é possível definir a proporção de cores na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, escolhendo a opção **Impressão de foto (Photo Printing)**, em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, e então selecionando **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



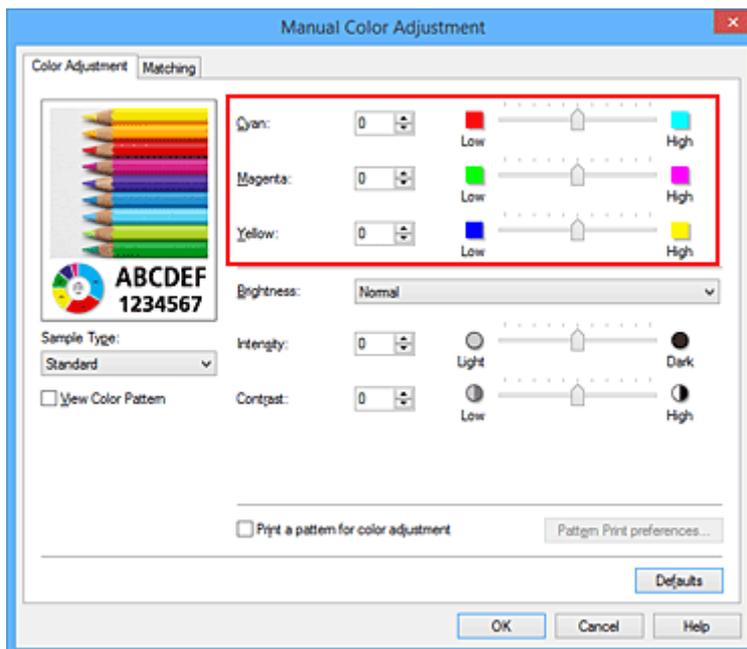
A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Ajuste a proporção de cores

Existem controles deslizantes individuais para **Ciano (Cyan)**, **Magenta** e **Amarelo (Yellow)**. Cada cor torna-se mais intensa quando o controle deslizante correspondente é movido para a direita e mais fraca quando ele é movido para a esquerda. Por exemplo, quando o ciano ficar mais fraco, o vermelho ficará mais intenso.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50. As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

Depois de ajustar cada cor, clique em **OK**.



4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, o documento será impresso com a proporção de cores ajustada.

►► Importante

- Quando a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** da guia **Principal (Main)** estiver marcada, a proporção de cores (**Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**) aparecerá esmaecida e estará indisponível.

Tópicos Relacionados

- [Configurando o Nível de Qualidade de Impressão \(Personalizada\)](#)
- [Especificando a Correção 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 \(Driver da Impressora\)](#)

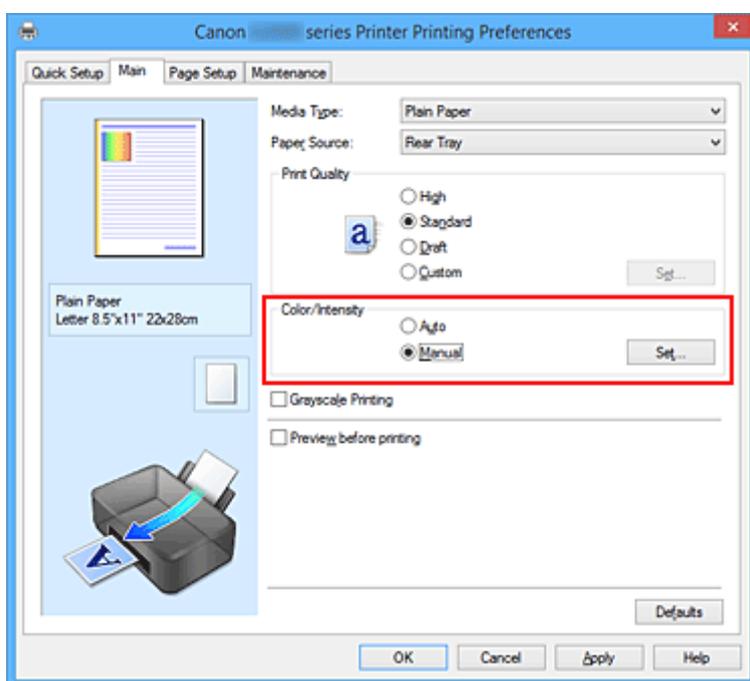
Ajustando a Proporção de Cores Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora)

É possível examinar os resultados de impressão da impressão de padrão e ajustar a proporção de cores. Quando você altera a proporção de cores ou a intensidade/contraste de um documento, a função de impressão de padrão imprime os resultados do ajuste em uma lista, junto com os valores de ajuste.

A seguir, o procedimento para ajustar a proporção de cores examinando o padrão.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

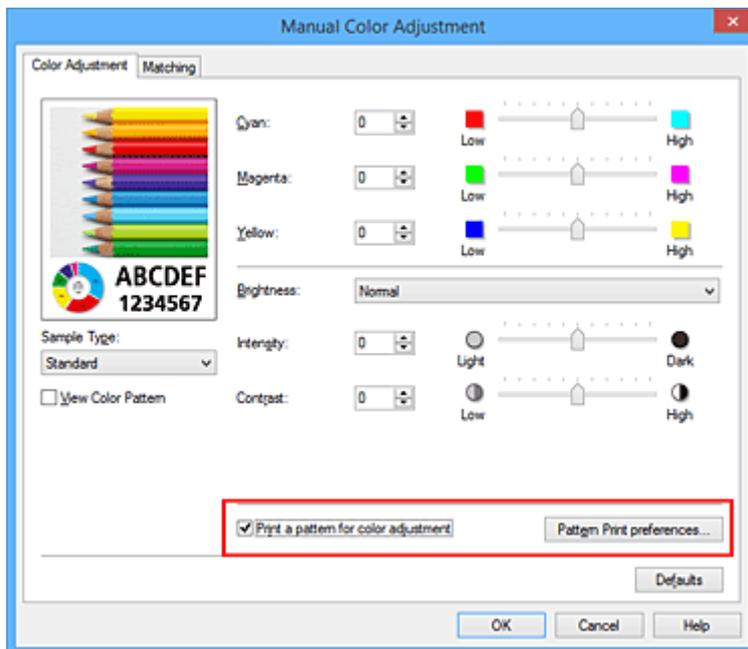
Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

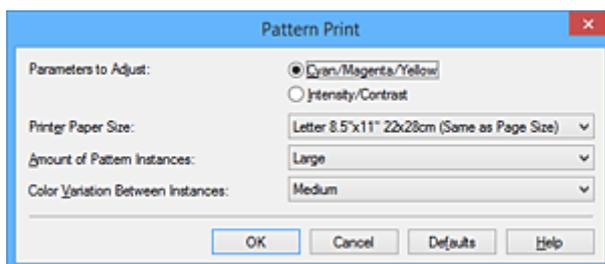
3. Selecionando a impressão de padrão

Na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**, marque a caixa de seleção **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** e clique em **Preferências da Impressão de Padrão... (Pattern Print preferences...)**.



4. Configurando a impressão de padrão

Quando a caixa de diálogo **Impressão de Padrão (Pattern Print)** abrir, defina os itens a seguir e clique em **OK**.



Parâmetros a Ajustar (Parameters to Adjust)

Selecione **Ciano/Magenta/Amarelo (Cyan/Magenta/Yellow)**.

►►► Importante

- Quando a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** da guia **Principal (Main)** estiver marcada, **Ciano/Magenta/Amarelo (Cyan/Magenta/Yellow)** aparecerá esmaecida e estará indisponível.

Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)

Selecione o tamanho do papel a ser usado para impressão de padrão.

►►► 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)

Selecione **Maior (Largest)**, **Grande (Large)** ou **Pequeno (Small)** para definir o número de padrões a serem impressos.

»» Nota

- **Maior (Largest)** e **Grande (Large)** não podem ser selecionados quando determinados tamanhos de papel ou tamanhos de papel de saída forem selecionados.

Variação de Cores Entre Instâncias (Color Variation Between Instances)

Defina o valor de alteração de cor entre padrões vizinhos.

»» Nota

- **Grande (Large)** tem cerca do dobro do tamanho de **Médio (Medium)** e **Pequeno (Small)** tem cerca da metade do tamanho de **Médio (Medium)**.

5. Verificando os resultados de impressão da impressão de padrão

Na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**, selecione **OK** para fechar a caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)**.

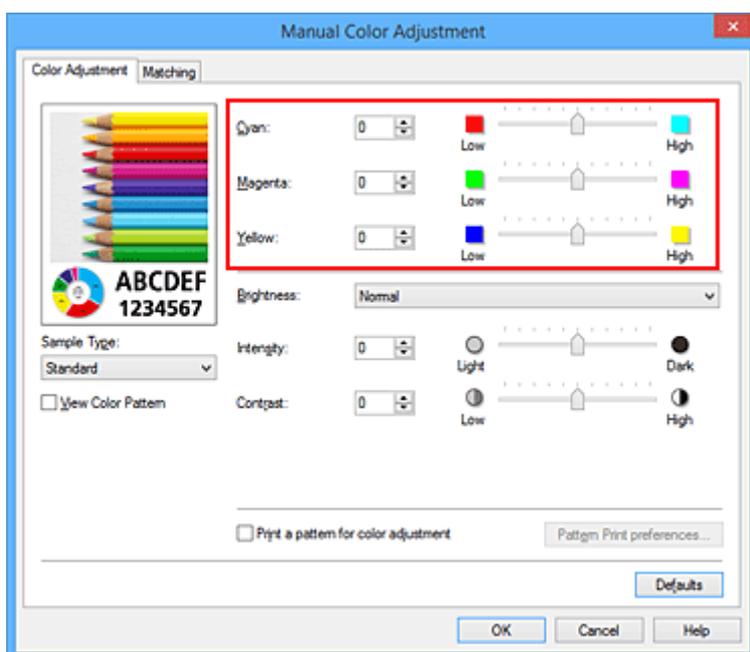
Na guia **Principal (Main)**, selecione **OK** e execute a impressão. Em seguida, a impressora imprime um padrão no qual a proporção de cores definida é o valor central.



6. Ajustando a proporção de cores

Examine os resultados de impressão e selecione a imagem de que você mais gostar. Em seguida, insira os números de proporção de cores indicados na parte inferior dessa imagem nos campos **Ciano (Cyan)**, **Magenta** e **Amarelo (Yellow)** da guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**.

Desmarque a caixa de seleção **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** e clique em **OK**.



»»» Nota

- Também é possível definir a proporção de cores na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, escolhendo a opção **Impressão de foto (Photo Printing)**, em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, e então selecionando **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

7. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Então, quando você executar a impressão, o documento será impresso com a proporção de cores ajustada pela função de impressão de padrão.

»»» Importante

- Quando **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** for selecionado na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**, os itens a seguir serão esmaecidos e não poderão ser definidos:
 - **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** na guia **Principal (Main)**
 - **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** e **Especificar Margem... (Specify Margin...)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** (Quando **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** estiver definido, somente **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** poderá ser definido.)
- Só será possível imprimir um padrão se a configuração **Layout da Página (Page Layout)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** for **Tamanho normal (Normal-size)** ou **Sem-bordas (Borderless)**.
- Se a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** da guia **Principal (Main)** estiver marcada, as opções **Ciano (Cyan)**, **Magenta** e **Amarelo (Yellow)** aparecerão desativadas e ficarão indisponíveis.
- Dependendo do software aplicativo, talvez essa função não esteja disponível.

Tópicos Relacionados

- [Ajustando a Proporção de Cores](#)
- [Ajustando a Intensidade](#)
- [Ajustando o Contraste](#)
- [Ajustando a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras \(Driver da Impressora\)](#)

Ajustando o Brilho

É possível alterar o brilho global dos dados de imagem durante a impressão.

Esta função não altera o branco puro ou o preto puro, mas o brilho das cores intermediárias.

O exemplo a seguir mostra o resultado da impressão quando a configuração de brilho é alterada.



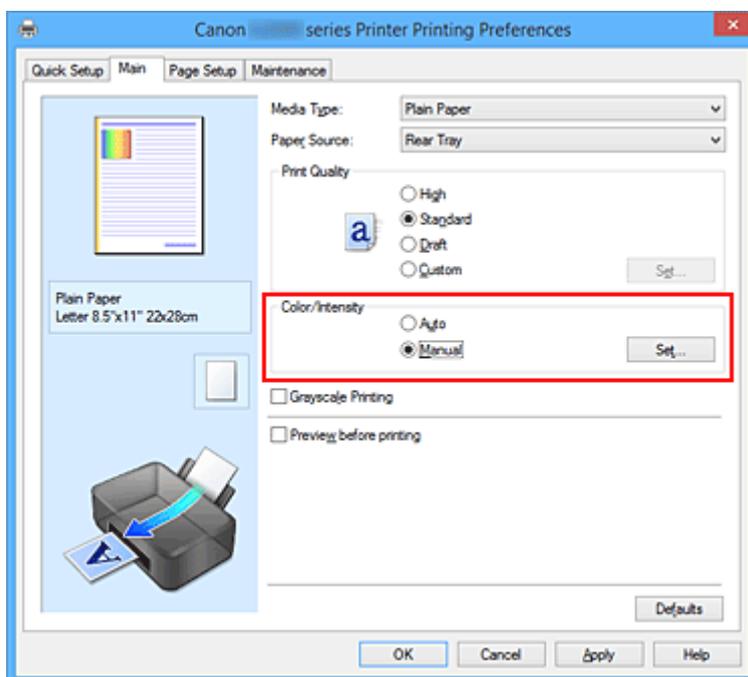
Claro (Light) está selecionado **Normal** está selecionado **Escuro (Dark)** está selecionado

O procedimento para ajustar o brilho é o seguinte:

Também é possível definir o brilho na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, escolhendo a opção **Impressão de foto (Photo Printing)**, em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, e então selecionando **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

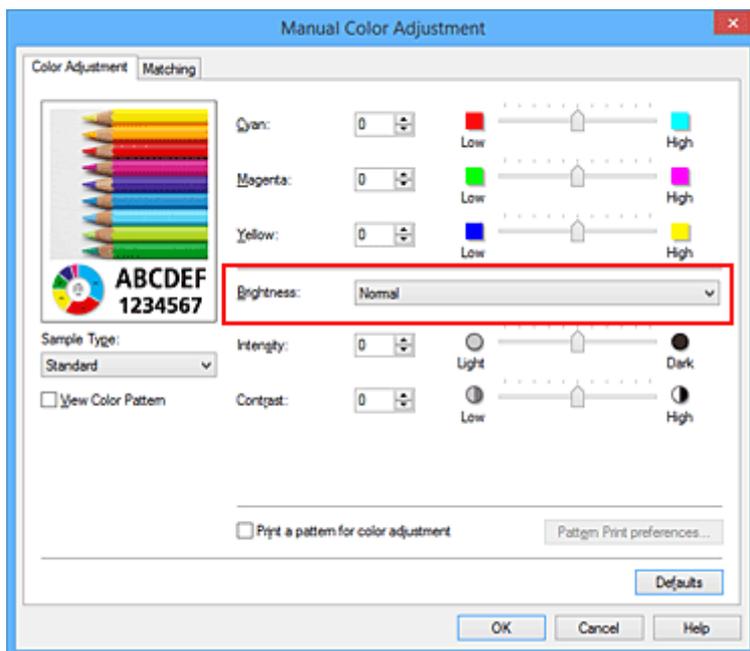
Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Especifique o brilho

Selecione **Claro (Light)**, **Normal** ou **Escuro (Dark)** para **Brilho (Brightness)** e clique em **OK**. As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.



4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, os dados serão impressos com o brilho especificado.

Tópicos Relacionados

- [Configurando o Nível de Qualidade de Impressão \(Personalizada\)](#)
- [Especificando a Correção de Cores](#)
- [Ajustando a Proporção de Cores](#)
- [Ajustando a Intensidade](#)
- [Ajustando o Contraste](#)

Ajustando a Intensidade

Você pode diluir (avivar) ou intensificar (escurecer) as cores dos dados de imagem durante a impressão. O exemplo a seguir mostra um caso em que a intensidade é aumentada, de modo que todas as cores se tornem mais intensas quando os dados de imagem forem impressos.



Sem ajuste



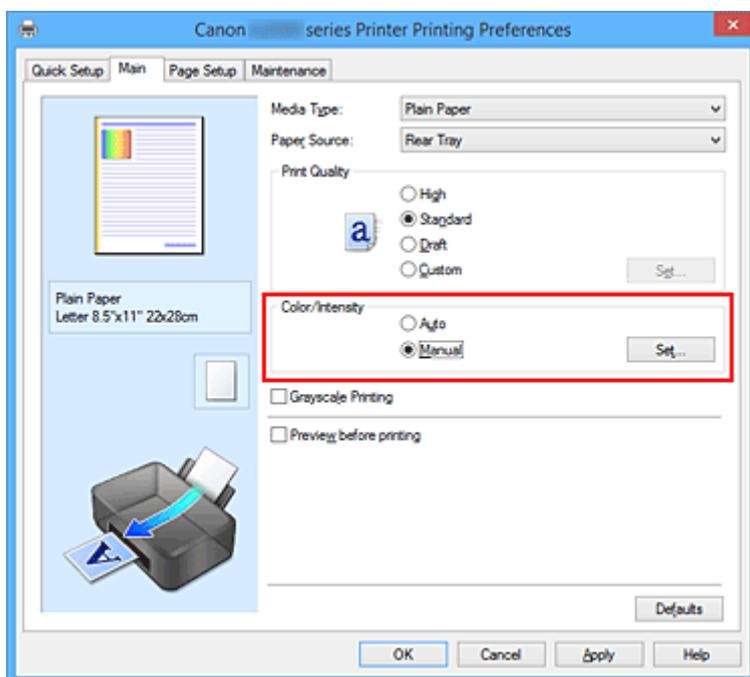
Maior intensidade

O procedimento para ajustar a intensidade é o seguinte:

Também é possível definir a intensidade na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, escolhendo a opção **Impressão de foto (Photo Printing)**, em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, e então selecionando **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



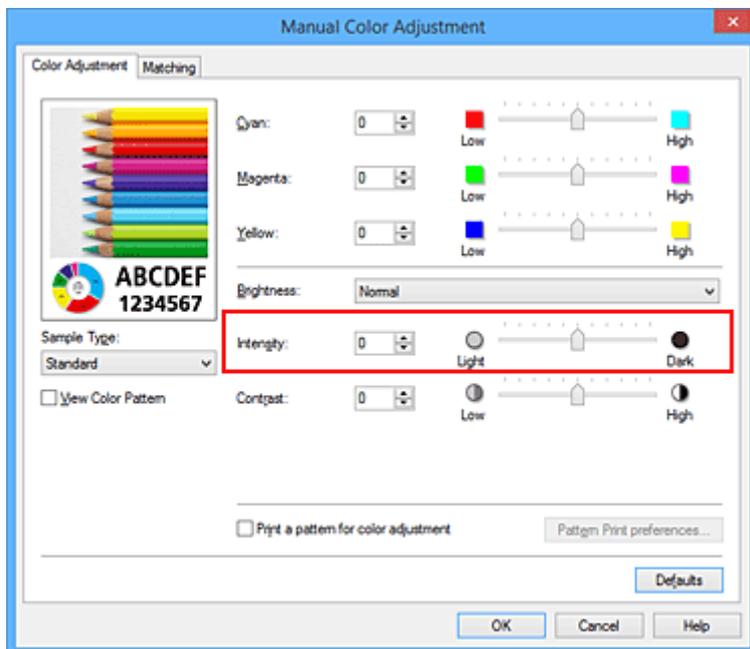
A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Ajuste a intensidade

Mover o controle deslizante de **Intensidade (Intensity)** para a direita intensifica (escurece) as cores e movê-lo para a esquerda suaviza (clareia) as cores.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50. As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

Depois de ajustar cada cor, clique em **OK**.



4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Durante a impressão, os dados de imagem são impressos com a intensidade ajustada.

Tópicos Relacionados

- [Configurando o Nível de Qualidade de Impressão \(Personalizada\)](#)
- [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 o Contraste](#)
- [Ajustando a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras \(Driver da Impressora\)](#)

Ajustando o Contraste

Você pode ajustar o contraste da imagem durante a impressão.

Para aumentar e tornar mais distintas as diferenças entre as partes claras e escuras das imagens, aumente o contraste. Por outro lado, para tornar essas diferenças menores e menos distintas, reduza o contraste.



Sem ajuste

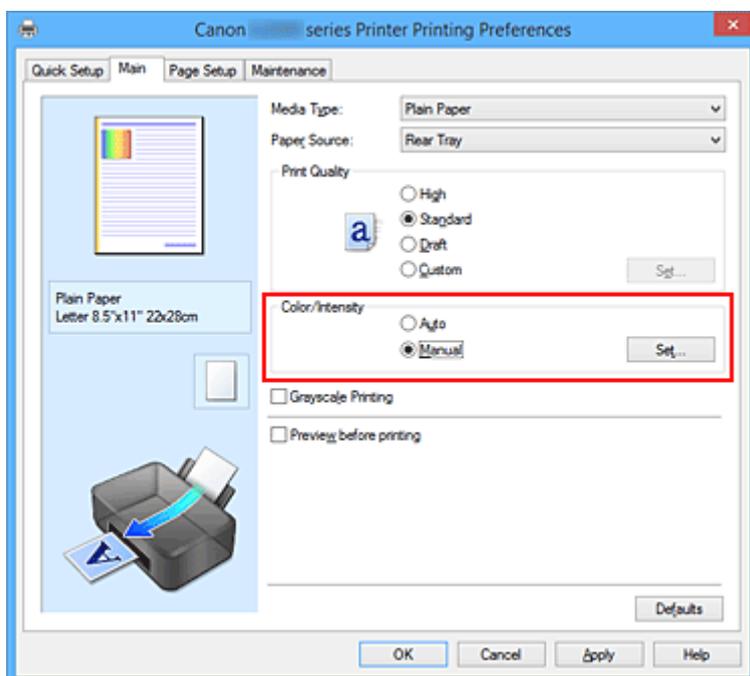
Ajuste o contraste

O procedimento para ajustar o contraste é o seguinte:

Também é possível definir o contraste na guia **Instalação rápida (Quick Setup)**, escolhendo a opção **Impressão de foto (Photo Printing)**, em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)**, e então selecionando **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



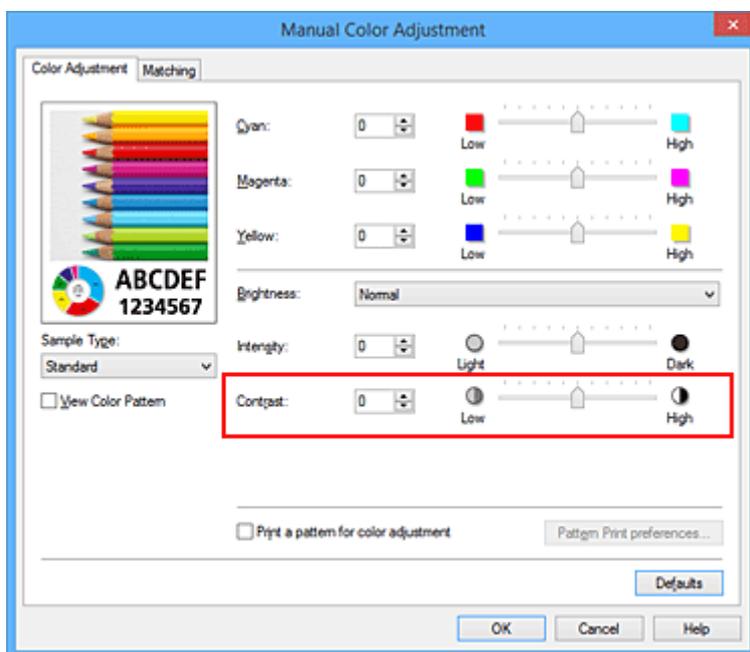
A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

3. Ajuste o contraste

Mova o controle deslizante **Contraste (Contrast)** para a direita para aumentar o contraste e para a esquerda para reduzi-lo.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50. As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

Depois de ajustar cada cor, clique em **OK**.



4. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Ao imprimir, os dados serão impressos com o contraste ajustado.

Tópicos Relacionados

- [Configurando o Nível de Qualidade de Impressão \(Personalizada\)](#)
- [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 a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras \(Driver da Impressora\)](#)

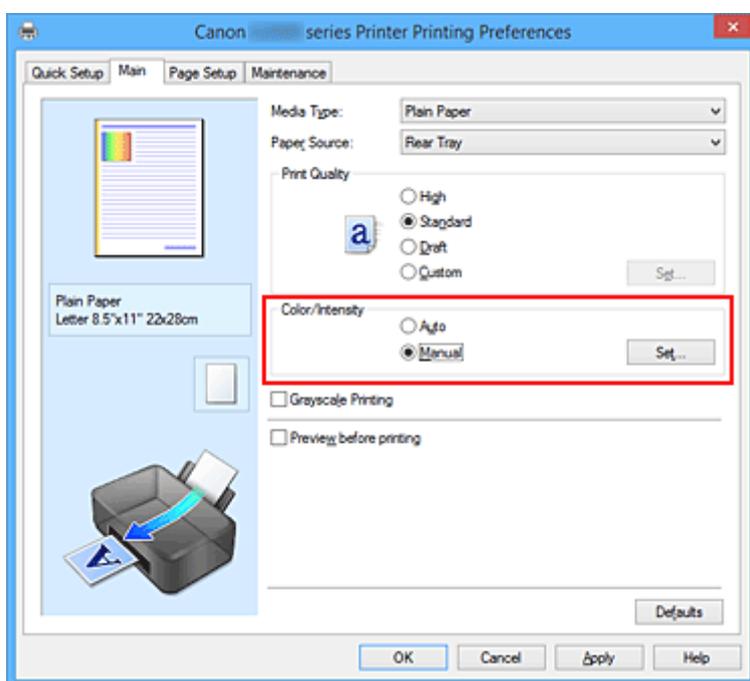
Ajustando a Intensidade/Contraste Usando Padrões de Amostras (Driver da Impressora)

É possível examinar os resultados de impressão da impressão de padrão e ajustar a intensidade/contraste. Quando você altera a proporção de cores ou a intensidade/contraste de um documento, a função de impressão de padrão imprime os resultados do ajuste em uma lista, junto com os valores de ajuste.

A seguir, o procedimento para ajustar a intensidade/contraste examinando o padrão.

1. Abra a [janela de configuração do driver da impressora](#)
2. Selecione o ajuste de cores manual

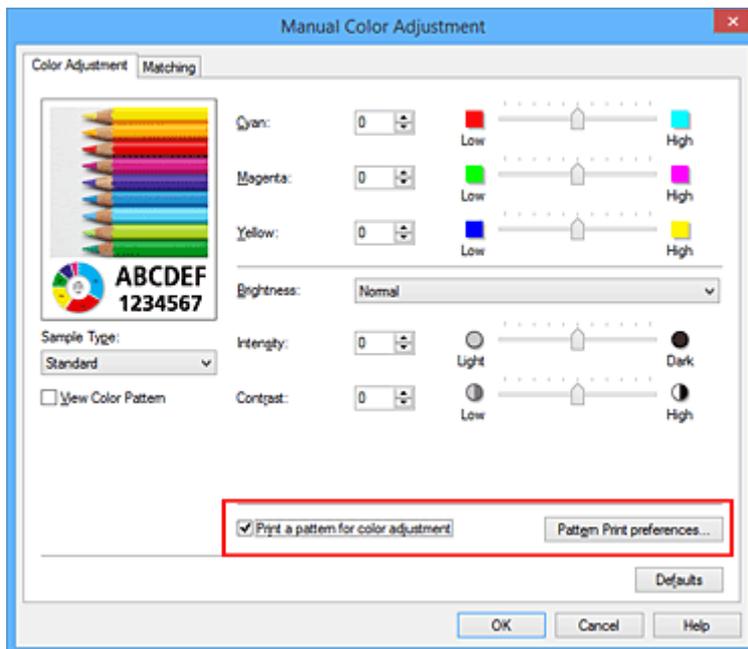
Na guia **Principal (Main)**, selecione **Manual** para **Cor/Intensidade (Color/Intensity)** e clique em **Definir... (Set...)**.



A caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)** é exibida.

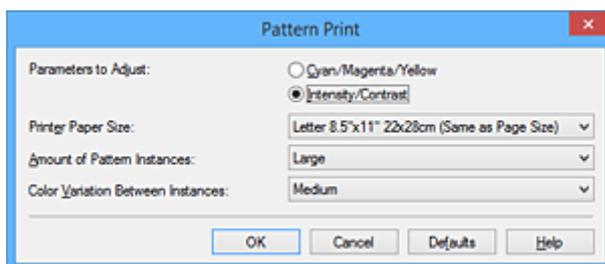
3. Selecionando a impressão de padrão

Na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**, marque a caixa de seleção **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** e clique em **Preferências da Impressão de Padrão... (Pattern Print preferences...)**.



4. Configurando a impressão de padrão

Quando a caixa de diálogo **Impressão de Padrão (Pattern Print)** abrir, defina os itens a seguir e clique em **OK**.



Parâmetros a Ajustar (Parameters to Adjust)

Selecione **Intensidade/Contraste (Intensity/Contrast)**.

Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)

Selecione o tamanho do papel a ser usado para impressão de padrão.

▶▶▶ 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)

Selecione **Maior (Largest)**, **Grande (Large)** ou **Pequeno (Small)** para definir o número de padrões a serem impressos.

▶▶▶ Nota

- **Maior (Largest)** e **Grande (Large)** não podem ser selecionados quando determinados tamanhos de papel ou tamanhos de papel de saída forem selecionados.

Variação de Cores Entre Instâncias (Color Variation Between Instances)

Defina o valor de alteração de cor entre padrões vizinhos.

»» Nota

- **Grande (Large)** tem cerca do dobro do tamanho de **Médio (Medium)** e **Pequeno (Small)** tem cerca da metade do tamanho de **Médio (Medium)**.

5. Verificando os resultados de impressão da impressão de padrão

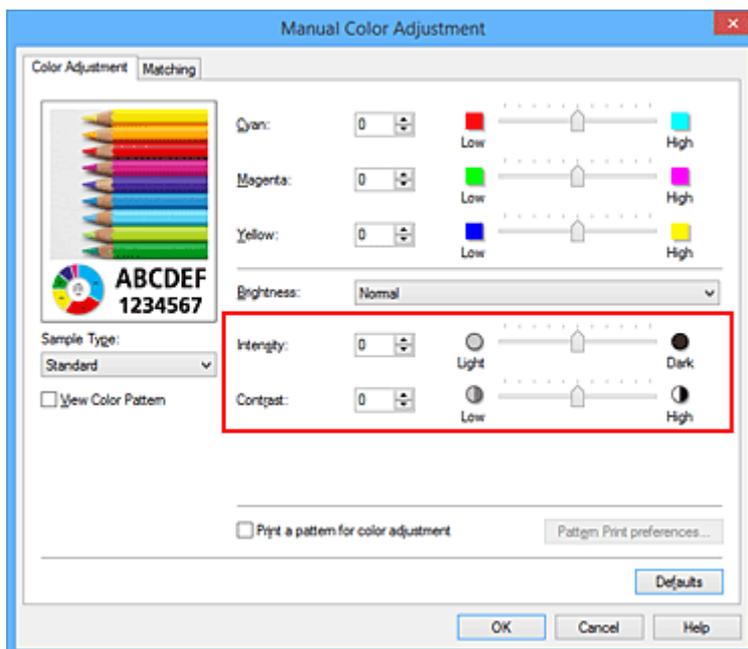
Na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**, selecione **OK** para fechar a caixa de diálogo **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)**.

Na guia **Principal (Main)**, selecione **OK** e execute a impressão. Em seguida, a impressora imprime um padrão no qual intensidade/contraste definido é o valor central.



6. Ajustando a intensidade/contraste

Examine os resultados de impressão e selecione a imagem de que você mais gostar. Em seguida, insira os números de intensidade/contraste indicados na parte inferior dessa imagem nos campos **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)** campos da guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**. Desmarque a caixa de seleção **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** e clique em **OK**.



»»» Nota

- Também é possível definir intensidade/contraste na guia **Instalação rápida (Quick Setup)** escolhendo **Impressão de foto (Photo Printing)** em **Configurações mais usadas (Commonly Used Settings)** e depois escolhendo **Ajuste manual de cor/intensidade (Color/Intensity Manual Adjustment)** em **Recursos adicionais (Additional Features)**.

7. Conclua a configuração

Clique em **OK** na guia **Principal (Main)**.

Então, quando você executar a impressão, o documento será impresso com intensidade/contraste ajustados pela função de impressão de padrão.

»»» Importante

- Quando **Imprimir um padrão para o ajuste de cores (Print a pattern for color adjustment)** for selecionado na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**, os itens a seguir serão esmaecidos e não poderão ser definidos:
 - **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)** na guia **Principal (Main)**
 - **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** e **Especificar Margem... (Specify Margin...)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** (Quando **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** estiver definido, somente **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** poderá ser definido.)
- Só será possível imprimir um padrão se a configuração **Layout da Página (Page Layout)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** for **Tamanho normal (Normal-size)** ou **Sem-bordas (Borderless)**.
- Dependendo do software aplicativo, talvez essa função não esteja disponível.

Tópicos Relacionados

- [Ajustando a Proporção de Cores](#)
- [Ajustando a Proporção de Cores Usando Padrões de Amostras \(Driver da Impressora\)](#)
- [Ajustando a Intensidade](#)

■ [Ajustando o Contraste](#)

Visão Geral do Driver da Impressora

- ▶ **Driver da Impressora Canon IJ**
- ▶ **Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora**
- ▶ **Canon IJ Status Monitor**
- ▶ **Canon IJ Preview**
- ▶ **Excluindo os trabalhos de impressão indesejados**
- ▶ **Instruções de Uso (Driver da Impressora)**

Driver da Impressora Canon IJ

O driver da impressora Canon IJ (chamado abaixo de driver da impressora) consiste em um software que é instalado no computador para imprimir dados usando esta 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 o formato dos dados de impressão varia de acordo com o modelo da impressora, é necessário possuir o Driver do modelo que você está usando.

Tipos de Driver de Impressora

No Windows Vista SP1 ou posterior, é possível instalar o driver XPS da impressora além do driver comum da impressora.

O driver da impressora XPS é adequado para imprimir a partir de um software de aplicativo compatível com a impressão XPS.

►►► Importante

- Para usar o driver da impressora XPS, o driver padrão da impressora já deve estar instalado no computador.

Instalando o Driver da Impressora

- Para instalar o driver comum da impressora, carregue o CD-ROM de instalação fornecido com a impressora e instale o driver de **Iniciar Instalação Novamente (Start Setup Again)**.
- Para instalar o driver comum da impressora XPS, carregue o CD-ROM de instalação fornecido com a impressora e, em seguida, selecione **Driver XPS (XPS Driver)** em **Adicionar Software (Add Software)**.

Especificando o Driver da Impressora

Para especificar o driver da impressora, abra a caixa de diálogo **Imprimir (Print)** do software que você estiver usando e selecione "XXX Printer" (onde "XXX" é o nome do seu modelo) para especificar o driver comum da impressora ou selecione "XXX Printer XPS" (onde "XXX" é o nome do seu modelo) para especificar o driver da impressora XPS.

Exibindo o Manual a partir do Driver da Impressora

Para exibir uma descrição de uma guia na janela de instalação do driver da impressora, clique no botão **Ajuda (Help)** encontrado na guia.

Tópico relacionado

- [Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora](#)

Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora

Você pode exibir a janela de configuração do driver da impressora a partir do software em uso ou do ícone da impressora.

Abrir a janela de configurações do driver da impressora por meio do software

Siga este procedimento para configurar o perfil de impressão ao imprimir.

1. Selecione o comando executado para imprimir no software

Em geral, selecione **Imprimir (Print)** no menu **Arquivo (File)** para abrir a caixa de diálogo **Imprimir (Print)**.

2. Selecione o nome do modelo e clique em **Preferências (Preferences)** (ou **Propriedades (Properties)**)

A janela de configuração do driver da impressora aparece.

▶▶▶ Nota

- Dependendo do software utilizado, os nomes dos comandos ou dos menus poderão diferir e poderá haver mais etapas. Para obter mais detalhes, consulte o manual do usuário do software.

Abrindo a Janela de Instalação do Driver da Impressora do Ícone da Impressora

Siga este procedimento para efetuar operações de manutenção na impressora, como a limpeza da cabeça de impressão, ou para configurar um perfil de impressão comum a todo o software aplicativo.

1. Selecione como descrito abaixo:

- Se você estiver usando o Windows 10, o Windows 8.1 ou o Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** -> **Hardware e Som (Hardware and Sound)** -> **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
- Se estiver usando o Windows 7, selecione o menu **Iniciar (Start)** -> **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
- Se você estiver usando o Windows Vista, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** -> **Hardware e Sons (Hardware and Sound)** -> **Impressoras (Printers)**.
- Se estiver usando o Windows XP, selecione o **Painel de Controle (Control Panel)** -> **Impressoras e Outro Hardware (Printers and Other Hardware)** -> **Impressoras e Faxes (Printers and Faxes)**.

2. Clique com o botão direito no ícone do nome do modelo, e selecione **Preferências de impressão (Printing preferences)** no menu exibido

A janela de configuração do driver da impressora aparece.

»» Importante

- Abrir a janela de instalação do driver da impressora por meio das **Propriedades da impressora (Printer properties)** (Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7) ou **Propriedades (Properties)** (Windows Vista, Windows XP) exibirá tais guias em relação 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

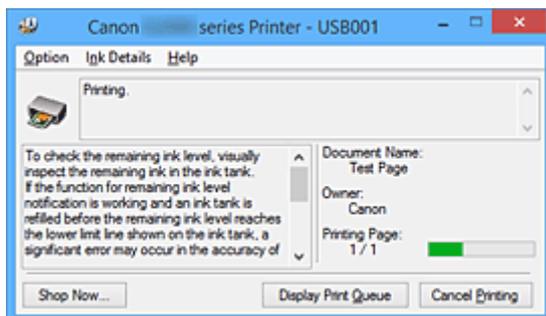
O Monitor de Status Canon IJ é um software aplicativo que mostra o status da impressora e o andamento da impressão. É possível saber qual o status da impressora por meio de gráficos, ícones e mensagens.

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.

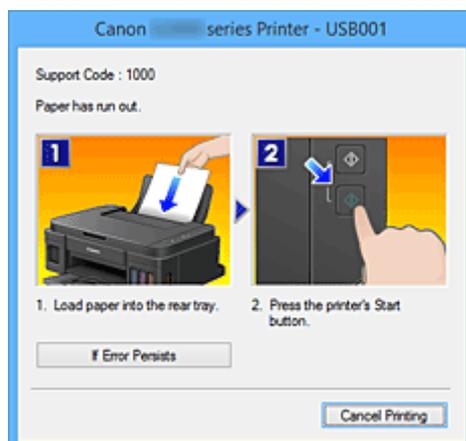


»» Nota

- 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).



Nesses casos, execute a ação apropriada, conforme descrito.

Canon IJ Preview

A Visualização Canon IJ é um software que mostra o aspecto final da impressão, antes de o documento ser efetivamente impresso.

A visualização reflete as informações configuradas no driver da impressora e permite verificar o layout, a ordem de impressão e o número de páginas do documento. Você também pode alterar as configurações de tipo de mídia.

Quando quiser visualizar a impressão, abra a [janela de configuração do driver da impressora](#), clique na guia **Principal (Main)** e marque a caixa de seleção **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)**.

Quando não quiser visualizar a impressão, desmarque a caixa de seleção.

►►► Importante

- Se estiver usando o driver da impressora XPS, consulte "[Editando a Impressão do Documento ou Reimprimindo a partir do Histórico de Impressões](#)".

Tópico relacionado

- [Exibindo os Resultados da Impressão Antes de Imprimir](#)

Excluindo os trabalhos de impressão indesejados

Se você estiver usando o driver da impressora XPS, substitua "Monitor de Status Canon IJ" por "Monitor de Status XPS Canon IJ" ao ler essas informações.

Se a impressora não for iniciada, talvez ainda existam dados do trabalho de impressão que falhou ou foi cancelado.

Exclua o trabalho de impressão indesejado usando o Monitor de Status Canon IJ.

1. Iniciando o Monitor de Status Canon IJ

Clique no ícone do Monitor de Status Canon IJ exibido na barra de tarefas.
O Monitor de Status Canon IJ aparece.

2. Exiba os trabalhos de impressão

Clique em **Exibir Fila de Impressão (Display Print Queue)**.
A janela de fila de impressão é exibida.

3. Exclua os trabalhos de impressão

Selecione **Cancelar Todos os Documentos (Cancel All Documents)** no menu **Impressora (Printer)**.
Clique em **Sim (Yes)** quando aparecer a mensagem de confirmação.
A exclusão do trabalho de impressão foi concluída.

▶▶▶ Importante

- Usuários sem permissão de acesso ao gerenciamento da impressora não podem excluir o trabalho de impressão de outro usuário.

▶▶▶ Nota

- Quando essa operação é realizada, todos os trabalhos de impressão são excluídos. Se a lista da fila de impressão tiver um trabalho de impressão necessário, comece o processo de impressão a partir do início da lista.

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 (Manual) (Duplex Printing (Manual))**, **Especificar Margem... (Specify Margin...)**, **Imprimir a Partir da Última Página (Print from Last Page)**, **Agrupar (Collate)**, e **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...) (Carimbo... (Stamp...))** 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.

▶▶▶ Nota

- **Desativar ICM necessário no software (Disable ICM required from the application software)** não pode ser usado quando o driver da impressora XPS é usado.

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.

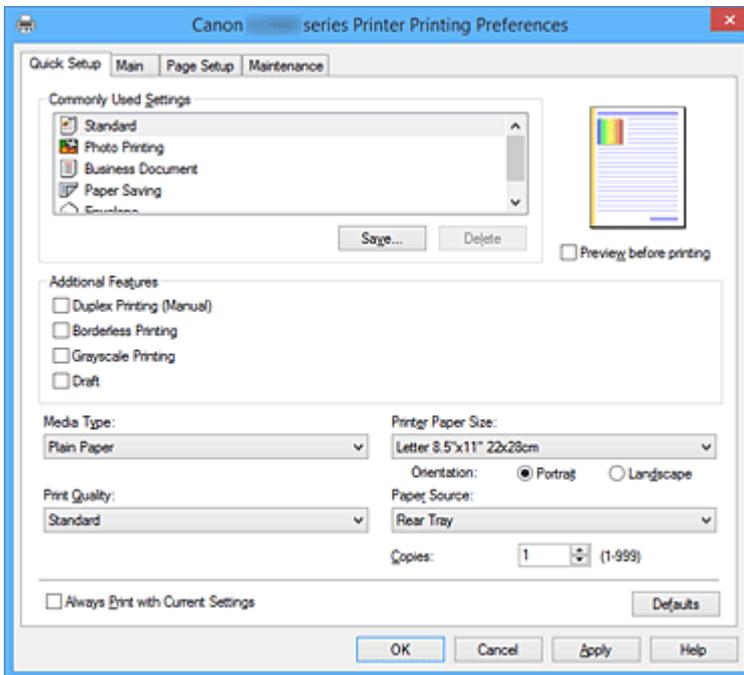
- Quando **Ajustar à página (Fit-to-Page)**, **Em escala (Scaled)** ou **Layout da página (Page Layout)** for usado para **Layout da Página (Page Layout)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora, o documento poderá não ser impresso normalmente em determinadas versões do Word.
- 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 Preview**
- ▶ **Descrição da Canon IJ XPS Preview**
- ▶ **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.

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.

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 (Manual) (Duplex Printing (Manual))** são marcadas automaticamente.

Se **Tam. Pág. (Page Size)**, **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.

»»» 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 \(Save Commonly Used Settings\)](#).

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.

»»» Importante

- Para usar a Visualização Canon IJ XPS, você deverá ter o Microsoft .NET Framework 4 Client Profile instalado no computador.

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 \(Page Layout Printing\)](#) 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 \(Page Layout Printing\)](#) que aparecer, especifique a **Ordem das Páginas (Page Order)**.

Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))

Selecione imprimir o documento em ambos os lados do papel manualmente ou em um lado do 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)** e **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 \(Custom Paper Size\)](#) 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 a guia **Manutenção (Maintenance)**, abrindo a caixa de diálogo **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** e então 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 \(Custom\)](#) 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.

Bandeja Traseira (Rear Tray)

O papel é sempre fornecido pela bandeja traseira.

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.

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 \(Save Commonly Used Settings\)](#).

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)

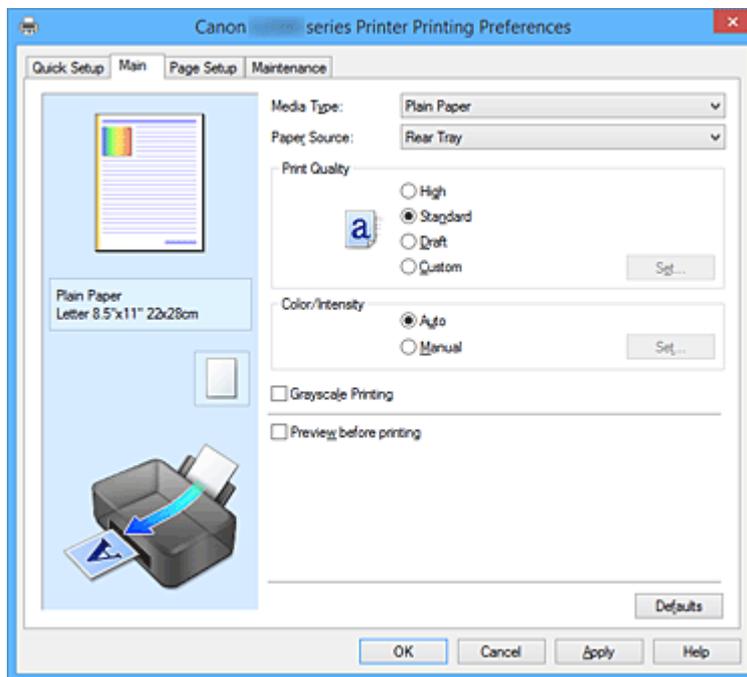
Especifica o **Largura (Width)** e o **Altura (Height)** do papel personalizado. A medida é mostrada de acordo com as unidades especificadas em **Unidades (Units)**.

Tópicos Relacionados

- [Imprimindo com a Configuração Fácil](#)
- [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](#)
- [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.

Bandeja Traseira (Rear Tray)

O papel é sempre fornecido pela bandeja traseira.

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 \(Custom\)](#). 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) e Contraste (Contrast), entre outros, são ajustados automaticamente.

Manual

Selecione quando definir configurações individuais como **Ciano (Cyan), Magenta, Amarelo (Yellow), Brilho (Brightness), Intensidade (Intensity) e 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 \(Color Adjustment\)](#) e selecione o método **Correção de Cores (Color Correction)** na guia [Correspondência \(Matching\)](#).

▶▶▶ 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.

▶▶▶ Importante

- Para usar a Visualização Canon IJ XPS, você deverá ter o Microsoft .NET Framework 4 Client Profile instalado no computador.

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. Você pode verificar o status de ajuste de cores com facilidade ao alterar a imagem de visualização para uma semelhante aos resultados a serem impressos com **Tipo de amostra (Sample Type)**.

►►► Nota

- O gráfico estará em modo monocromático quando a caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** estiver marcada.

Tipo de amostra (Sample Type)

Seleciona uma imagem de visualização exibida na guia **Ajuste de Cores (Color Adjustment)**.

Se necessário, selecione uma imagem de visualização de **Padrão (Standard)**, **Paisagem (Landscape)** ou **Gráficos (Graphics)**, o que for mais similar aos resultados de impressão.

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 \(Pattern Print\)](#) 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 (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))** 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 (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))

Ajusta as cores usando um perfil ICC durante a impressão.
Especifique o perfil de entrada a ser usado.

►►► Importante

- Se o aplicativo for definido de forma que o ICM seja desativado, **ICM (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))** 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.

Perfil de Entrada (Input Profile)

Especifica o perfil de entrada a ser usado quando você seleciona **ICM (Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching))** para **Correção de Cores (Color Correction)**.

Padrão (Standard)

O perfil de impressora padrão (sRGB), que suporta o espaço de cores de ICM, é usado. Esta é a configuração padrão.

►►► Nota

- No driver da impressora XPS, **ICM** se tornou **Correspondência de perfil ICC (ICC Profile Matching)**.

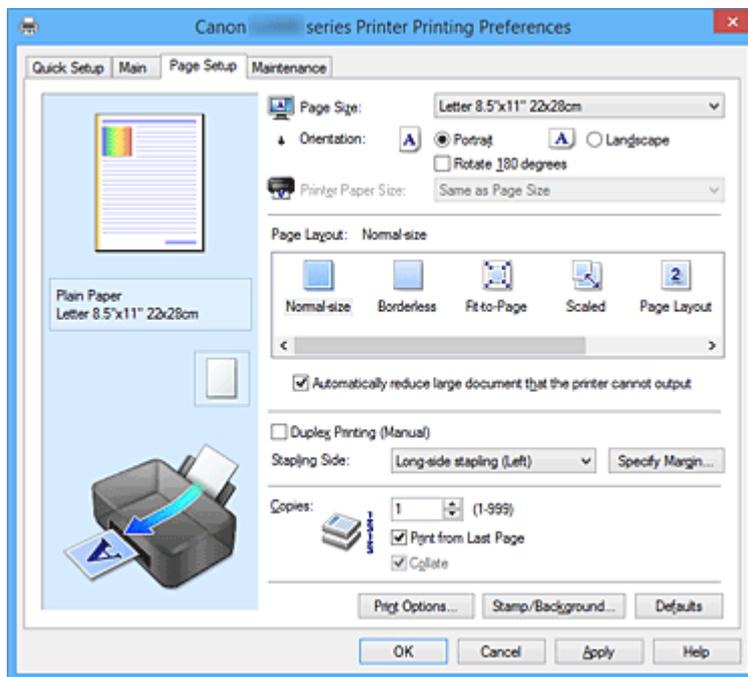
Tópicos Relacionados

- [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)

Selecione 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 \(Custom Paper Size\)](#) abrirá e permitirá que você especifique qualquer dimensão vertical e horizontal para o tamanho do papel.

Orientação (Orientation)

Selecione 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 a guia **Manutenção (Maintenance)**, abrindo a caixa de diálogo **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** e então 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 \(Custom Paper Size\)](#) 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 \(Page Layout Printing\)](#).

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 \(Tiling/Poster Printing\)](#).

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 \(Booklet Printing\)](#).

Clique neste botão para definir detalhes sobre a impressão de livreto.

Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))

Selecione imprimir o documento em ambos os lados do papel manualmente ou em um lado do 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.

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...)

Abra a [Caixa de diálogo Especificar Margem \(Specify Margin\)](#).

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 \(Print Options\)](#).

Altera configurações detalhadas do driver da impressora dos dados de impressão enviados a partir de aplicativos.

Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...) (Carimbo... (Stamp...))

Abre a [caixa de diálogo Carimbo/Segundo Plano \(Stamp/Background\) \(Carimbo \(Stamp\)\)](#).

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.

►►► Nota

- Com o driver da impressora XPS, o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** se transforma no botão **Carimbo... (Stamp...)** e apenas essa função pode ser usada.

Dependendo do tipo de driver da impressora que você estiver usando e do ambiente, **Carimbo (Stamp)** e **Segundo Plano (Background)** poderão 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.

Páginas (Pages)

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

Mostra 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 tipo de driver da impressora que você estiver usando e do ambiente, essa função poderá 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 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 tipo de driver da impressora que você estiver usando e do ambiente, essa função poderá 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 usa 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)**.

►►► Nota

- A guia **Desativar ICM necessário no software (Disable ICM required from the application software)** não pode ser usada com o driver da impressora XPS.

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.

▶▶▶ Nota

- A guia **Não permitir que o software aplicativo compacte os dados de impressão (Do not allow application software to compress print data)** não pode ser usada com o driver da impressora XPS.

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.

Escalar imagens usando interpolação de vizinhos mais próximos (Scale images using nearest-neighbor interpolation)

Quando uma imagem tiver de ser ampliada ou reduzida ao ser impressa, a impressora usará um processo de interpolação simples para ampliá-la ou reduzi-la.

Se os dados de imagem em um documento impresso não forem impressos com clareza, a marcação dessa caixa de seleção poderá aprimorar os resultados.

▶▶▶ Importante

- Desmarque essa caixa de seleção sob as circunstâncias normais.

▶▶▶ Nota

- A guia **Escalar imagens usando interpolação de vizinhos mais próximos (Scale images using nearest-neighbor interpolation)** só poderá ser usada com o driver da impressora XPS.

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.

►►► Nota

- A guia **Unidade de Processamento de Dados de Impressão (Unit of Print Data Processing)** não pode ser usada com o driver da impressora XPS.

Caixa de diálogo Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo... (Stamp...))

A caixa de diálogo **Carimbo/Segundo Plano (Stamp/Background) (Carimbo... (Stamp...))** 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.

►►► Nota

- Com o driver da impressora XPS, o botão **Carimbo/Segundo Plano... (Stamp/Background...)** se transforma no botão **Carimbo... (Stamp...)** e apenas essa função pode ser usada.

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 \(Stamp Settings\)](#).

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.

Imprimir carimbo de data e hora semitransparente (Print semitransparent stamp)

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 semi-transparente sobre a página do documento impresso.

Desmarque essa caixa de seleção para imprimir o carimbo sobre os dados do documento. Os dados impressos podem ficar ocultos por trás do carimbo.

»»» Nota

- Você só pode usar **Imprimir carimbo de data e hora semitransparente (Print semitransparent stamp)** com o driver da impressora XPS.

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 \(Background Settings\)](#).

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 tipo de driver da impressora que você estiver usando e do ambiente, essa função poderá 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.

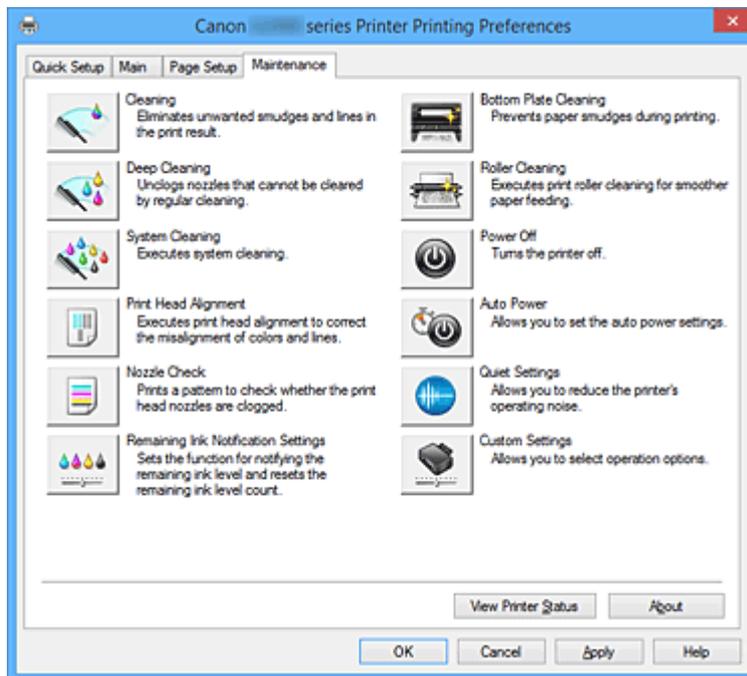
Excluir (Delete)

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 executar a manutenção da impressora ou alterar as configurações da impressora.



Limpeza (Cleaning)

Faz a limpeza da cabeça de impressão.

A limpeza da cabeça de impressão remove qualquer obstrução dos ejetores da cabeça de impressão. Faça a limpeza quando a impressão estiver fraca ou uma cor específica não for impressa, mesmo que todos os níveis de tinta estejam suficientes altos.



Limpeza Profunda (Deep Cleaning)

Faz a limpeza profunda.

Faça a limpeza profunda se duas tentativas de limpeza não resolverem o problema da cabeça de impressão.

»» Nota

- A **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** consome uma quantidade de tinta maior que a **Limpeza (Cleaning)**. Se você limpar as cabeças de impressão com frequência, esgotará rapidamente o cartucho. Portanto, realize a limpeza somente quando necessário.

Grupo de Tinta (Ink Group)

Quando você clicar em **Limpeza (Cleaning)** ou em **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)**, a janela **Grupo de Tinta (Ink Group)** será exibida.

Selecione o grupo de tinta para o qual você deseja limpar a cabeça de impressão.

Clique em **Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items)** para exibir os itens que você precisa verificar antes de executar a limpeza ou a limpeza profunda.



Limpeza do Sistema (System Cleaning)

Efetua a limpeza do sistema.

Execute essa função se o status não melhorar mesmo depois de realizar a limpeza profunda.

Limpeza do Sistema (System Cleaning) consome uma quantidade extremamente grande de tinta.

A execução frequente da limpeza do sistema esgotará rapidamente o cartucho de tinta. Portanto, execute a limpeza do sistema somente quando necessário.

»»» Importante

- Se a **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** for executada quando o nível de tinta restante for insuficiente, poderá ocorrer uma falha.
Verifique o nível de tinta restante antes de executar **Limpeza do Sistema (System Cleaning)**.

Grupo de Tinta (Ink Group)

Quando você clicar em **Limpeza do Sistema (System Cleaning)**, a janela **Grupo de Tinta (Ink Group)** será exibida.

Selecione o grupo de tinta para o qual você deseja limpar a cabeça de impressão.

Clique em [Verificação Inicial dos Itens \(Initial Check Items\)](#) para exibir os itens que você precisa verificar antes de executar a limpeza, limpeza profunda ou limpeza do sistema.



Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)

A função de alinhamento da posição da cabeça de impressão corrige as posições de instalação da cabeça de impressão e aprimora os desvios das cores e das linhas.

Alinhe a cabeça de impressão imediatamente depois de instalar a cabeça de impressão.

Quando você clicar em **Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)**, a [Caixa de diálogo Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão \(Start Print Head Alignment\)](#) será exibida.



Verificação de Ejetor (Nozzle Check)

Imprime um padrão de verificação de ejedor.

Execute esta função se a impressão ficar fraca ou se uma cor específica não for impressa. Imprima um padrão de verificação de ejedor e verificar se a cabeça de impressão está funcionando adequadamente.

Se o resultado da impressão de uma cor específica estiver fraco, ou se houver seções não impressas, clique em **Limpeza (Cleaning)** para limpar a cabeça de impressão.

Para exibir uma lista de itens que devem ser verificados antes da impressão do padrão de verificação de ejedor, clique em [Verificação Inicial dos Itens \(Initial Check Items\)](#).

Imprimir Padrão de Verificação (Print Check Pattern)

Esta função imprime um padrão que permite verificar se qualquer um dos ejetores de tinta está entupido.

Clique em **Imprimir Padrão de Verificação (Print Check Pattern)**. Quando a mensagem de confirmação for exibida, clique em **OK**. A caixa de diálogo **Verificação do Padrão (Pattern Check)** é então exibida.

Bitmap do lado esquerdo (bom)

Os ejetores da cabeça de impressão não estão entupidos.

Bitmap do lado direito (ruim)

Os ejetores da cabeça de impressão podem estar entupidos.

Sair (Exit)

Fecha a caixa de diálogo **Verificação do Padrão (Pattern Check)** e volta para a guia **Manutenção (Maintenance)**.

Limpeza (Cleaning)

Faz a limpeza da cabeça de impressão.

A limpeza da cabeça de impressão remove qualquer obstrução dos ejetores da cabeça de impressão.

Faça a limpeza quando a impressão estiver fraca ou se uma cor específica não for impressa, mesmo que todos os níveis de tinta estejam suficientes altos.



Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)

Exibe a [Caixa de diálogo Configurações de Notificação de Tinta Restante \(Remaining Ink Notification Settings\)](#).

Execute essa função para alternar a configuração de notificação do nível de tinta restante e redefinir o contador do nível de tinta restante.



Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)

Executa a limpeza do cilindro inferior da impressora.

Para impedir manchas no lado oposto de uma folha de papel, faça a **Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)** antes de executar a impressão duplex.

Faça também a **Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)** se surgirem manchas de tinta na página impressa que não tenham sido causadas pelos dados de impressão.



Limpeza do Rolo (Roller Cleaning)

Limpa os rolos de alimentação de papel.

A alimentação do papel poderá falhar se houver poeira de papel presa nos rolos de alimentação do papel da impressora. Nesse caso, limpe os rolos de alimentação do papel para melhorar o resultado da impressão.



Desligar (Power Off)

Desliga a impressora a partir do driver da impressora.

Executa esta função para desligar a impressora quando você não puder pressionar o botão ATIVADO (botão ALIMENTAÇÃO) na impressora porque a impressora está fora de alcance.

Você deve pressionar o botão ATIVADO (botão ALIMENTAÇÃO) na impressora para ligar a impressora novamente depois de clicar nesse botão. Se você usá-la, não poderá ligar a impressora a partir do driver da impressora.



Alimentação Automática (Auto Power)

Abre a [Caixa de diálogo Configurações de Alimentação Automática \(Auto Power Settings\)](#). Especifique configurações para operar a alimentação da impressora automaticamente. Execute esta função se quiser alterar as configurações de alimentação automática.

»»» 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.



Configuração Silencioso (Quiet Settings)

Abre a [Caixa de diálogo Configuração Silencioso \(Quiet Settings\)](#). A caixa de diálogo **Configuração Silencioso (Quiet Settings)** permite que você especifique uma configuração que reduza o ruído operacional da impressora. Este modo é útil quando o ruído operacional da impressora se torna um problema, como ao imprimir à noite. Execute esta operação quando quiser alterar a configuração de modo silencioso.

»»» 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.



Configurações Personalizadas (Custom Settings)

Abre a [Caixa de diálogo Configurações Personalizadas \(Custom Settings\)](#). Execute esta função se quiser alterar as configurações desta impressora.

»»» 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.

Exibir histórico de impressão (View Print History)

Esta função inicia a visualização Canon IJ XPS e exibe o histórico de impressão.

»»» Nota

- Você só poderá usar esta função com o driver da impressora XPS.

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.

»» Nota

- Se estiver usando o driver da impressora XPS, o "Monitor de Status Canon IJ" se tornará o "Monitor de Status Canon IJ XPS".

Sobre (About)

Abre a [Caixa de diálogo Sobre \(About\)](#).

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.

Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items) (Limpeza (Cleaning)/ Limpeza Profunda (Deep Cleaning))

Antes de executar **Limpeza (Cleaning)** ou **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)**, verifique se a impressora está ligada.

Então, verifique o seguinte item:

- [O cartucho ainda tem tinta?](#)

Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items) (Limpeza do Sistema (System Cleaning))

Antes de executar **Limpeza do Sistema (System Cleaning)**, verifique se a impressora está ligada.

Então, verifique os seguintes itens:

- Quando você executou a **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)**, havia áreas em que a impressão estava manchada, ou áreas não impressas?
- A condição não melhorou mesmo depois que a **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)** foi executada?
- Os níveis de tinta restantes são insuficientes?
 - Verifique visualmente se os níveis de tinta restantes são insuficientes.
Se a **Limpeza do Sistema (System Cleaning)** for executada quando os níveis de tinta restantes forem insuficientes, poderá ocorrer uma falha.
 - Se você selecionou **Todas as Cores (All Colors)** ou **Preto (Black)** para **Grupo de Tinta (Ink Group)**, verifique se os níveis de tinta restantes estão pelo menos na posição de ponto único indicada nos cartuchos de tinta. (As tintas coloridas serão consumidas mesmo se **Preto (Black)** for selecionado.)
Se você selecionou **Colorido (Color)**, verifique se os níveis de tinta restantes para todas as cores estão pelo menos na posição de ponto único indicada nos cartuchos de tinta.
 - Se algum nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único, [recarregue](#) a tinta pelo menos até atingir a posição de ponto único. No entanto, se **Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)** estiver ativada, recarregue todos os níveis de tinta restantes até a linha de limite superior indicada nos cartuchos de tinta, independentemente da configuração **Grupo de Tinta (Ink Group)**.

Caixa de diálogo Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão (Start Print Head Alignment)

Esta caixa de diálogo permite que você ajuste a posição de anexo para a cabeça de impressão ou que imprima o valor de configuração atual para a posição da cabeça de impressão.

Alinhar Cabeça de Impressão (Align Print Head)

Alinha a cabeça de impressão.

A função de alinhamento da posição da cabeça de impressão corrige as posições de instalação da cabeça de impressão e aprimora os desvios das cores e das linhas.

Alinhe a cabeça de impressão imediatamente depois de instalar a cabeça de impressão.

Imprimir Valor de Alinhamento (Print Alignment Value)

Clique neste botão para verificar o valor de configuração atual da posição da cabeça de impressão.

Imprime o valor de configuração atual para a posição da cabeça de impressão.

Caixa de diálogo Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)

Para ajustar a posição da cabeça de impressão manualmente, clique em **Alinhar Cabeça de Impressão (Align Print Head)** na caixa de diálogo **Iniciar Alinhamento da Cabeça de Impressão (Start Print Head Alignment)** e realize as operações indicadas nas mensagens. A caixa de diálogo **Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)** é então exibida.

Esta caixa de diálogo permite que você verifique o padrão impresso e ajuste a posição da cabeça de impressão.

Janela Visualizar

Exibe o padrão de **Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)** e verifica a posição do padrão selecionado.

Você também pode alterar a configuração clicando no padrão diretamente na tela.

Selecionar o Número do Padrão

Compare os padrões de ajuste impressos e insira o número do padrão com os riscos ou as listras horizontais menos perceptíveis na caixa correspondente.

»»» Nota

- Se você não souber como analisar o padrão impresso, consulte [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão](#).

Verificação Inicial dos Itens (Initial Check Items) (Verificação de Ejetor (Nozzle Check))

Antes de executar **Verificação de Ejetor (Nozzle Check)**, verifique se a impressora está ligada.

Então, verifique o seguinte item:

- [O cartucho ainda tem tinta?](#)

Caixa de diálogo Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)

Quando você clicar em **Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)**, a caixa de diálogo **Configurações de Notificação de Tinta Restante (Remaining Ink Notification Settings)** aparecerá.

No driver da impressora, você pode alternar a configuração de notificação do nível de tinta restante e redefinir o contador do nível de tinta restante.

Função para Notificação do Nível de Tinta Restante (Function for Notifying the Remaining Ink Level)

Selecione a configuração para a função de notificação do nível de tinta restante.

Selecione **Ativar (Enable)** para exibir uma mensagem de erro quando o nível de tinta restante estiver acabando.

Selecione **Desativar (Disable)** para impedir a exibição da mensagem de erro.

Então, clique em **Definir (Set)** para ativar a configuração selecionada.

»»» Importante

- Antes de ativar **Função para Notificação do Nível de Tinta Restante (Function for Notifying the Remaining Ink Level)**, [recarregue](#) todos os cartuchos de tinta até a linha de limite superior executando **Redefine a Contagem do Nível de Tinta Restante (Resets the Remaining Ink Level Count)**. No entanto, se você redefinir a contagem ao operar o painel de controle da impressora, a configuração no driver da impressora não será necessária.
- Se você desativar **Função para Notificação do Nível de Tinta Restante (Function for Notifying the Remaining Ink Level)**, você deverá verificar visualmente o nível de tinta restante. Recarregue a tinta antes que o nível fique abaixo da linha de limite inferior.

Redefine a Contagem do Nível de Tinta Restante (Resets the Remaining Ink Level Count)

Clique em **Redefinir (Reset)** para redefinir a contagem do nível de tinta restante.

»»» Importante

- Quando você redefinir a contagem de notificação do nível de tinta, deverá recarregar todos os cartuchos de tinta até a linha de limite superior.

Caixa de diálogo Configurações de Alimentação Automática (Auto Power Settings)

Quando você clicar em **Alimentação Automática (Auto Power)**, a caixa de diálogo **Configurações de Alimentação Automática (Auto Power Settings)** será exibida.

Esta caixa de diálogo permite gerenciar a alimentação da impressora a partir do driver da impressora.

Ligar Automaticamente (Auto Power On)

Seleciona a configuração de ligar automaticamente.

Especifique **Desativar (Disable)** para impedir que a impressora seja ligada automaticamente quando os dados de impressão forem enviados para ela.

Verifique se a impressora está ligada e então clique em **OK** para alterar as configurações da impressora.

Especifique **Ativar (Enable)** para ligar a impressora automaticamente quando os dados de impressão forem enviados para ela.

Desligar Automaticamente (Auto Power Off)

Seleciona a configuração de desligar automaticamente.

Se uma operação de driver da impressora ou uma operação de impressora não for realizada no tempo especificado, a impressora desligará.

Caixa de diálogo Configuração Silencioso (Quiet Settings)

Quando você clicar em **Configuração Silencioso (Quiet Settings)**, a caixa de diálogo **Configuração Silencioso (Quiet Settings)** será exibida.

A caixa de diálogo **Configuração Silencioso (Quiet Settings)** permite que você especifique uma configuração que reduza o ruído operacional da impressora.

Selecione quando quiser reduzir o ruído de operação da impressora à noite, por exemplo.

O uso desta função pode reduzir a velocidade de impressão.

Não utilizar o modo silencioso (Do not use quiet mode)

Selecione essa opção quando quiser usar a impressora com o volume de ruído de funcionamento normal.

Utilizar sempre o modo silencioso (Always use quiet mode)

Selecione essa opção para reduzir o ruído de funcionamento da impressora.

Utilizar o modo silencioso em horários específicos (Use quiet mode during specified hours)

Selecione essa opção para reduzir o ruído de funcionamento da impressora durante um período especificado.

Defina a **Hora de início (Start time)** e a **Hora de término (End time)** do modo silencioso que deseja ativar. Se ambas estiverem definidas na mesma hora, o modo silencioso não funcionará.

»» Importante

- É possível definir o modo silencioso no painel de controle da impressora, no driver da impressora ou no ScanGear (driver do scanner).
Independentemente do modo utilizado para definir o modo silencioso, ele será aplicado quando você executar operações no painel de controle da impressora ou durante a impressão e a digitalização no computador.
- Se você especificar um horário para **Utilizar o modo silencioso em horários específicos (Use quiet mode during specified hours)**, o modo silencioso não será aplicado a operações (cópia, impressão direta etc.) executadas diretamente da impressora.

Caixa de diálogo Configurações Personalizadas (Custom Settings)

Quando você clicar em **Configurações Personalizadas (Custom Settings)**, a caixa de diálogo

Configurações Personalizadas (Custom Settings) será exibida.

Se necessário, alterne entre os diversos modos de operação da impressora.

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 a caixa de seleção para ativar esta função.

Alinhar cabeças manualmente (Align heads manually)

Normalmente, a função **Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)** da guia **Manutenção (Maintenance)** 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.

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 o documento 90 graus para a esquerda ao imprimir, marque a caixa de seleção.

Tempo de Secagem da Tinta (Ink Drying Wait Time)

A impressora pode ser pausada antes de imprimir uma página subsequente. 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.

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.

Tópicos Relacionados

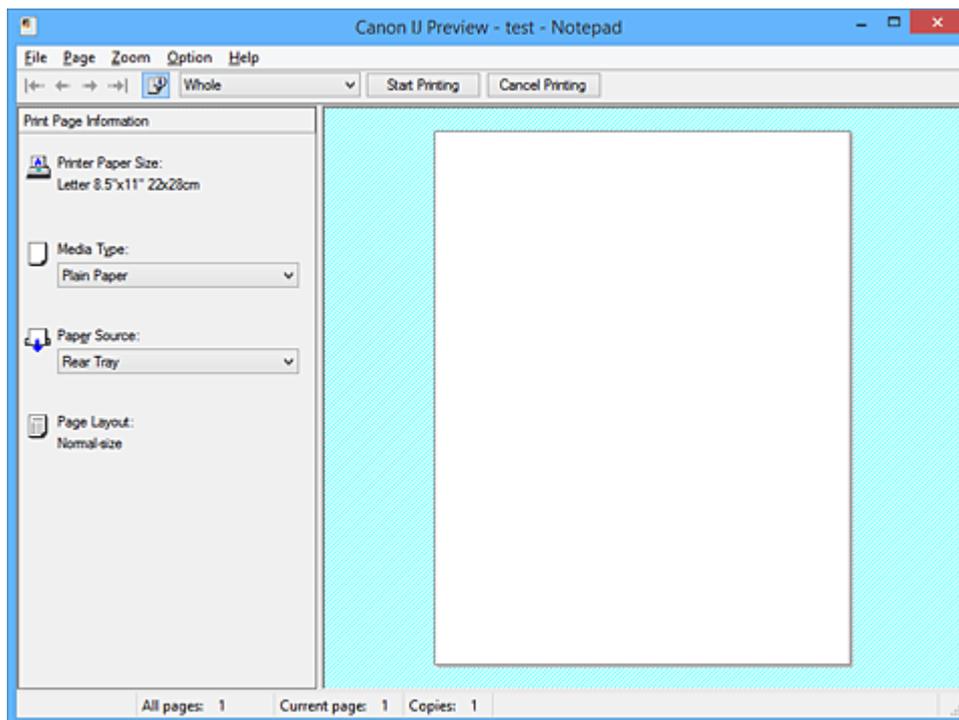
- [Limpendo as Cabeças de Impressão](#)
- [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão](#)
- [Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor](#)
- [Alterando a configuração de notificação do nível de tinta restante](#)
- [Limpendo o Interior da Impressora](#)
- [Limpendo os Rolos de Alimentação do Papel](#)
- [Gerenciando a Alimentação da Impressora](#)
- [Reduzindo o Ruído da Impressora](#)
- [Alterando o Modo de Operação da Impressora](#)

Descrição do Canon IJ Preview

A Visualização Canon IJ é um software que mostra o aspecto final da impressão, antes de o documento ser efetivamente impresso.

A visualização reflete as informações configuradas no driver da impressora e permite verificar o layout, a ordem de impressão e o número de páginas do documento. Você também pode alterar as configurações de tipo de mídia e origem do papel.

Quando quiser exibir uma visualização antes de imprimir, abra a [janela de configuração do driver da impressora](#) e marque a caixa de seleção **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)**, clique na guia **Principal (Main)**.



Menu Arquivo (File)

Seleciona a operação de impressão.

Iniciar Impressão (Start Printing)

Encerra a Visualização Canon IJ e então inicia a impressão do documento exibido na tela de visualização.

Este comando tem a mesma função de **Iniciar Impressão (Start Printing)** na barra de ferramentas.

Cancelar Impressão (Cancel Printing)

Encerra a Visualização Canon IJ e cancela a impressão do documento exibido na tela de visualização.

Este comando tem a mesma função de **Cancelar Impressão (Cancel Printing)** na barra de ferramentas.

Sair (Exit)

Encerra a Visualização Canon IJ.

Menu Página (Page)

Este menu inclui os comandos a seguir para selecionar a página a ser exibida.

Todos estes comandos, exceto **Seleção de Páginas... (Page Selection...)**, também podem ser selecionados na barra de ferramentas.

»» Nota

- Se as páginas estiverem no spooler, a última página incluída no spool se tornará a última página.
- Se a configuração **Layout da página (Page Layout)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** for especificada como **Layout da Página (Page Layout)**, **Ladrilho/Cartaz (Tiling/Poster)** ou **Livreto (Booklet)**, o número de páginas é o número de folhas a serem usadas para impressão, e não o número de páginas no documento original criado com o software.
- Se a impressão duplex manual tiver sido definida, as primeiras páginas que serão impressas primeiro serão exibidas todas juntas e então as últimas páginas serão exibidas.

Primeira Página (First Page)

Exibe a primeira página do documento.

Se a página exibida atualmente for a primeira página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Página Anterior (Previous Page)

Exibe a página localizada antes da página exibida atualmente.

Se a página exibida atualmente for a primeira página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Próxima Página (Next Page)

Exibe a página localizada depois da página exibida atualmente.

Se a página exibida atualmente for a última página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Última Página (Last Page)

Exibe a última página do documento.

Se a página exibida atualmente for a última página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Seleção de Páginas... (Page Selection...)

Exibe a caixa de diálogo **Seleção de Páginas (Page Selection)**.

Este comando permite que você especifique o número da página a ser exibido.

Menu Zoom

Seleciona a proporção do tamanho real impresso no papel em relação ao tamanho de exibição visualizado.

Você também pode selecionar a proporção na caixa de listagem suspensa localizada na barra de ferramentas.

Inteira (Whole)

Exibe a página inteira de dados como uma página.

50%

Reduz os dados exibidos para 50% do tamanho real a ser impresso.

100%

Exibe os dados no tamanho real a ser impresso.

200%

Amplia os dados exibidos para 200% do tamanho real a ser impresso.

400%

Amplia os dados exibidos para 400% do tamanho real a ser impresso.

Menu Opção (Option)

Este menu inclui o seguinte comando:

Exibe Informações das Páginas a Serem Impressas (Displays Print Page Information)

Exibe informações de configuração de impressão (incluindo tamanho do papel da impressora, tipo de mídia e layout da página) para cada página no lado esquerdo da tela de visualização.

Esta tela também permite que você altere as configurações de tipo de mídia e de origem do papel.

Menu Ajuda (Help)

Quando você seleciona este item de menu, a janela Ajuda da Visualização Canon IJ é exibida e você pode verificar as informações de versão e de copyright.

Botão Iniciar Impressão (Start Printing)

Imprime os documentos selecionados na lista de documentos.

Os documentos impressos são excluídos da lista, e quando todos os documentos forem impressos, a Visualização Canon IJ XPS fechará.

Botão Cancelar Impressão (Cancel Printing)

Encerra a Visualização Canon IJ e cancela a impressão do documento exibido na tela de visualização. Você pode clicar neste botão durante o spool.

Tela Informações das Páginas a Serem Impressas (Print Page Information)

Exibe informações de configuração de impressão para cada página no lado esquerdo da tela de visualização.

Esta tela também permite que você altere as configurações de tipo de mídia e de origem do papel.

»»» Importante

- Se o tipo de mídia e a origem do papel forem definidos do software, essas configurações terão prioridade e as configurações alteradas poderão não entrar em vigor.

Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)

Exibe o tamanho do papel do documento a ser impresso.

Tipo de Mídia (Media Type)

Você pode selecionar o tipo de mídia do documento a ser impresso.

Origem do Papel (Paper Source)

Você pode selecionar a origem do papel do documento a ser impresso.

Layout da Página (Page Layout)

Exibe o layout da página do documento a ser impresso.

Descrição da Canon IJ XPS Preview

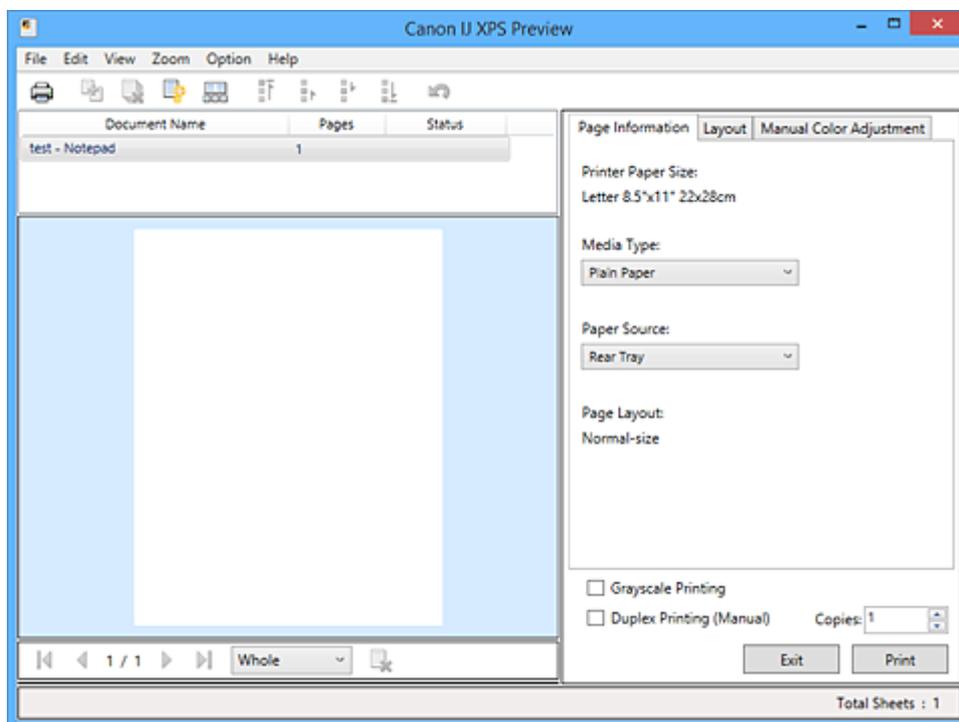
A Visualização Canon IJ XPS é um software que mostra o aspecto final da impressão, antes de o documento ser efetivamente impresso.

A visualização reflete as informações configuradas no driver da impressora e permite verificar o layout, a ordem de impressão e o número de páginas do documento. A visualização também permite que você edite o documento impresso, edite as páginas de impressão, altere as configurações de impressão e execute outras funções.

Quando quiser exibir uma visualização antes de imprimir, abra a [janela de configuração do driver da impressora](#) e marque a caixa de seleção **Visualizar antes de imprimir (Preview before printing)**, clique na guia **Principal (Main)**.

►►► Importante

- Para usar a Visualização Canon IJ XPS, você deverá ter o Microsoft .NET Framework 4 Client Profile instalado no computador.



Menu Arquivo (File)

Selecione configurações de operação de impressão e de histórico de impressão:

Imprimir (Print)

Imprime os documentos selecionados na lista de documentos.

Os documentos impressos são excluídos da lista, e quando todos os documentos forem impressos, a Visualização Canon IJ XPS fechará.

Este comando tem a mesma função de  (Imprimir) da barra de ferramentas e **Imprimir (Print)** na área de configurações de impressão.

Imprimir todos os documentos (Print All Documents)

Imprime todos os documentos da lista de documentos e fecha a Visualização Canon IJ XPS.

Salvar histórico de impressão (Save Print History)

Indica se os documentos impressos da Visualização Canon IJ XPS devem ser salvos como entradas do histórico de impressão.

Limite de entradas do histórico (History Entry Limit)

Indica o número máximo de registros de histórico de impressão.

Selecione **10 entradas (10 Entries)**, **30 entradas (30 Entries)** ou **100 entradas (100 Entries)**.

»» Importante

- Se o limite do número de registros for ultrapassado, os registros do histórico de impressão serão excluídos a partir do mais antigo.

Adicionar documentos do histórico à lista (Add documents from history to the list)

Adicione o documento salvo no histórico de impressão à lista de documentos.

Sair (Exit)

Encerra a Visualização Canon IJ XPS. Os documentos restantes na lista de documentos serão excluídos da lista.

Este comando tem a mesma função de **Sair (Exit)** na área de configurações de impressão.

Menu Editar (Edit)

Seleciona o método para edição de vários documentos ou páginas.

Desfazer (Undo)

Inverte a alteração anterior.

Se a alteração não puder ser invertida, esta função ficará esmaecida e não poderá ser selecionada.

Este comando tem a mesma função de  (Desfazer) na barra de ferramentas.

Documentos (Documents)

Seleciona o método para edição de documentos de impressão.

Combinar documentos (Combine Documents)

Combina os documentos selecionados na lista de documentos em um documento.

Se somente um documento for selecionado, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Este comando tem a mesma função de  (Combinar documentos) na barra de ferramentas.

Redefinir documentos (Reset Documents)

Devolve o documento selecionado na lista de documentos ao status em que estavam quando adicionados à Visualização Canon IJ XPS.

Os documentos combinados são separados e os documentos originais são restaurados.

Este comando tem a mesma função de  (Redefinir documentos) na barra de ferramentas.

Mover documento (Move Document)

Use o comando a seguir para alterar a ordem dos documentos selecionados na lista de documentos.

Mover para a primeira (Move to First)

Move o documento de impressão selecionado para o início da lista de documentos.

Se o documento selecionado atualmente for o primeiro documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Mover um para cima (Move Up One)

Move o documento de impressão uma posição para cima a partir da posição atual.

Se o documento selecionado atualmente for o primeiro documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Mover um para baixo (Move Down One)

Move o documento de impressão uma posição para baixo a partir de sua posição atual.

Se o documento atualmente selecionado for o último documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Mover para a última (Move to Last)

Move o documento de impressão selecionado para o fim da lista de documentos.

Se o documento atualmente selecionado for o último documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Excluir documento (Delete Document)

Exclui o documento selecionado da lista de documentos.

Se a lista de documentos contiver somente um documento, o documento ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Este comando tem a mesma função de  (Excluir documento) na barra de ferramentas.

Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)

Permite que você altere as configurações de impressão monocromática.

Este comando tem a mesma funcionalidade da caixa de seleção **Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)** na área de configurações de impressão.

Impr. Layout Página... (Page Layout Printing...)

Abre a caixa de diálogo **Impr. Layout Página (Page Layout Printing)**.

Esta caixa de diálogo permite que você defina **Impr. Layout Página (Page Layout Printing)**, **Páginas (Pages)**, **Ordem das Páginas (Page Order)** e **Borda da Página (Page Border)**.

Impressão Duplex... (Duplex Printing...)

Abre a caixa de diálogo **Impressão Duplex (Duplex Printing)**.

Esta caixa de diálogo permite que você defina **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))**, **Lado do Grampeamento (Stapling Side)** e **Margem (Margin)**.

Cópias... (Copies...)

Abre a caixa de diálogo **Cópias (Copies)**.

Esta caixa de diálogo permite que você defina **Cópias (Copies)**, **Agrupar (Collate)** e **Imprimir a Partir da Última Página (Print from Last Page)**.

Páginas (Pages)

Seleciona o método para edição de páginas de impressão.

Excluir página (Delete Page)

Exclui a página selecionada atualmente.

Se a impressão do layout da página for definida, as páginas com um quadro vermelho serão excluídas.

Este comando tem a mesma função de  (Excluir página) na barra de ferramentas.

Restaurar Página (Restore Page)

Restaura páginas que foram excluídas com a função **Excluir página (Delete Page)**.

Para restaurar páginas, você deverá marcar a caixa de seleção **Exibir Páginas Excluídas**

(View Deleted Pages) no menu **Opção (Option)** e exibir as páginas excluídas como miniaturas.

Mover página (Move Page)

Use o comando a seguir para alterar a ordem das páginas selecionadas atualmente.

Mover para a primeira (Move to First)

Move a página selecionada atualmente para o início do documento.

Se a página selecionada atualmente for a primeira, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Avançar um (Move Forward One)

Move a página selecionada atualmente uma posição para frente de sua posição atual.

Se a página selecionada atualmente for a primeira, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Retroceder um (Move Backward One)

Move a página selecionada atualmente uma posição após sua posição atual.

Se a página selecionada atualmente for a última, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Mover para a última (Move to Last)

Move a página selecionada atualmente para o fim do documento.

Se a página selecionada atualmente for a última, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Menu Exibir (View)

Selecione os documentos e as páginas a serem exibidos.

Documentos (Documents)

Use o comando a seguir para selecionar o documento para exibição.

Primeiro documento (First Document)

Exibe o primeiro documento na lista de documentos.

Se o documento selecionado atualmente for o primeiro documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Documento anterior (Previous Document)

Exibe o documento localizado antes do documento exibido atualmente.

Se o documento selecionado atualmente for o primeiro documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Próximo documento (Next Document)

Exibe o documento localizado depois do documento exibido atualmente.

Se o documento atualmente selecionado for o último documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Último documento (Last Document)

Exibe o último documento na lista de documentos.

Se o documento atualmente selecionado for o último documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Páginas (Pages)

Use o comando a seguir para selecionar a página a ser exibida.

»» Nota

- Se a configuração **Layout da Página (Page Layout)** no driver da impressora for especificada como **Ladrilho/Cartaz (Tiling/Poster)** ou **Livreto (Booklet)**, o número de páginas será o número de folhas a ser usado para impressão, e não o número de páginas do documento original criado com o software.

Primeira Página (First Page)

Exibe a primeira página do documento.

Se a página exibida atualmente for a primeira página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Página Anterior (Previous Page)

Exibe a página localizada antes da página exibida atualmente.

Se a página exibida atualmente for a primeira página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Próxima Página (Next Page)

Exibe a página localizada depois da página exibida atualmente.

Se a página exibida atualmente for a última página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Última Página (Last Page)

Exibe a última página do documento.

Se a página exibida atualmente for a última página, este comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.

Seleção de Páginas... (Page Selection...)

Exibe a caixa de diálogo **Seleção de Páginas (Page Selection)**.

Este comando permite que você especifique o número da página a ser exibido.

Menu Zoom

Seleciona a proporção do tamanho real impresso no papel em relação ao tamanho de exibição visualizado.

Você também pode selecionar a proporção na caixa de listagem suspensa localizada na barra de ferramentas.

Inteira (Whole)

Exibe a página inteira de dados como uma página.

50%

Reduz os dados exibidos para 50% do tamanho real a ser impresso.

100%

Exibe os dados no tamanho real a ser impresso.

200%

Amplia os dados exibidos para 200% do tamanho real a ser impresso.

400%

Amplia os dados exibidos para 400% do tamanho real a ser impresso.

Menu Opção (Option)

Alterna o status mostrar/ocultar as informações a seguir.

Visualizar miniaturas (View Thumbnails)

Reduz todas as páginas do documento selecionado na lista de documentos e os exibe na parte interior da janela de visualização.

Este comando tem a mesma função de  (Visualizar miniaturas) na barra de ferramentas.

Visualizar lista de documentos (View Document List)

Exibe a lista de documentos de impressão na parte superior da janela de visualização.

Visualizar área de configurações de impressão (View Print Settings Area)

Exibe a área de configurações de impressão no lado direito da janela de visualização.

Exibir Páginas Excluídas (View Deleted Pages)

Quando as miniaturas forem exibidas, essa função exibirá páginas que foram excluídas com a função **Excluir página (Delete Page)**.

Para marcar páginas excluídas, primeiro você deverá marcar a caixa de seleção **Visualizar miniaturas (View Thumbnails)**.

Manter documentos impressos na lista (Keep printed documents on the list)

Deixa o documento impresso na lista de documentos.

Imprimir Configurações Exibidas na Inicialização (Print Settings Displayed at Startup)

Alterna a guia da área de configurações de impressão a ser exibida quando a Visualização Canon IJ XPS é iniciada.

Selecione **Informações da página (Page Information)**, **Layout** ou **Ajuste de Cores Manual (Manual Color Adjustment)**.

Menu Ajuda (Help)

Quando você seleciona este item de menu, a janela Ajuda da Visualização Canon IJ XPS é exibida e você pode verificar as informações sobre versão e direitos autorais.



(Imprimir)

Imprime os documentos selecionados na lista de documentos.

Os documentos impressos são excluídos da lista, e quando todos os documentos forem impressos, a Visualização Canon IJ XPS fechará.



(Combinar documentos)

Combina os documentos selecionados na lista de documentos em um documento.

Se somente um documento for selecionado, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.



(Excluir documento)

Exclui o documento selecionado da lista de documentos.

Se a lista de documentos contiver somente um documento, o documento ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.



(Redefinir documentos)

Devolve o documento selecionado na lista de documentos ao status em que estavam quando adicionados à Visualização Canon IJ XPS.

Os documentos combinados são separados e os documentos originais são restaurados.



(Visualizar miniaturas)

Reduz todas as páginas do documento selecionado na lista de documentos e os exibe na parte interior da janela de visualização.

Para ocultar as páginas impressas, clique em **Visualizar miniaturas (View Thumbnails)** novamente.



(Mover para a primeira)

Move o documento de impressão selecionado para o início da lista de documentos.

Se o documento selecionado atualmente for o primeiro documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.



(Mover um para cima)

Move o documento de impressão uma posição para cima a partir da posição atual.

Se o documento selecionado atualmente for o primeiro documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.



(Mover um para baixo)

Move o documento de impressão uma posição para baixo a partir de sua posição atual.

Se o documento atualmente selecionado for o último documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.



(Mover para a última)

Move o documento de impressão selecionado para o fim da lista de documentos.

Se o documento atualmente selecionado for o último documento, esse comando ficará esmaecido e não poderá ser selecionado.



(Desfazer)

Inverte a alteração anterior.

Se a alteração não puder ser invertida, esta função ficará esmaecida e não poderá ser selecionada.



(Excluir página)

Exclui a página selecionada atualmente.

Se a impressão do layout da página for definida, as páginas com um quadro vermelho serão excluídas.

Lista de documentos

Exibe a lista de documentos impressos.

O documento selecionado na lista de documentos se torna o destino para a exibição e edição de visualização.

Nome do Documento (Document Name)

Exibe o nome do documento impresso.

Se você clicar no nome do documento impresso selecionado, uma caixa de texto será exibida e você poderá renomear o documento para qualquer nome.

Páginas (Pages)

Exibe o número de páginas no documento impresso.

»»» Importante

- O número exibido em **Páginas (Pages)** e a contagem de páginas de saída são diferentes.
- Para verificar a contagem de páginas de saída, verifique a barra de status na parte inferior da janela de visualização.

Status

Exibe o status dos documentos impressos.

Os documentos que estiverem passado por processamento de dados são exibidos como **Dados de processamento (Processing data)**.

»» Importante

- Documentos que mostrem **Dados de processamento (Processing data)** não podem ser impressos ou editados.
Aguarde até o processamento de dados terminar.

Tela da Área de Configurações de impressão

Permite que você verifique e altere as configurações de impressão dos documentos selecionados na lista de documentos.

A Área de Configurações de impressão é exibida no lado direito da janela de visualização.

Guia Informações da página (Page Information)

As configurações de impressão são exibidas para cada página.

Você pode alterar as configurações de tipo de mídia e origem do papel.

Tamanho do Papel da Impressora (Printer Paper Size)

Exibe o tamanho do papel do documento a ser impresso.

Tipo de Mídia (Media Type)

Permite que você selecione o tipo de mídia do documento a ser impresso.

Origem do Papel (Paper Source)

Permite que você selecione a origem do papel do documento a ser impresso.

Layout da Página (Page Layout)

Exibe o layout da página do documento a ser impresso.

Guia Layout

Você pode especificar configurações para a impressão do layout da página.

Para aplicar as configurações especificadas, clique em **Aplicar (Apply)**.

Se as configurações do layout da página não puderem ser alteradas para o documento impresso, os itens individuais ficarão esmaecidos e não poderão ser selecionados.

Guia Ajuste de Cores Manual (Manual 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)**.

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 o software se quiser alterar o total de proporção de cores 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, **Ciano (Cyan), Magenta e Amarelo (Yellow)** aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis.

Brilho (Brightness)

Seleciona o brilho da sua impressão.

Branco e preto puros não serão alterados, mas as cores entre branco e preto serão alteradas.

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.

Padrões (Defaults)

Restaura todas as configurações alteradas aos valores padrão.

Clicar neste botão restaura todas as configurações nesta guia para os valores padrão (configurações de fábrica).

Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)

Permite que você altere as configurações de impressão monocromática.

Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))

Selecione imprimir o documento em ambos os lados do papel manualmente ou em um lado do papel.

Se as configurações da impressão duplex não puderem ser alteradas para o documento impresso, esse item estará esmaecido e indisponível.

»»» Importante

- Quando você selecionar **Livreto (Booklet)** para **Layout da Página (Page Layout)**, **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** da área de configurações de impressão será definido automaticamente. Neste caso, **Impressão Duplex (Manual) (Duplex Printing (Manual))** ficará esmaecido e indisponível.

Cópias (Copies)

Especifica o número de cópias que você deseja imprimir. Você pode especificar um valor de 1 a 999.

Se os números de cópias não puderem ser alterados para o documento impresso, esse item estará esmaecido e indisponível.

Sair (Exit)

Encerra a Visualização Canon IJ XPS.

Os documentos restantes na lista de documentos serão excluídos da lista.

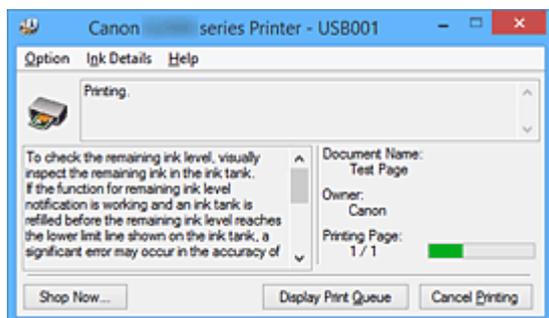
Imprimir (Print)

Imprime os documentos selecionados na lista de documentos.

Os documentos impressos são excluídos da lista, e quando todos os documentos forem impressos, a Visualização Canon IJ XPS fechará.

Descrição do Canon IJ Status Monitor

O Monitor de Status Canon IJ exibe o status da impressora e o andamento da impressão. O monitor usa gráficos, ícones e mensagens para mostrar a você o status da impressora.



Recursos do Monitor de Status Canon IJ

O Monitor de Status Canon IJ oferece as seguintes vantagens:

É possível verificar o status da impressora na tela.

O status da impressora é mostrado na tela em tempo real.

Você pode verificar o andamento da impressão de cada documento de impressão (trabalho de impressão).

Tipos de erro e soluções são mostrados na tela.

Mostrando quando ocorre um erro de impressora.

Você pode verificar imediatamente como responder.

Visão Geral do Monitor de Status Canon IJ

O Monitor de Status Canon IJ permite que você verifique o status da impressora e da tinta com mensagens.

Você pode verificar as informações no documento impresso e no andamento da impressão durante a impressão.

Quando ocorre um erro na impressora, ela mostra a causa e a solução. Siga as instruções descritas na mensagem.

Impressora

O Monitor de Status Canon IJ mostra um ícone quando ocorre um erro na impressora.

! : indica que um aviso (erro de chamada de operador) ocorreu ou que a impressora está trabalhando.

✖ : houve um erro que exige um serviço.

Nome do Documento (Document Name)

Mostra o nome do documento a ser impresso.

Proprietário (Owner)

Mostra o nome do proprietário do documento a ser impresso.

Imprimindo Página (Printing Page)

Mostra o número da página impressa e o total de páginas impressas.

Exibir Fila de Impressão (Display Print Queue)

Mostra a janela de impressão usada para gerenciar o trabalho de impressão que esteja sendo impresso ou que esteja na fila de impressão.

Cancelar Impressão (Cancel Printing)

Cancela o trabalho de impressão atual.

»»» Importante

- O botão **Cancelar Impressão (Cancel Printing)** só fica habilitado enquanto os dados de impressão estão sendo enviados para a impressora. Assim que os dados de impressão tiverem sido enviados, o botão ficará esmaecido e indisponível.

Menu Opção (Option)

Se você selecionar **Ativar Monitor de Status (Enable Status Monitor)**, quando a mensagem relacionada à impressora for gerada, o Monitor de Status Canon IJ será iniciado.

Quando **Ativar Monitor de Status (Enable Status Monitor)** estiver selecionado, os comandos a seguir estarão disponíveis.

Exibir Sempre o Trabalho Atual (Always Display Current Job)

Exibe o Monitor de Status Canon IJ durante a impressão.

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 o guia de operações nas quais a definição do papel é complicada.

Impressão de Envelope (Envelope Printing)

Exibe a 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 mensagens de orientação novamente, clique em **Impressão de Envelope (Envelope Printing)** em **Exibir Mensagem de Orientação (Display Guide Message)** no menu **Opção (Option)** e ative essa configuração.

Impressão de Hagaki (Hagaki Printing)

Exibe a mensagem de orientação antes de a impressora iniciar a impressão hagaki.

Para ocultar a mensagem de orientação, marque a caixa de seleção **Não mostrar esta mensagem novamente (Do not show this message again)**.

Para exibir mensagens de orientação novamente, clique em **Impressão de Hagaki (Hagaki Printing)** em **Exibir Mensagem de Orientação (Display Guide Message)** no menu **Opção (Option)** e ative essa configuração.

Iniciar Quando o Windows for Inicializado (Start when Windows is Started)

Inicia o Monitor de Status Canon IJ automaticamente quando você inicia o Windows.

Menu Informações Detalhadas Sobre a Tinta (Ink Details)

Selecione este menu para verificar as informações detalhadas, como o nível de tinta restante e os tipos de cartucho de tinta para sua impressora.

Menu Ajuda (Help)

Quando você seleciona este item de menu, a janela Ajuda do Monitor de Status Canon IJ é exibida e você pode verificar as informações sobre versão e direitos autorais.

Atualizando os MP Drivers

- ▶ **Obtendo os MP Drivers Mais Recentes**
- ▶ **Excluindo os MP Drivers Desnecessários**
- ▶ **Antes de Instalar os MP Drivers**
- ▶ **Instalando os MP Drivers**

Obtendo os MP Drivers Mais Recentes

Os MP Drivers incluem um driver da impressora e um driver do scanner ScanGear (driver do scanner).

Com a atualização dos MP Drivers para a versão mais recente, os problemas sem solução dos MP Drivers poderão ser resolvidos.

Você pode acessar nosso site e baixar os MP Drivers mais recentes para o seu modelo.

▶▶▶ 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

- [Antes de Instalar os MP Drivers](#)
- [Instalando os MP Drivers](#)

Excluindo os MP Drivers Desnecessários

Os MP Drivers que não são mais usados podem ser excluídos.

Ao excluir os MP Drivers, encerre primeiro todos os programas em execução.

O procedimento para excluir os MP Drivers desnecessários está descrito a seguir:

1. Inicie o desinstalador

Selecione **Painel de Controle (Control Panel) -> Programas (Programs) -> Programas e Recursos (Programs and Features)**.

Da lista de programas, selecione "XXX MP Drivers" (onde "XXX" é o nome do seu modelo) e clique em **Desinstalar (Uninstall)**.

A janela de confirmação para desinstalação do modelo aparece.

»»» Importante

- No Windows 10, no Windows 8.1, no Windows 8, Windows 7 ou no Windows Vista, uma caixa de diálogo de confirmação/aviso será exibida ao iniciar, instalar ou desinstalar o 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.

2. Execute o desinstalador

Clique em **Executar (Execute)**. Clique em **Sim (Yes)** quando aparecer a mensagem de confirmação. Depois de concluída a exclusão de todos os arquivos, clique em **Concluído (Complete)**.

A exclusão dos MP Drivers foi concluída.

»»» Importante

- O driver da impressora, o driver XPS da impressora e o ScanGear (driver do scanner) serão excluídos quando você desinstalar os MP Drivers.

Antes de Instalar os MP Drivers

Esta seção descreve os itens que você deve verificar antes de instalar os MP Drivers. Consulte-a também caso não consiga instalar os MP Drivers.

Verificando o Status da Impressora

- Confirme se a porta USB desta impressora e se o computador estão conectados com firmeza pelo cabo USB.
- Desligue a impressora.

Verificando as Configurações do PC

- Encerre todos os aplicativos em execução.
- Efetue logon como usuário com a conta de administrador.

►►► Importante

- Antes de instalar os MP Drivers mais recentes, [exclua a versão anterior](#).

Tópicos Relacionados

- [Obtendo os MP Drivers Mais Recentes](#)
- [Instalando os MP Drivers](#)

Instalando os MP Drivers

Você pode acessar nosso site pela Internet e transferir os MP Drivers e o driver XPS da impressora mais recentes para o seu modelo.

O procedimento para instalar os MP Drivers transferidos é descrito a seguir:

1. Desligue a impressora

2. Inicie o instalador

Clique duas vezes no ícone do arquivo baixado.

O programa de instalação é iniciado.

»»» Importante

- No Windows 10, no Windows 8.1, no Windows 8, Windows 7 ou no Windows Vista, uma caixa de diálogo de confirmação/aviso será exibida ao iniciar, instalar ou desinstalar o 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.

»»» Nota

- Para usar esta impressora em uma rede, você deverá selecionar manualmente o destino da conexão do cliente. Para selecionar manualmente um destino de conexão, clique em **Cancelar (Cancel)** na janela **Conectar cabo (Connect Cable)**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **Sim (Yes)**. Na janela **Instalação Não Concluída (Installation Incomplete)**, marque a caixa de seleção **Selecionar porta da impressora (Select printer port)**, clique em **Seleção Manual (Manual Selection)** e selecione a porta adequada.

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 instalar o driver XPS da impressora com o mesmo procedimento de instalação dos MP Drivers. No entanto, ao instalar o driver XPS da impressora, conclua primeiro a instalação dos MP Drivers.

- Você pode transferir os MP Drivers e o driver XPS da impressora gratuitamente, mas as despesas de acesso à Internet são de sua responsabilidade.
- Antes de instalar os MP Drivers mais recentes, [exclua a versão anterior](#).

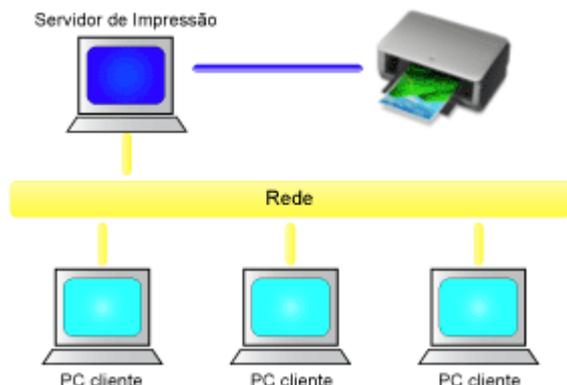
Tópicos Relacionados

- [Obtendo os MP Drivers Mais Recentes](#)
- [Excluindo os MP Drivers Desnecessários](#)
- [Antes de Instalar os MP Drivers](#)

Compartilhando a Impressora em uma Rede

Quando houver vários computadores em uso no ambiente de rede, você poderá compartilhar a impressora conectada a um computador com os outros computadores.

As versões do Windows dos computadores conectados à rede não precisam ser necessariamente as mesmas.



- [Configurações no Servidor de Impressão](#)

A seção descreve o procedimento para configurar um computador que se conecta com esta impressora diretamente através de um cabo USB.

- [Configurações no PC Cliente](#)

Esta seção descreve o procedimento para configurar um computador que utiliza esta impressora pela rede.

Ao imprimir, os dados serão enviados à impressora pelo sistema do servidor de impressão.

►►► Importante

- Caso ocorra um erro quando um documento for impresso pelo sistema cliente para uma impressora compartilhada, a mensagem de erro do Monitor de Status Canon IJ será exibida no sistema cliente e no sistema do servidor de impressão. Para a impressão normal, o Monitor de Status Canon IJ será exibido somente no sistema cliente.

►►► Nota

- Você deve instalar um driver da impressora no servidor de impressão e em cada cliente.

Tópico relacionado

- [Restrições ao Compartilhamento da Impressora](#)

Configurações no Servidor de Impressão

Quando utilizar a impressora em uma rede, configure o driver da impressora para compartilhamento no sistema servidor de impressão.

O procedimento para configurar os sistemas do servidor de impressão é o seguinte:

1. [Instale os MP drivers](#) no sistema do servidor de impressão

2. Selecione como descrito abaixo:

- Se você estiver usando o Windows 10, o Windows 8.1 ou o Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel) -> Hardware e Som (Hardware and Sound) -> Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
- Se estiver usando o Windows 7, selecione o menu **Iniciar (Start) -> Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
- Se você estiver usando o Windows Vista, selecione **Painel de Controle (Control Panel) -> Hardware e Sons (Hardware and Sound) -> Impressoras (Printers)**.
- Se estiver usando o Windows XP, selecione o **Painel de Controle (Control Panel) -> Impressoras e Outro Hardware (Printers and Other Hardware) -> Impressoras e Faxes (Printers and Faxes)**.

A janela **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** (Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7) ou a janela **Impressoras (Printers)** (Windows Vista) ou a janela **Impressoras e Faxes (Printers and Faxes)** (Windows XP) será exibida.

3. Clique no ícone do nome do modelo de impressora a ser compartilhada

- Se estiver usando o Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 ou Windows 7, pressione a tecla Alt no teclado e, então, selecione **Propriedades da impressora (Printer properties) -> Compartilhamento (Sharing)** no menu **Arquivo (File)** exibido.
- Se estiver usando o Windows Vista, pressione a tecla Alt no teclado e selecione **Executar como administrador (Run as administrator) -> Compartilhamento... (Sharing...)** no menu **Arquivo (File)** exibido.
- Se estiver usando o Windows XP, selecione **Compartilhamento... (Sharing...)** no menu **Arquivo (File)**.

»»» Importante

- No Windows 10, no Windows 8.1, no Windows 8, Windows 7 ou no Windows Vista, uma caixa de diálogo de confirmação/aviso será exibida ao iniciar, instalar ou desinstalar o 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.

»» Nota

- No Windows XP, talvez seja exibida uma mensagem recomendando que o usuário utilize o Assistente para Configuração de Rede para configurar o compartilhamento. Quando esta mensagem for exibida, opte por não usar o assistente e, em seguida, configure o compartilhamento.

4. Defina o compartilhamento

Selecione **Compartilhar esta impressora (Share this printer)** na guia **Compartilhamento (Sharing)** para definir o nome compartilhado, se necessário, e clique em **OK**.

Está concluída a configuração do sistema do servidor de impressão. Em seguida, configure os sistemas cliente.

Configurações no PC Cliente

Depois de configurar o sistema servidor de impressão, configure o sistema cliente.

O procedimento para configurar os sistemas cliente é o seguinte:

Se você estiver usando o Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou o Windows Vista

1. [Instale os MP drivers](#) nos sistemas cliente

»» Nota

- Você deve selecionar manualmente o destino de conexão no computador cliente. Durante a instalação, clique em **Cancelar (Cancel)** na janela **Conectar cabo (Connect Cable)**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **Sim (Yes)**. Na janela **Instalação Não Concluída (Installation Incomplete)**, marque a caixa de seleção **Selecionar porta da impressora (Select printer port)**, clique em **Seleção Manual (Manual Selection)** e selecione a porta adequada.

2. Inicie o assistente

- Se você estiver usando o Windows 10, o Windows 8.1 ou o Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** -> **Hardware e Som (Hardware and Sound)** -> **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** -> **Adicionar uma impressora (Add a printer)**.
- Se estiver usando o Windows 7, selecione o menu **Iniciar (Start)** -> **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** -> **Adicionar uma impressora (Add a printer)**.
- Se você estiver usando o Windows Vista, selecione o menu **Iniciar (Start)** -> **Rede (Network)** -> **Adicionar Impressora (Add Printer)**.

A janela **Adicionar Impressora (Add Printer)** é exibida.

3. Adicionar uma impressora

- Se você estiver usando o Windows 10, o Windows 8.1 ou o Windows 8, clique no ícone da impressora configurada no sistema do servidor de impressão para ser compartilhada e clique em **Avançar (Next)**.
- Se você estiver usando Windows 7 ou Windows Vista, selecione **Adicionar uma impressora da rede, sem-fio ou Bluetooth (Add a network, wireless or Bluetooth printer)**, clique no ícone da impressora configurada no sistema do servidor de impressão para ser compartilhada e clique em **Avançar (Next)**.

»» Nota

- Se o ícone da impressora não for exibido, verifique se a impressora está realmente conectada ao servidor de impressão.
- Pode demorar um pouco para o ícone da impressora ser exibido.

4. Conclua a configuração

Efetue a ação apropriada, conforme descrito na tela, e clique em **Concluir (Finish)**.

- Se estiver usando o Windows 10, o Windows 8.1, o Windows 8 ou o Windows 7, o ícone da impressora compartilhada será criado na janela **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
- Se estiver usando o Windows Vista, o ícone da impressora compartilhada será criado na janela **Impressoras (Printers)**.

Está concluída a configuração dos sistemas cliente. Agora você pode compartilhar a impressora na rede.

Se você estiver usando o Windows XP

1. Instale o driver da impressora nos sistemas cliente

Para obter instruções de instalação, consulte "[Instalando os MP Drivers](#)".

»» Nota

- Você deve selecionar manualmente o destino de conexão no computador cliente. Durante a instalação, clique em **Cancelar (Cancel)** na janela **Conectar cabo (Connect Cable)**. Quando a mensagem de confirmação aparecer, clique em **Sim (Yes)**. Na janela **Instalação Não Concluída (Installation Incomplete)**, marque a caixa de seleção **Selecionar porta da impressora (Select printer port)**, clique em **Seleção Manual (Manual Selection)** e selecione a porta adequada.

2. Inicie o assistente

Selecione o menu **Iniciar (start)** -> **Painel de Controle (Control Panel)** -> **Impressoras e Outros Itens de Hardware (Printers and Other Hardware)** -> **Impressoras e Aparelhos de Fax (Printers and Faxes)** -> **Adicionar uma impressora (Add a printer)**.

Na tela **Bem-vindo ao Assistente para adicionar impressora (Welcome to the Add Printer Wizard)**, clique em **Avançar (Next)**.

3. Adicione uma impressora

Selecione **Uma impressora de rede, ou uma impressora conectada a outro computador (A network printer, or a printer attached to another computer)** e clique em **Avançar (Next)**.

Na janela **Especifique uma Impressora (Specify a Printer)**, clique em **Avançar (Next)** e procure o sistema do servidor de impressão.

Clique no ícone da impressora configurada no sistema do servidor de impressão para ser compartilhada e clique em **Avançar (Next)**.

»» Nota

- Se o ícone da impressora não for exibido, verifique se a impressora está realmente conectada ao servidor de impressão.

4. Conclua a configuração

Efetue a ação apropriada, conforme descrito na tela, e clique em **Concluir (Finish)**.

O ícone da impressora compartilhada será criado na janela **Impressoras e Faxes (Printers and Faxes)**.

Está concluída a configuração dos sistemas cliente. Agora você pode compartilhar a impressora na rede.

Restrições ao Compartilhamento da Impressora

Se estiver usando o driver da impressora XPS, substitua "Visualização Canon IJ" por "Visualização Canon IJ XPS" ao ler essas informações.

As seguintes restrições são aplicáveis à utilização de uma impressora em um ambiente de rede. Verifique as restrições do ambiente que está usando.

Quando Estiver Compartilhando uma Impressora em uma Rede

- Uma mensagem de conclusão de impressão pode ser exibida. Para impedir que a mensagem seja exibida, siga o procedimento abaixo.
 - Se você estiver usando o Windows 10, Windows 8.1 ou o Windows 8:

Na janela **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** do cliente, selecione a impressora em **Impressoras (Printers)** e clique em **Propriedades do servidor de impressão (Print server properties)** na barra de comando.

Desmarque **Mostrar notificações informativas para impressoras de rede (Show informational notifications for network printers)** na guia **Avançado (Advanced)** e reinicie o computador.
 - Se você estiver usando o Windows 7:

Na janela **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** do cliente, selecione a impressora em **Impressoras e Faxes (Printers and Faxes)** e clique em **Propriedades do servidor de impressão (Print server properties)** na barra de comando.

Desmarque **Mostrar notificações informativas para impressoras de rede (Show informational notifications for network printers)** na guia **Avançado (Advanced)** e reinicie o computador.
 - Se você estiver usando o Windows Vista:

Pressione a tecla Alt na janela **Impressoras (Printers)** no sistema cliente. Abra **Executar como administrador (Run as administrator)** -> **Propriedades do Servidor... (Server Properties...)** no menu **Arquivo (File)** exibido.

Desmarque **Mostrar notificações informativas para impressoras de rede (Show informational notifications for network printers)** na guia **Avançado (Advanced)** e reinicie o computador.
 - Se você estiver usando o Windows XP:

Abra **Propriedades do Servidor (Server Properties)** no menu **Arquivo (File)** da janela **Impressoras e Fax (Printers and Faxes)** no sistema do servidor de impressão.

Desmarque **Notificar quando os documentos remotos tiverem sido impressos (Notify when remote documents are printed)** na guia **Avançado (Advanced)** e reinicie o computador.
- A função de comunicação bidirecional será desativada e o status da impressora correto talvez não seja reconhecido.

Se o usuário do sistema cliente abrir as propriedades do driver da impressora e clicar em **OK** com a caixa de seleção da opção **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** da guia **Portas (Ports)** desmarcada, a função bidirecional do sistema do servidor de impressão também será desativada.

Nesse caso, marque a caixa de seleção **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** no sistema do servidor de impressão e no sistema cliente.
- Ao imprimir a partir de um sistema cliente, não é possível utilizar a opção Visualização Canon IJ.

- Quando as funções da guia **Manutenção (Maintenance)** não puderem ser definidas adequadamente de um sistema cliente, pode ser que elas estejam acinzentadas. Neste caso, altere as configurações do servidor de impressão.

Ao alterar as configurações do servidor de impressão, você deve excluir o ícone da impressora compartilhada do sistema cliente e especificar as configurações compartilhadas novamente no sistema cliente.

Quando o Mesmo Driver de Impressão estiver Instalado no Sistema Servidor de Impressão e no Sistema Cliente como a Impressora Local

- A função de rastreamento de rede poderá criar automaticamente um ícone de impressora de rede no sistema cliente.

Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon

- ▶ [Guia My Image Garden](#)

Guia My Image Garden

Você pode aprender sobre as operações e as telas do My Image Garden.



Para o Windows:

Versão Mais Recente

My Image Garden V3.3.x/V3.2.x

É recomendável que você use a versão mais recente do aplicativo.

Acesse o site da Canon e baixe o aplicativo mais recente.

Como Verificar a Versão 

Versões Anteriores

Selecione a versão do seu My Image Garden.

- V3.1.x/V3.0.x
- V2.1.x
- V2.0.x
- V1.1.x

Para o Mac OS:

Versão Mais Recente

My Image Garden V3.3.x/V3.2.x

É recomendável que você use a versão mais recente do aplicativo.

Acesse o site da Canon e baixe o aplicativo mais recente.

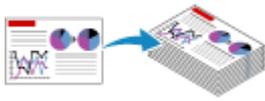
Como Verificar a Versão 

Versões Anteriores

Selecione a versão do seu My Image Garden.

- V3.1.x/V3.0.x
- V2.1.x
- V2.0.x
- V1.1.x

Cópia



Fazendo Cópias em Papel Comum

 **Básico**



Alternando o Tamanho da Página entre
A4 e Letter

Fazendo Cópias em Papel Comum

Coloque o original no vidro de exposição para copiar em um papel comum de tamanho A4.

1. [Verifique se a máquina está ligada.](#)
2. [Coloque papel comum tamanho A4 ou Letter.](#)
3. [Coloque o original no vidro de exposição.](#)

▶▶▶ Nota

- Você pode alternar o tamanho de papel usado na bandeja traseira entre A4 e Letter.

■ [Alternando o Tamanho da Página entre A4 e Letter](#)

4. Pressione o botão **Colorido (Color)** para fazer cópias em cores ou **Preto (Black)** para fazer cópias em preto e branco.

A máquina começa a copiar.

Remova o original do vidro de exposição depois que a cópia for concluída.

- **Para fazer várias cópias**

Pressione o botão **Colorido (Color)** ou o botão **Preto (Black)** repetidamente, de acordo com o número de cópias desejado.

Pressione o botão (o botão **Colorido (Color)** ou **Preto (Black)**) igual ao que pressionou antes.

- **Para cancelar a cópia:**

Pressione o botão **Parar (Stop)**.

▶▶▶ Importante

- Não abra a tampa de documentos ou remova o original do vidro de exposição até que a digitalização seja concluída.

Enquanto a máquina estiver digitalizando o original, o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** ficará piscando.

▶▶▶ Nota

- **Para definir a qualidade de impressão como "Rascunho" (prioridade: velocidade)**

Você pode definir a qualidade de impressão como "Rascunho" (prioridade: velocidade), seguindo o procedimento abaixo.

1. Pressione e mantenha pressionado o botão **Colorido (Color)** ou **Preto (Black)** por 2 ou mais segundos na etapa 4.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscará uma vez.

2. Solte o botão.

A máquina começa a copiar.

Quando a qualidade de impressão é definida como "Rascunho", a velocidade da impressão tem prioridade sobre a qualidade. Para dar prioridade à qualidade, pressione o botão **Colorido (Color)** ou **Preto (Black)** por menos de 2 segundos para copiar com qualidade de impressão "Padrão".

Alternando o Tamanho da Página entre A4 e Letter

Você pode alternar o tamanho de papel usado na bandeja traseira entre A4 e Letter.

Essa configuração será útil caso você normalmente coloque papel de tamanho Letter na bandeja traseira.

1. [Verifique se a máquina está ligada.](#)
2. Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)**, e solte quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 14 vezes.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** começa a piscar em vez de permanecer aceso.

3. Pressione o botão **Preto (Black)** para selecionar A4 ou o botão **Colorido (Color)** para selecionar Letter.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** para de piscar e permanece aceso, e o tamanho do papel é alterado.

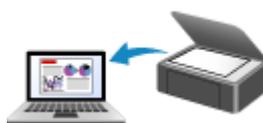
Nota

- Quando você trocar o tamanho da página para A4 ou Letter, coloque o papel do tamanho selecionado.
Quando o tamanho da página estiver definido como A4, coloque papel comum A4.
Se o tamanho do papel estiver definido como Letter, coloque papel comum tamanho Letter.
- Essa configuração será mantida mesmo se a máquina for desligada.

Digitalização



**Digitalizando de um Computador
(Windows)**



**Digitalizando de um Computador (Mac
OS)**

Digitalizando de um Computador (Windows)

- ▶ **Usando o IJ Scan Utility**
- ▶ **Digitalizando Usando Software Aplicativo (ScanGear)**
- ▶ **Outros Métodos de Digitalização**
- ▶ **Dicas de Digitalização**
- ▶ **Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)**

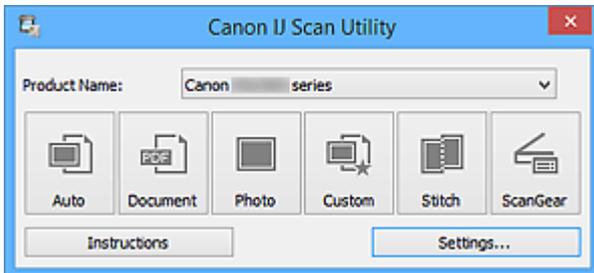
Usando o IJ Scan Utility

- ▶ O Que É IJ Scan Utility (Software do Scanner)?
- ▶ Iniciando o IJ Scan Utility
- ▶ Digitalização Fácil com Digitalização Automática **▼Básico**
- ▶ Digitalizando Documentos
- ▶ Digitalizando Fotografias
- ▶ Digitalizando com Configurações Favoritas
- ▶ Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição (Stitch da Imagem)
 - Ajustando Molduras de Corte na Janela **Stitch da Imagem**
- ▶ Digitalizando Vários Originais de Uma Só Vez
- ▶ Salvando depois de Verificar os Resultados da Digitalização
- ▶ Enviando Imagens Digitalizadas por E-mail
- ▶ Extraindo Texto de Imagens Digitalizadas (OCR)
- ▶ Telas do IJ Scan Utility

O Que É IJ Scan Utility (Software do Scanner)?

O IJ Scan Utility é um aplicativo que permite digitalizar documentos, fotografias etc. com facilidade.

Você pode concluir desde a digitalização até a gravação uma única vez simplesmente clicando no ícone correspondente na tela principal do IJ Scan Utility.



O que Você Pode Fazer com o IJ Scan Utility

Digitalizar Facilmente de acordo com os Objetivos

Você pode digitalizar simplesmente clicando em um ícone como **Automático (Auto)** para digitalizar com facilidade, **Documento (Document)** para digitalizar com configurações adequadas para fotos ou **Foto (Photo)** para aumentar a nitidez do texto em um documento ou uma revista para melhorar a legibilidade, de acordo com o tipo de item ou seu objetivo.

»»» Nota

- Consulte "[Tela Principal do IJ Scan Utility](#)" para obter detalhes sobre a tela principal do IJ Scan Utility.

Salvar as Imagens Digitalizadas Automaticamente

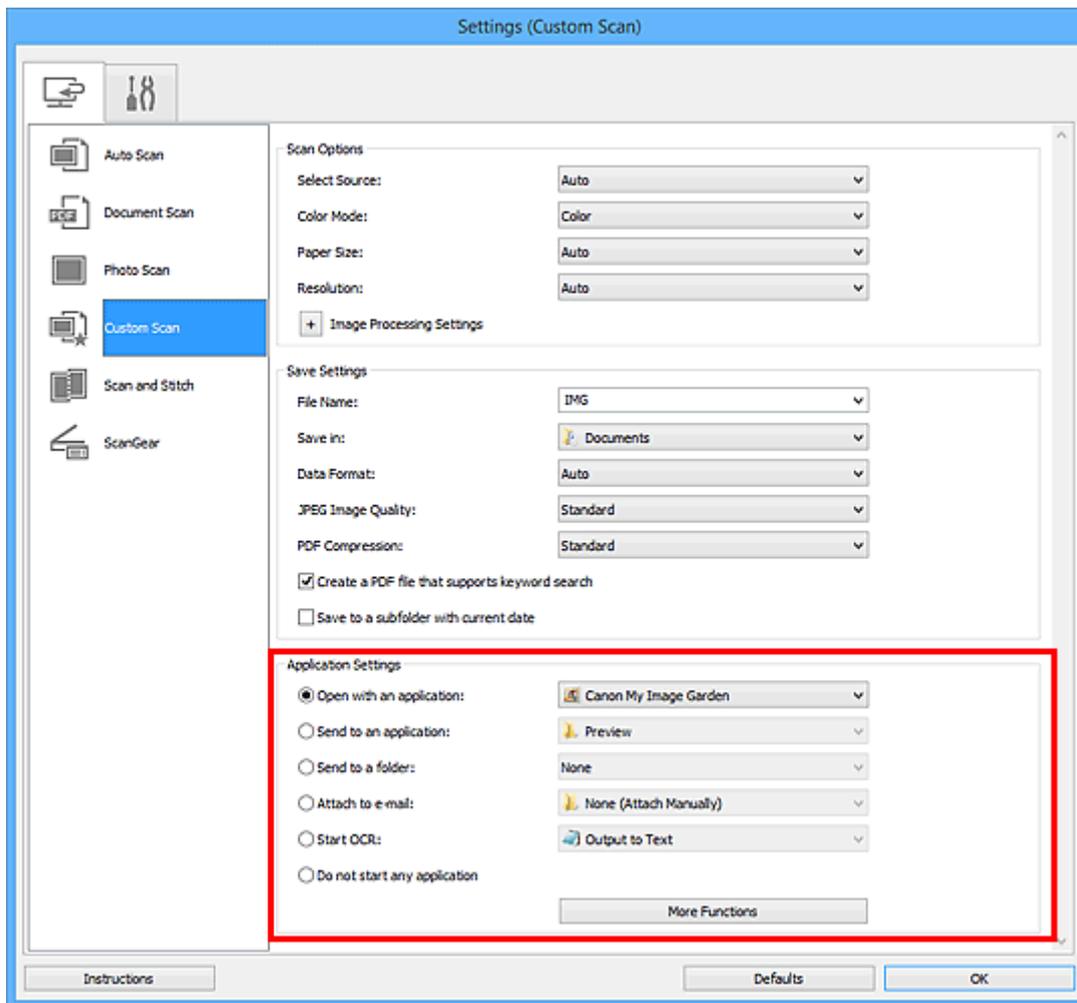
As imagens digitalizadas são salvas automaticamente em uma pasta predefinida. É possível alterar a pasta conforme necessário.

»»» Nota

- As pastas para salvar padrão são as seguintes.
 - **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**
Pasta **Documentos (Documents)**
 - **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**
Pasta **Meus Documentos (My Documents)**
- Consulte "[Caixa de Diálogo Configurações](#)" para saber como especificar uma pasta.

Integrar com Aplicativos

Você pode utilizar as imagens digitalizadas por meio da integração com outros aplicativos, exibir imagens digitalizadas em seu aplicativo favorito, anexá-las a e-mails, extrair texto de imagens e muito mais.



►►► Importante

- Algumas funções estão disponíveis somente quando o My Image Garden está instalado.

►►► Nota

- Consulte "[Caixa de Diálogo Configurações](#)" para saber como definir os aplicativos a serem integrados.

Iniciando o IJ Scan Utility

Siga estas etapas para iniciar o IJ Scan Utility.

Windows 10:

No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os aplicativos (All apps)** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility**.

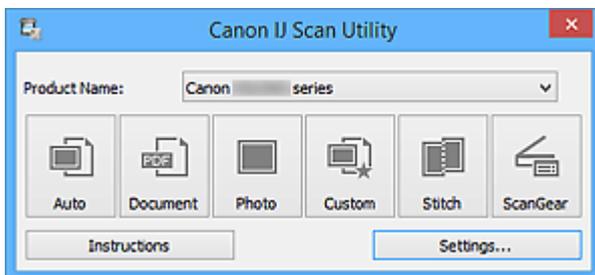
Windows 8.1/Windows 8:

Selecione **IJ Scan Utility** na tela Início.

Se **IJ Scan Utility** não aparecer na tela Início, selecione o ícone **Pesquisar (Search)** e pesquise por "IJ Scan Utility".

Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os programas (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility**.



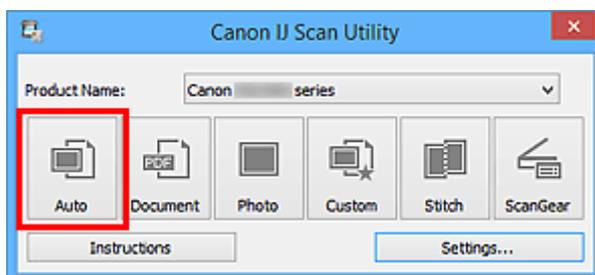
Digitalização Fácil com Digitalização Automática

Você pode digitalizar com facilidade detectando automaticamente o tipo de item.

►►► 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, documentos manuscritos, cartões de visita etc.
 - Itens finos
 - Itens espessos

1. Verifique se o seu scanner ou impressora está ligado.
2. Coloque itens no cilindro de seu scanner ou impressora.
 - [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)
3. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)
4. Clique em **Automático (Auto)**.



A digitalização é iniciada.

►►► Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- Para aplicar correções adequadas com base no tipo de item, clique em **Configs... (Settings...)** e marque a caixa de seleção **Aplicar correção de imagem recomendada (Apply recommended image correction)** na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Automática) (Settings (Auto Scan))**.
- As imagens digitalizadas são salvas na pasta definida para **Salvar em (Save in)** na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização Automática\) \(Settings \(Auto Scan\)\)](#) exibida ao clicar em **Configs... (Settings...)**. Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Automática) (Settings (Auto Scan))**, também é possível especificar configurações de digitalização avançadas.
- Consulte as próximas páginas para digitalizar especificando o tipo de item.

- [Digitalizando Fotografias](#)
- [Digitalizando Documentos](#)

Digitalizando Documentos

Você pode digitalizar itens colocados no cilindro com configurações adequadas para documentos.

1. Coloque o item no cilindro.

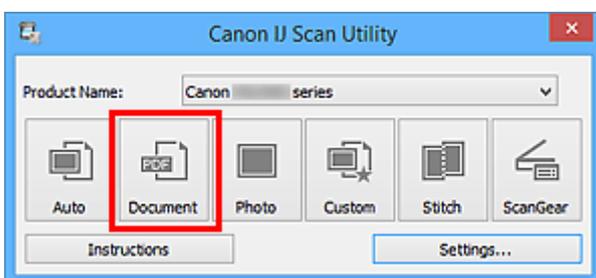
■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

2. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)

3. Clique em **Configs... (Settings...)**, então defina o tamanho do papel, a resolução etc. na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\) \(Settings \(Document Scan\)\)](#) como necessário.

Quando a configuração estiver concluída, clique em **OK**.

4. Clique em **Documento (Document)**.



A digitalização é iniciada.

»» Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- As imagens digitalizadas são salvas na pasta definida para **Salvar em (Save in)** na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\) \(Settings \(Document Scan\)\)](#) exibida ao clicar em **Configs... (Settings...)**. Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))**, também é possível especificar configurações de digitalização avançadas.

Digitalizando Fotografias

Você pode digitalizar fotografias colocadas no cilindro com configurações adequadas para fotos.

1. Coloque a foto no cilindro.

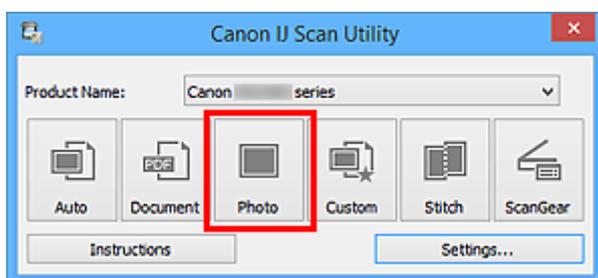
■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

2. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)

3. Clique em **Config...** (**Settings...**), então defina o tamanho do papel, a resolução etc. na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\) \(Settings \(Photo Scan\)\)](#) como necessário.

Quando a configuração estiver concluída, clique em **OK**.

4. Clique em **Foto (Photo)**.



A digitalização é iniciada.

»»» Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- As imagens digitalizadas são salvas na pasta definida para **Salvar em (Save in)** na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\) \(Settings \(Photo Scan\)\)](#) exibida ao clicar em **Config...** (**Settings...**). Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Foto) (Settings (Photo Scan))**, também é possível especificar configurações de digitalização avançadas.

Digitalizando com Configurações Favoritas

Você pode digitalizar itens colocados no cilindro com suas configurações favoritas salvas anteriormente.

Isso é prático para salvar configurações usadas com frequência ou ao especificar configurações de digitalização em detalhes.

1. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)
2. Clique em **Configs... (Settings...)**, então defina o tipo do item, a resolução etc. na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\) \(Settings \(Custom Scan\)\)](#) como necessário.

Quando a configuração estiver concluída, clique em **OK**.

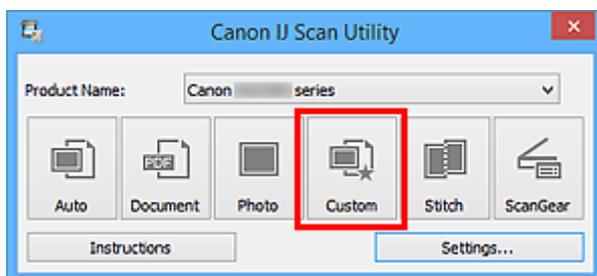
»»» Nota

- Depois de definir as configurações, você poderá digitalizar com as mesmas configurações da próxima vez.

3. Coloque o item no cilindro.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

4. Clique em **Personalizar (Custom)**.



A digitalização é iniciada.

»»» Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- As imagens digitalizadas são salvas na pasta definida para **Salvar em (Save in)** na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\) \(Settings \(Custom Scan\)\)](#) exibida ao clicar em **Configs... (Settings...)**. Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))**, também é possível especificar configurações de digitalização avançadas.

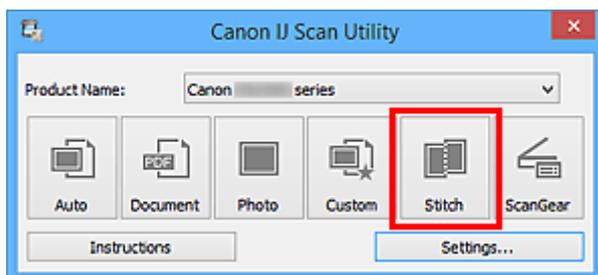
Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição (Stitch da Imagem)

Você pode digitalizar as metades esquerda e direita de um item maior do que o cilindro e combiná-las novamente em uma imagem. São aceitos itens aproximadamente duas vezes maiores do que o cilindro.

»»» Nota

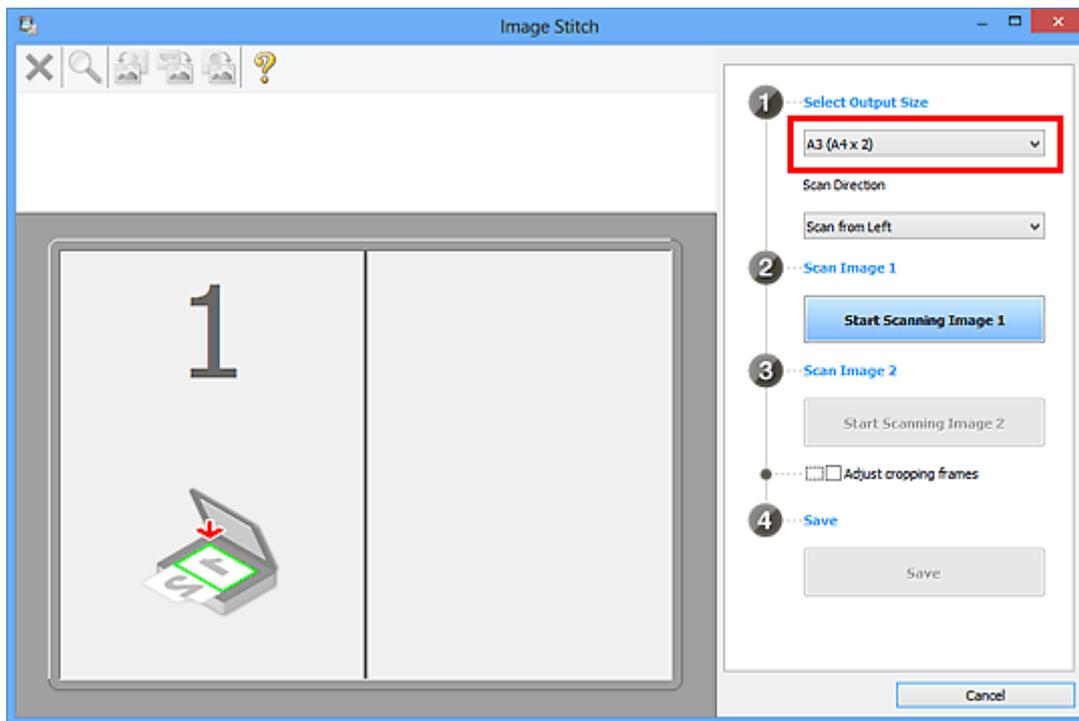
- As instruções a seguir explicam como digitalizar a partir do item a ser colocado no lado esquerdo.

1. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)
2. Clique em **Configs... (Settings...)**, então defina o tipo do item, a resolução etc. na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalizar e Stitch\) \(Settings \(Scan and Stitch\)\)](#) como necessário.
Quando a configuração estiver concluída, clique em **OK**.
3. Clique em **Stitch**.

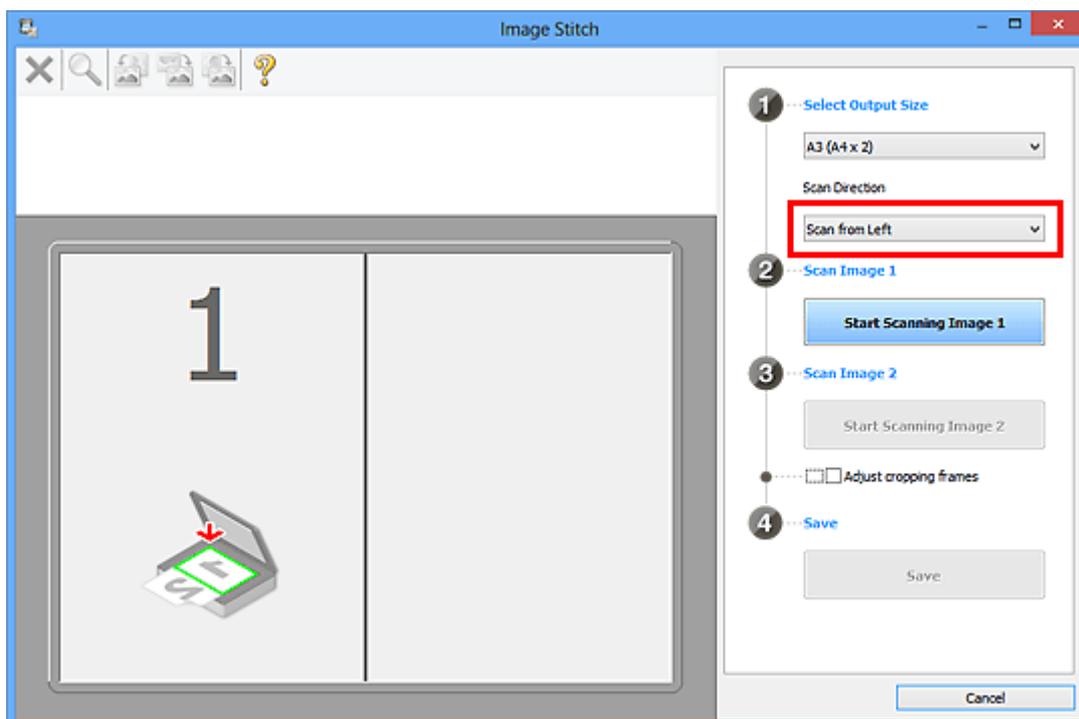


A janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)** é exibida.

4. Em **Selecionar Tamanho da Saída (Select Output Size)**, selecione um tamanho de saída de acordo com o tamanho do papel.

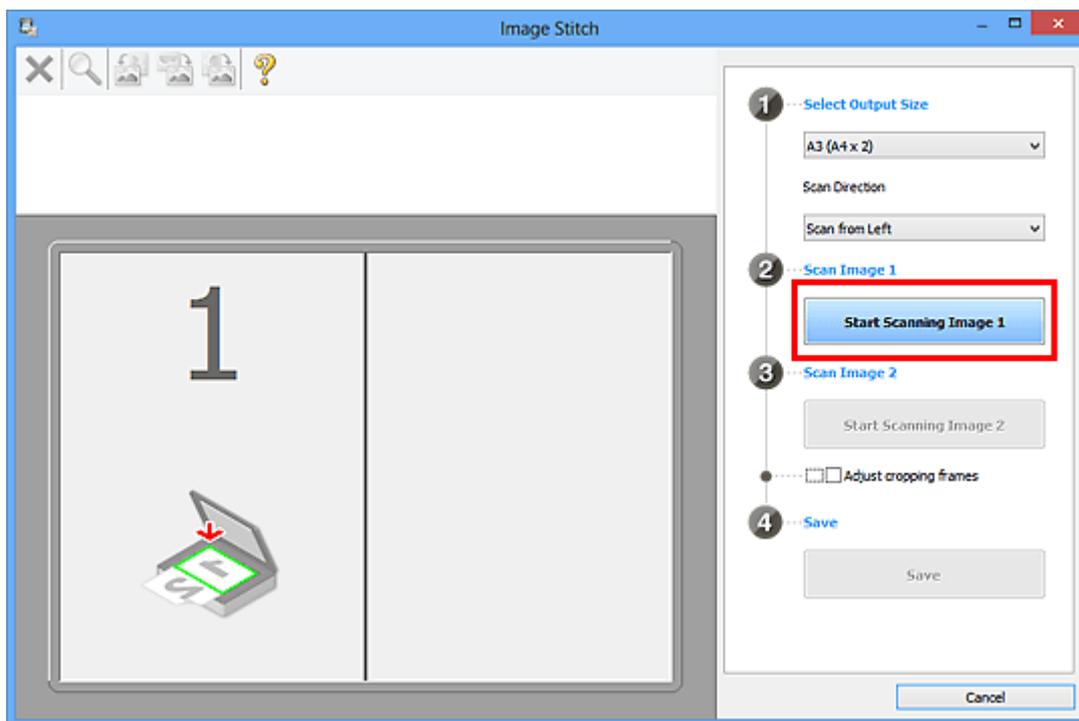


5. Verifique se **Digitalizar da Esquerda (Scan from Left)** está selecionado em **Direção de Digitalização (Scan Direction)**.



6. Coloque o item a ser exibido no lado esquerdo da tela voltado para baixo no cilindro.

7. Clique em **Iniciar Digitalização de Imagem 1 (Start Scanning Image 1)**.



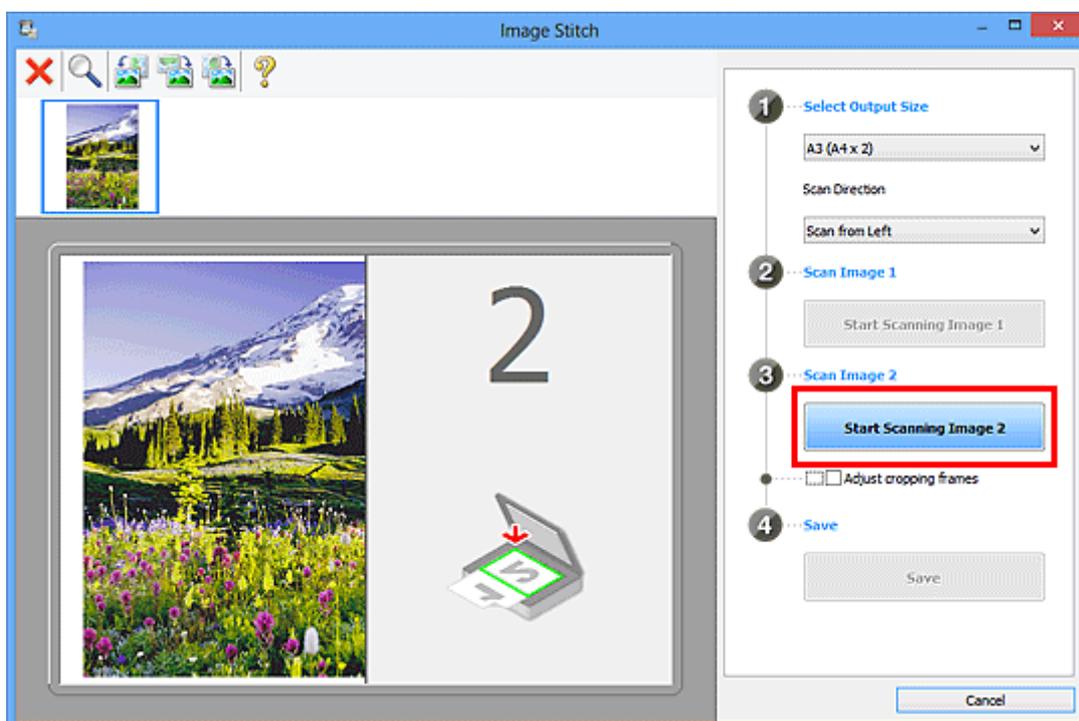
O primeiro item é digitalizado e aparece em 1.

▶▶▶ Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.

8. Coloque o item a ser exibido no lado direito da tela voltado para baixo no cilindro.

9. Clique em **Iniciar Digitalização de Imagem 2 (Start Scanning Image 2)**.



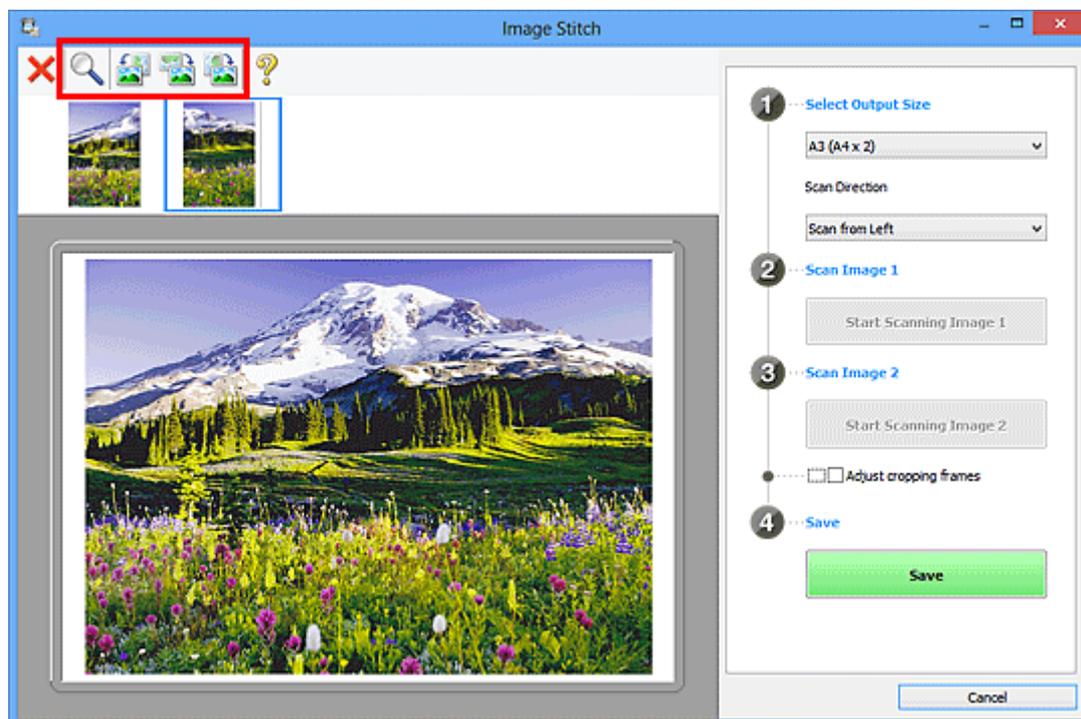
O segundo item é digitalizado e aparece em 2.

►►► Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.

10. Ajuste as imagens digitalizadas conforme necessário.

Use a Barra de Ferramentas para girar, ampliar/reduzir ou arrastar as imagens a fim de ajustar suas posições.



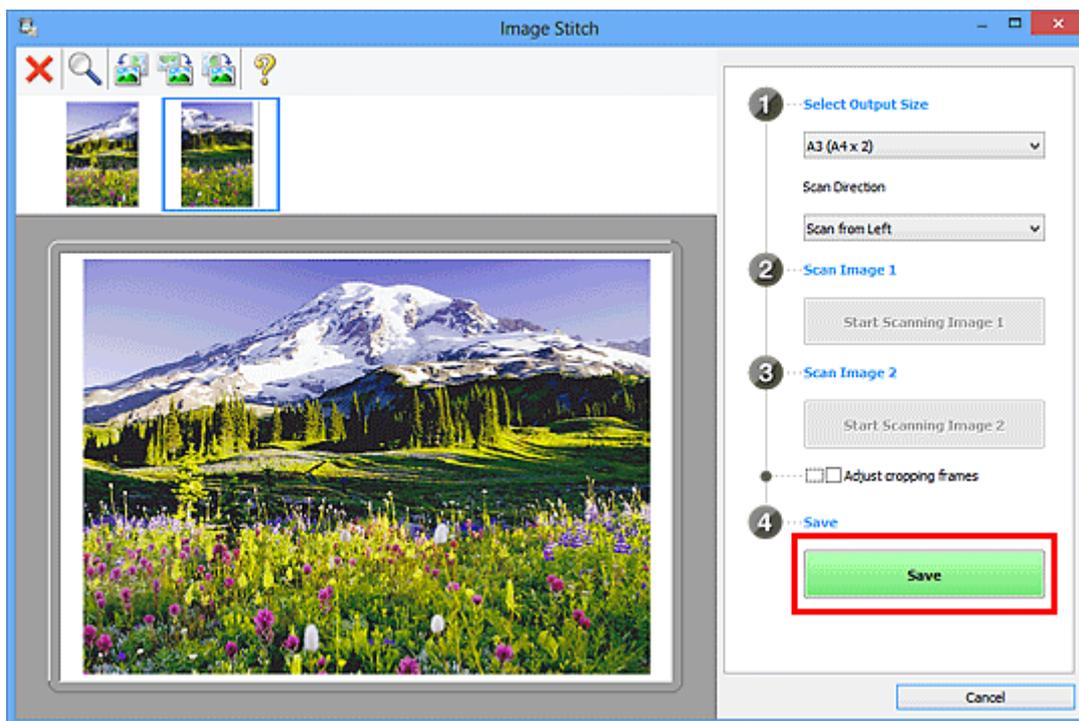
►►► Nota

- Marque a caixa de seleção **Ajustar molduras de corte (Adjust cropping frames)** para especificar a área a ser salva.

■ Ajustando Molduras de Corte na Janela **Stitch da Imagem**

- Para digitalizar um item novamente, selecione a imagem na área Visualizar ou a miniatura na parte superior da tela e clique em  (Excluir). A imagem selecionada é excluída, permitindo que você digitalize o item novamente.

11. Clique em **Salvar (Save)**.



A imagem combinada é salva.

▶▶▶ Nota

- Consulte "[Janela Stitch da Imagem](#)" para obter detalhes sobre a janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)**.
- Você pode definir configurações de digitalização avançadas na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalizar e Stitch\) \(Settings \(Scan and Stitch\)\)](#) exibida ao clicar em **Config's... (Settings...)**.

Ajustando Molduras de Corte na Janela Stitch da Imagem

"Cortar" é o ato de selecionar a área que será mantida em uma imagem e descartar o restante ao digitalizá-la.

Na janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)**, é possível especificar uma moldura de corte na imagem exibida na área Visualizar.

►►► Nota

- Consulte "Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para saber como ajustar molduras de corte com o ScanGear (driver do scanner).

Molduras de Corte Iniciais

Nenhuma moldura de corte é especificada. Quando você marca a caixa de seleção **Ajustar molduras de corte (Adjust cropping frames)**, uma moldura de corte ativa é especificada automaticamente ao redor da imagem da área Visualizar. Você pode arrastar a moldura de corte para especificar a área.

Ao realizar uma digitalização, a imagem na área especificada com a moldura de corte será digitalizada.

Ajustando uma Moldura de Corte

O cursor se transformará em  (Seta) quando estiver posicionado em uma moldura de corte. Clique e arraste o mouse para expandir ou recolher a moldura de corte.



O cursor do mouse se transformará em  (Seta de Coordenadas) quando posicionado sobre uma moldura de corte. Clique e arraste o mouse para mover toda a moldura de corte.



Excluindo Molduras de Corte

Para excluir a moldura de corte, desmarque a caixa de seleção **Ajustar molduras de corte (Adjust cropping frames)**.

Digitalizando Vários Originais de Uma Só Vez

É possível digitalizar duas ou mais fotografias (itens pequenos) colocadas no cilindro ao mesmo tempo e salvar cada imagem individualmente.

»»» 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, documentos manuscritos, cartões de visita etc.
 - Itens finos
 - Itens espessos

Consulte "Digitalizando Vários Documentos ao Mesmo Tempo com o ScanGear (Driver do Scanner)" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Usando a Digitalização Automática:

Será detectado automaticamente se há vários itens ou não. Clique em **Automático (Auto)** na tela principal do IJ Scan Utility e digitalize.

■ [Digitalização Fácil com Digitalização Automática](#)

Sem Usar a Digitalização Automática:

Na caixa de diálogo Configurações, defina **Tamanho do Papel (Paper Size)** como **Digitalização automática (Auto scan)** e digitalize.

»»» Nota

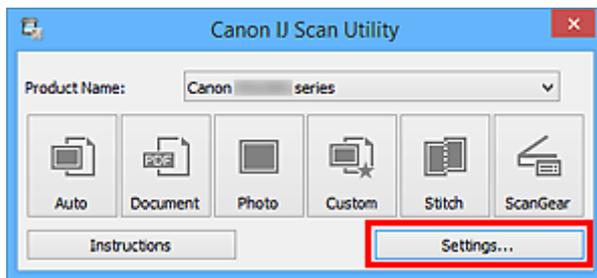
- As telas para digitalizar com configurações favoritas são usadas como exemplos nas descrições a seguir.

1. Coloque os itens no cilindro.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

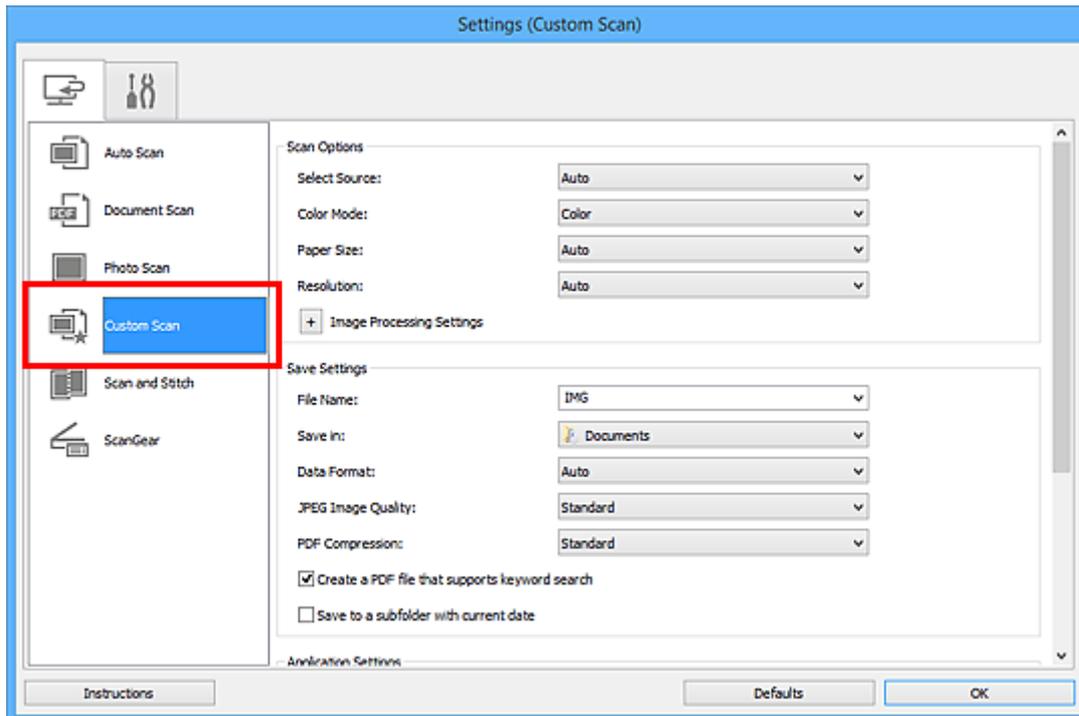
2. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)

3. Clique em **Configs... (Settings...)**.

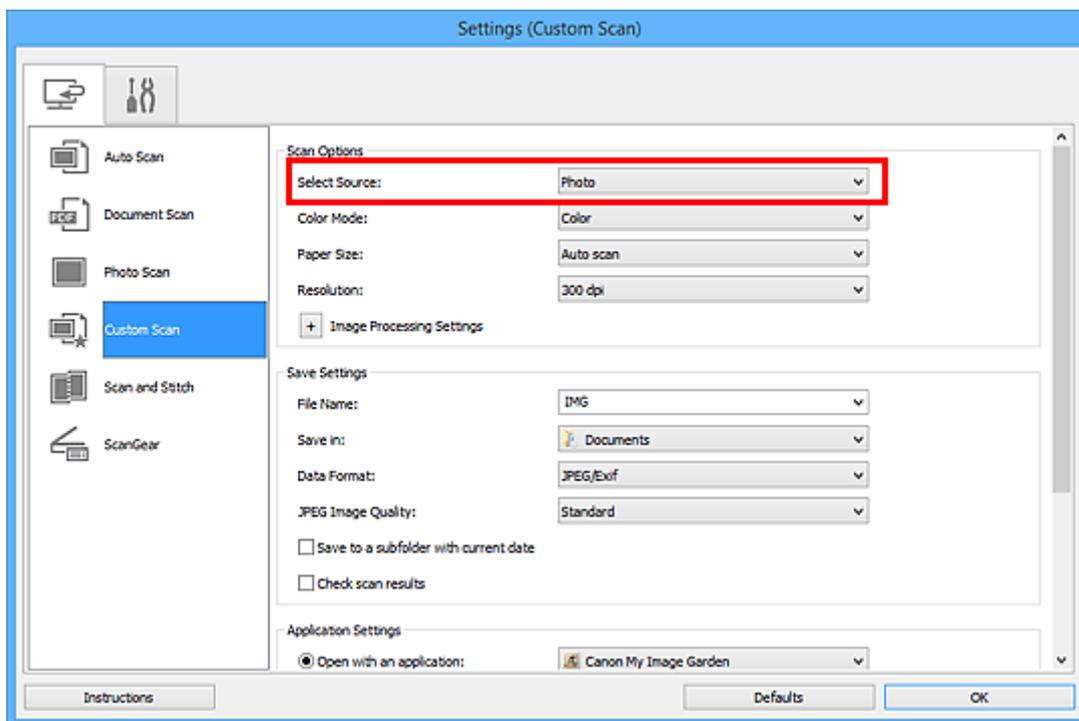


A caixa de diálogo Configurações aparece.

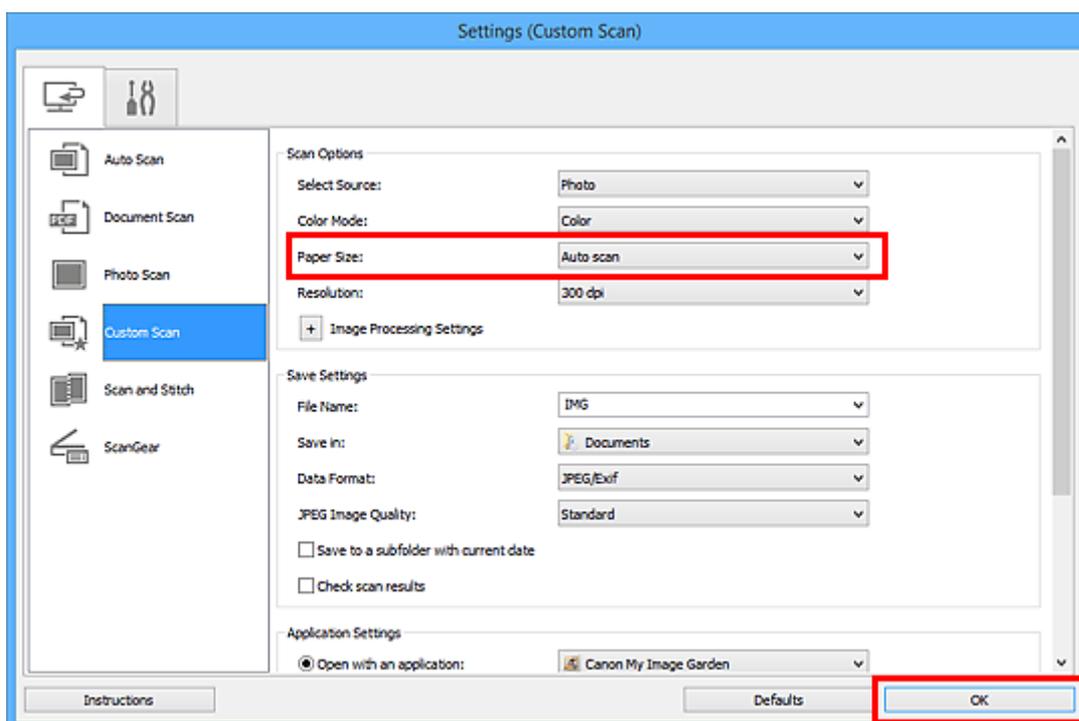
4. Clique em **Digitalização Personalizada (Custom Scan)**.



5. Selecione **Selecionar Origem (Select Source)** de acordo com os itens que serão digitalizados.



6. Selecione **Digitalização automática (Auto scan)** para **Tamanho do Papel (Paper Size)** e clique em **OK**.



A tela principal do IJ Scan Utility aparece.

►►► Nota

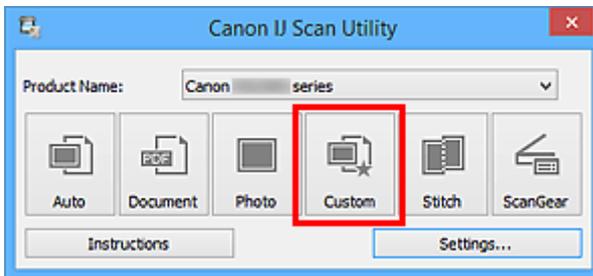
- Consulte as próximas páginas para obter detalhes sobre a configuração de itens na caixa de diálogo Configurações.

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\)](#)

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)

7. Clique em **Personalizar (Custom)**.



Vários itens são digitalizados de uma vez.

▶▶▶ Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- As imagens digitalizadas são salvas na pasta definida para **Salvar em (Save in)** na caixa de diálogo Configurações correspondente exibida ao clicar em **Configs... (Settings...)**. Em cada caixa de diálogo Configurações, também é possível especificar configurações de digitalização avançadas.

Salvando depois de Verificar os Resultados da Digitalização

Você pode verificar os resultados da digitalização e salvar as imagens em um computador.

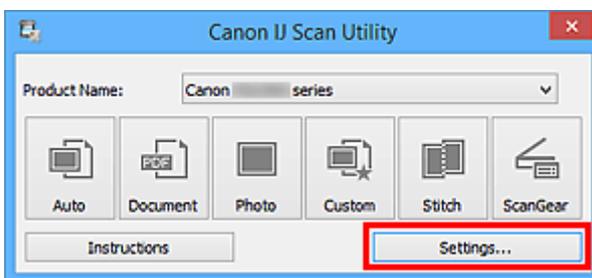
►►► Importante

- Não será possível verificar os resultados da digitalização antes de salvar quando a digitalização for feita com a opção **Automático (Auto)**.

►►► Nota

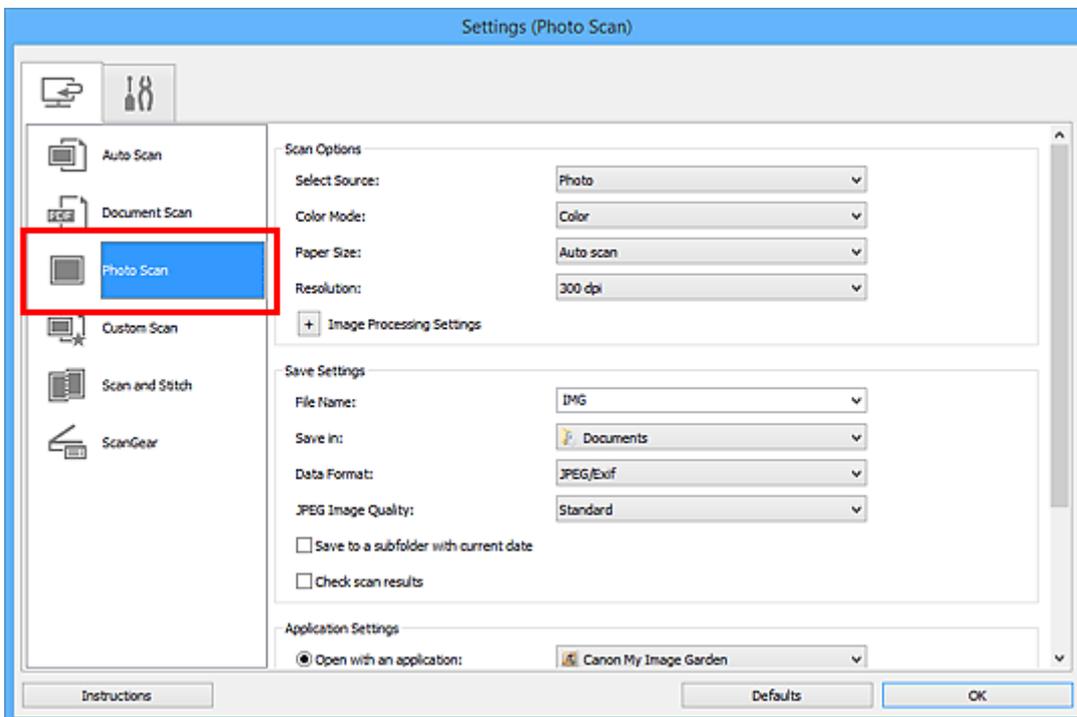
- As telas para digitalizar fotos são usadas como exemplos nas descrições a seguir.

1. [Inicie o IJ Scan Utility.](#)
2. Clique em **Config...** (**Settings...**).

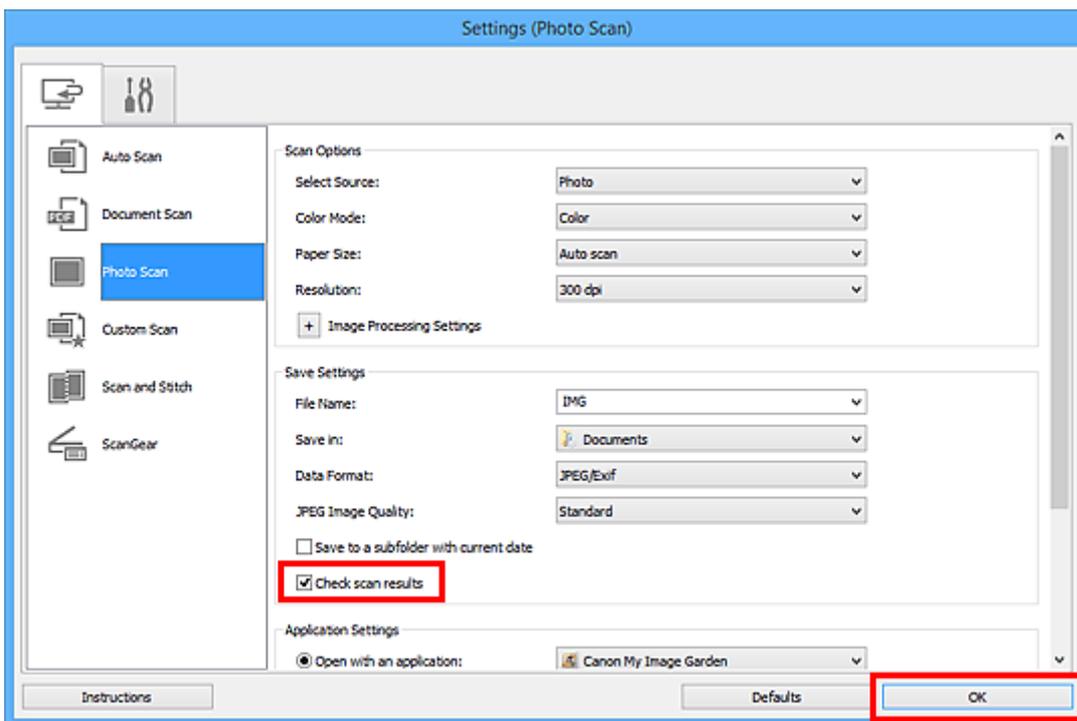


A [caixa de diálogo Configurações](#) aparece.

3. Clique em **Digitalização de Foto (Photo Scan)**.



4. Marque a caixa de seleção **Verificar resultados da digitalização (Check scan results)** e clique em **OK**.



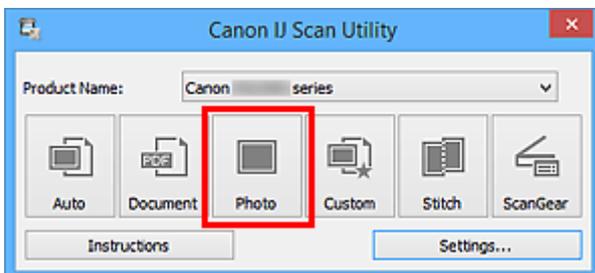
A tela principal do IJ Scan Utility aparece.

►►► Nota

- Consulte as próximas páginas para obter detalhes sobre a configuração de itens na caixa de diálogo Configurações.

- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalizar e Stitch\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(ScanGear\)](#)

5. Clique em **Foto (Photo)**.



A digitalização é iniciada.

Quando a digitalização for concluída, a caixa de diálogo **Salvar Configurações (Save Settings)** será exibida.

»» Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.

6. Altere a ordem de imagens ou as opções para salvar o arquivo conforme necessário.

Você pode alterar a ordem de imagens ou as opções para salvar o arquivo na [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#).

»» Nota

- As pastas para salvar padrão são as seguintes.
 - **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**
Pasta **Documentos (Documents)**
 - **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**
Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

7. Clique em **OK**.

As imagens digitalizadas são salvas de acordo com as configurações.

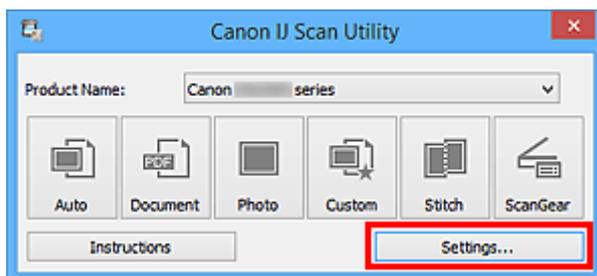
Enviando Imagens Digitalizadas por E-mail

Você pode enviar imagens digitalizadas por e-mail.

▶▶▶ Nota

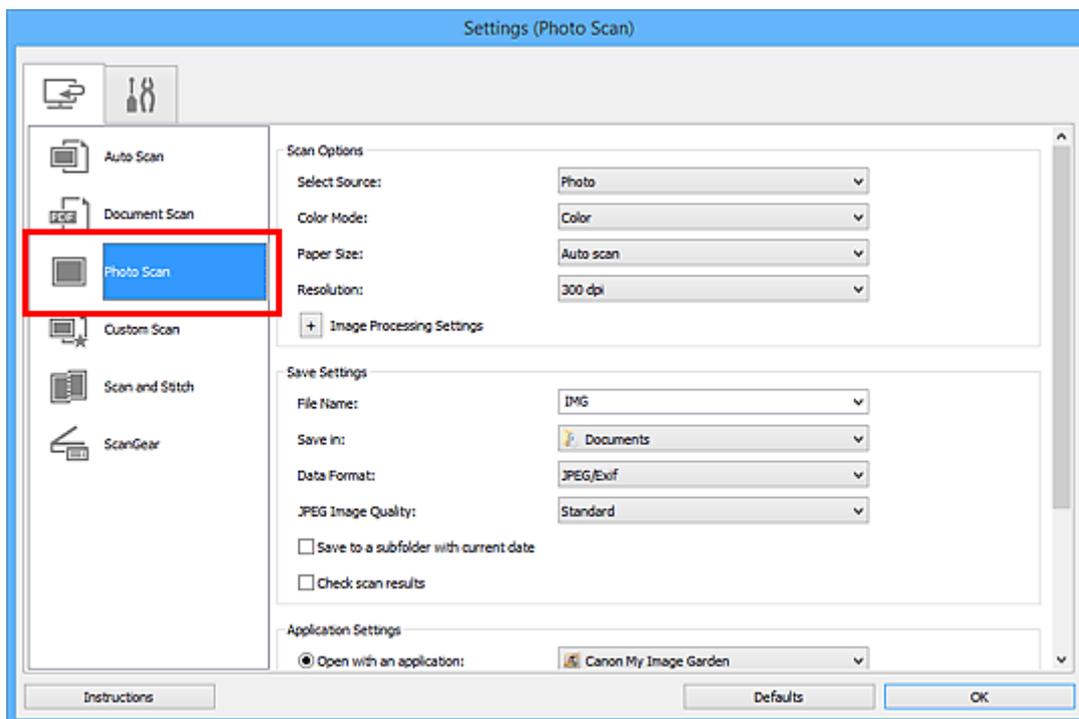
- As telas para digitalizar fotos são usadas como exemplos nas descrições a seguir.

1. [Inicie o IJ Scan Utility](#).
2. Clique em **Configs... (Settings...)**.

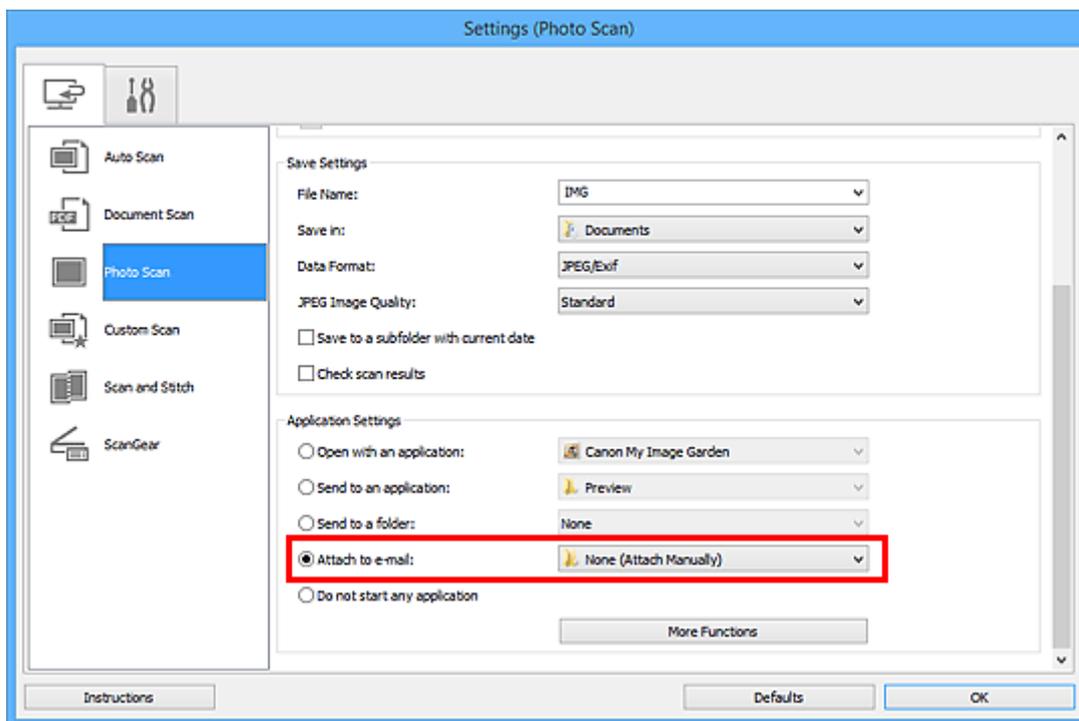


A [caixa de diálogo Configurações](#) aparece.

3. Clique em **Digitalização de Foto (Photo Scan)**.



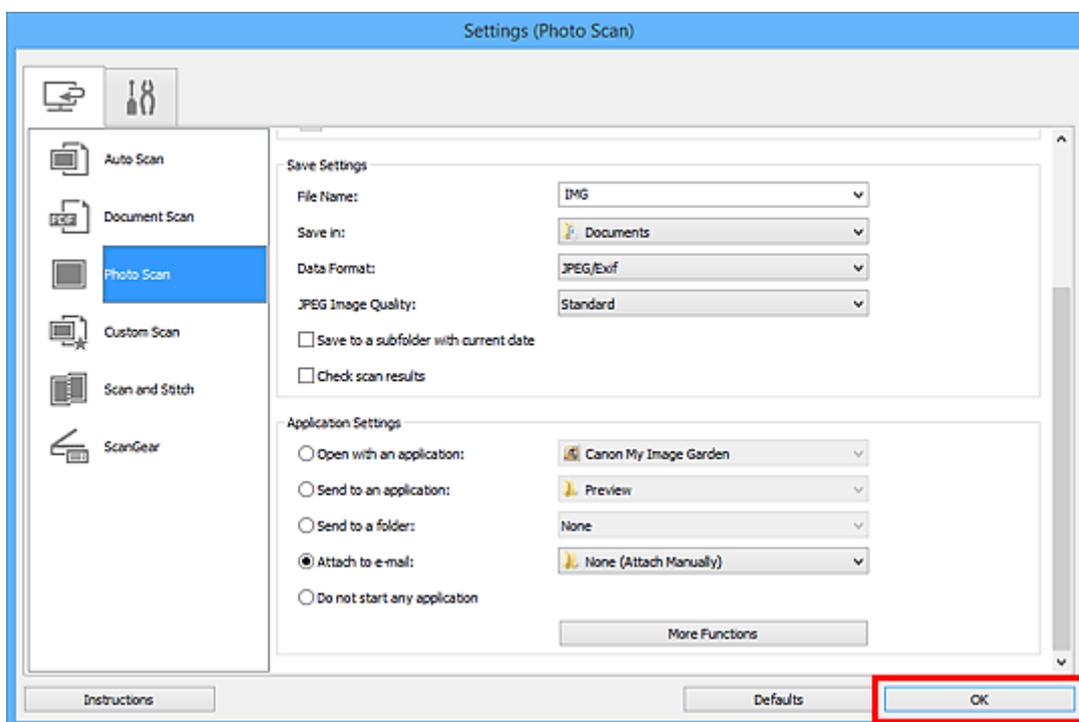
4. Selecione **Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)** em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** e selecione um cliente de e-mail.



»»» Nota

- Você pode adicionar clientes de e-mail a serem usados para anexos no menu suspenso.
- Se **Nenhum (Anexar Manualmente) (None (Attach Manually))** for selecionado, anexe manualmente as imagens digitalizadas e salvas ao e-mail.

5. Clique em **OK**.



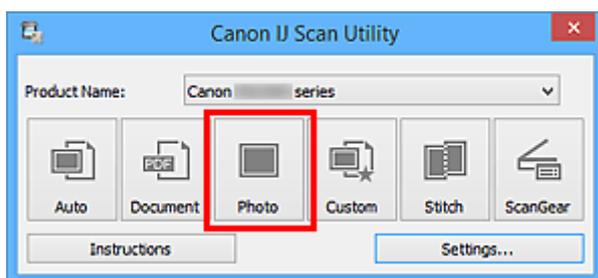
A tela principal do IJ Scan Utility aparece.

»»» Nota

- Consulte as próximas páginas para obter detalhes sobre a configuração de itens na caixa de diálogo Configurações.

- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Automática\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(ScanGear\)](#)

6. Clique em **Foto (Photo)**.



A digitalização é iniciada.

Quando a digitalização for concluída, o cliente de e-mail especificado será iniciado e as imagens serão anexadas a uma nova mensagem.

»»» Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- As imagens digitalizadas são salvas de acordo com as configurações definidas na caixa de diálogo Configurações.
- Quando a caixa de seleção **Verificar resultados da digitalização (Check scan results)** estiver marcada na caixa de diálogo Configurações, a [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#) será exibida. Depois que você definir as opções de salvamento e clicar em **OK**, as imagens digitalizadas serão salvas e anexadas automaticamente a uma nova mensagem do cliente de e-mail especificado.

7. Especifique o destinatário, insira o assunto e a mensagem de e-mail e depois envie o e-mail.

Consulte o manual de seu cliente de e-mail para obter as configurações de e-mail.

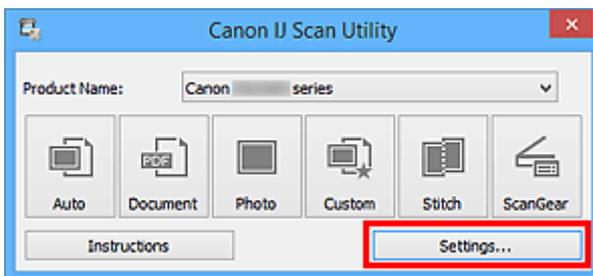
Extraindo Texto de Imagens Digitalizadas (OCR)

Digitalize textos em revistas e jornais e exiba-os no em seu editor de texto.

»»» Nota

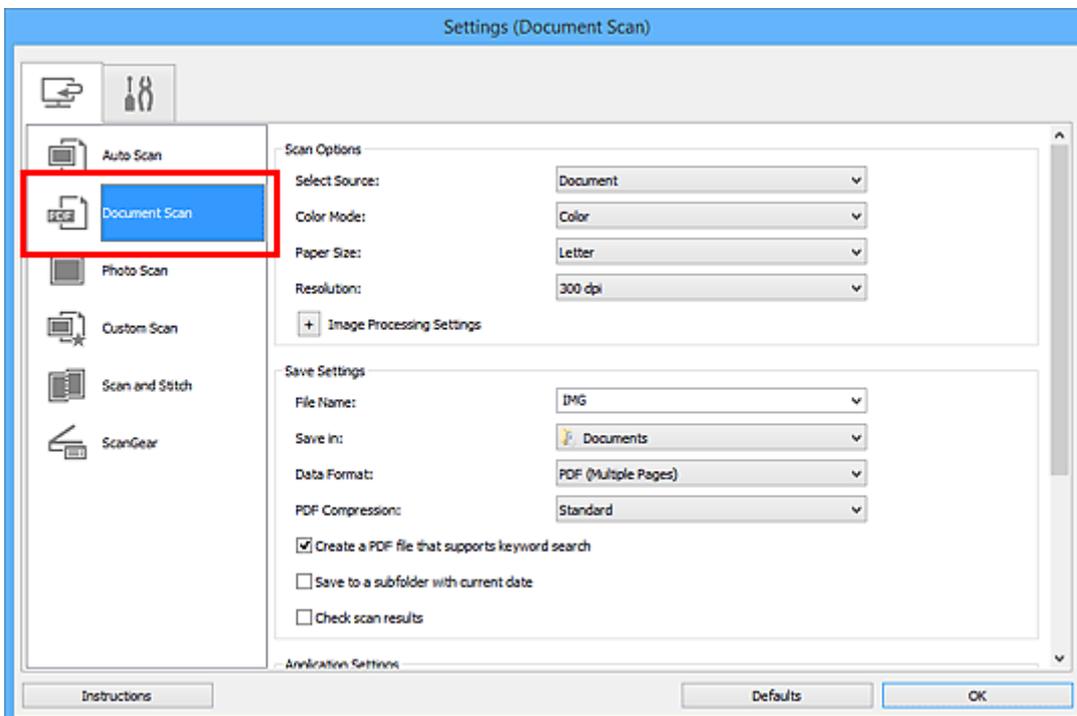
- Você pode extrair texto ao digitalizar via **Documento (Document)**, **Personalizar (Custom)** ou **ScanGear**.
- As telas para digitalizar documentos são usadas como exemplos nas descrições a seguir.

1. [Inicie o IJ Scan Utility](#).
2. Clique em **Configs... (Settings...)**.



A [caixa de diálogo Configurações](#) aparece.

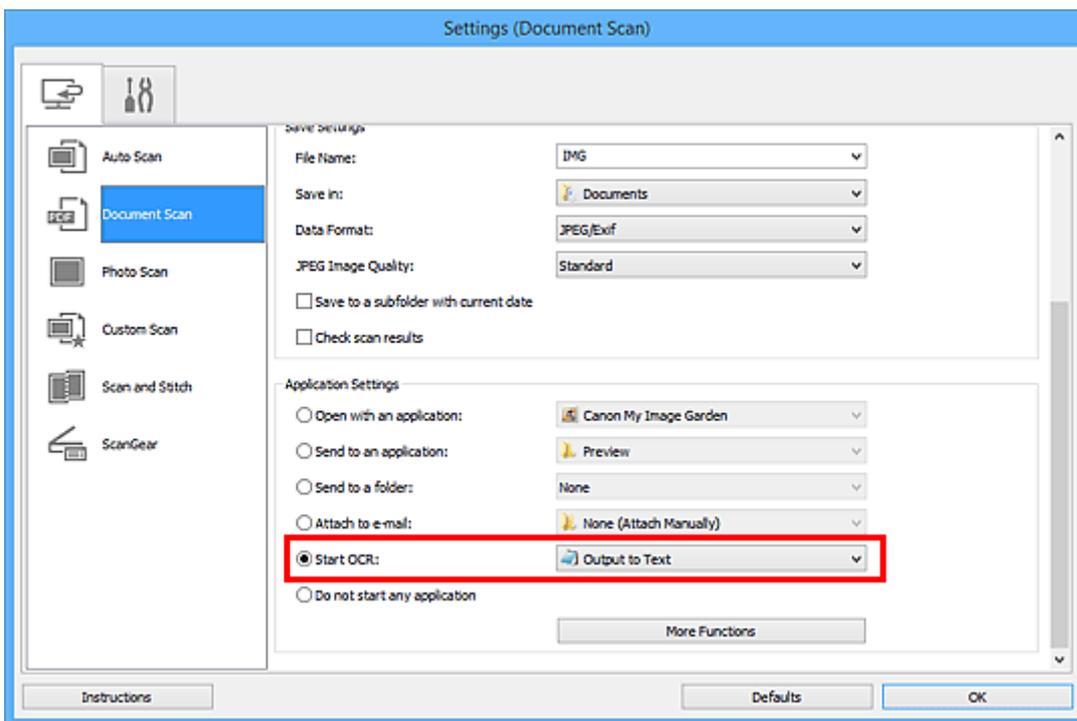
3. Clique em **Digitalização de Documento (Document Scan)**.



»»» Nota

- Para **Resolução (Resolution)**, somente **300 dpi** ou **400 dpi** pode ser definido quando **Iniciar OCR (Start OCR)** é selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**.

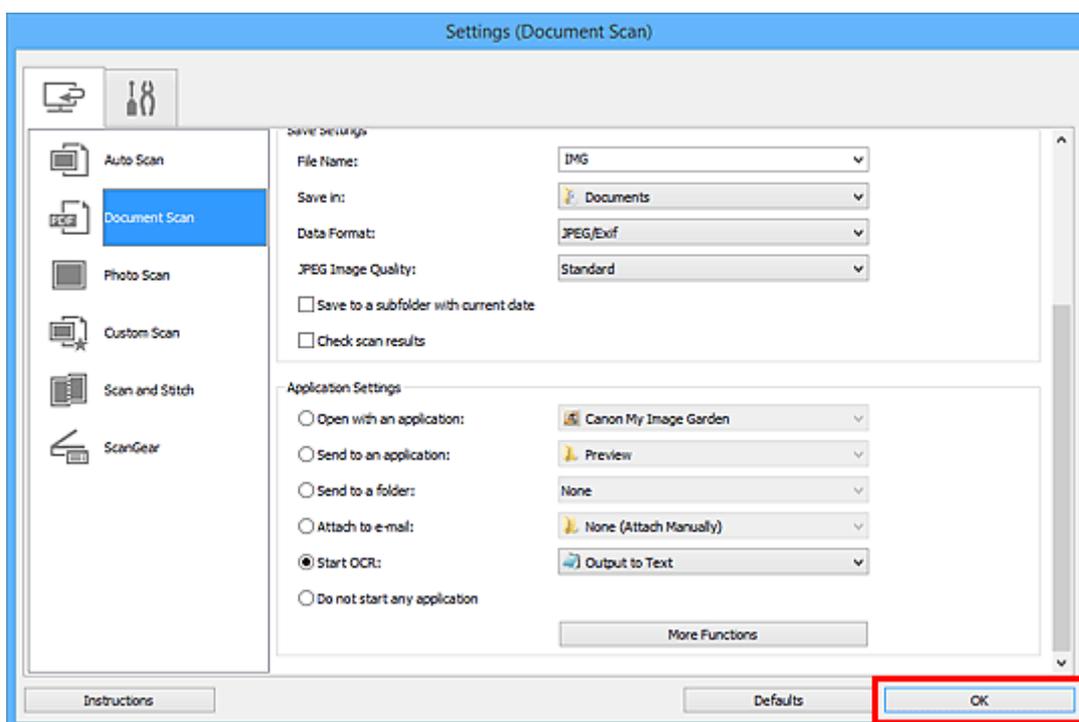
4. Selecione **Iniciar OCR (Start OCR)** para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** e, em seguida, selecione o aplicativo em que deseja exibir o resultado.



»»» Nota

- Se um aplicativo compatível não estiver instalado, o texto da imagem será extraído e aparecerá em seu editor de texto.
O texto a ser exibido se baseia em **Idioma do Documento (Document Language)** na [caixa de diálogo Configurações \(Configurações Gerais\) \(Settings \(General Settings\)\)](#). Selecione o idioma que você deseja extrair do **Idioma do Documento (Document Language)** e digitalize.
- Você pode adicionar o aplicativo no menu suspenso.

5. Clique em **OK**.



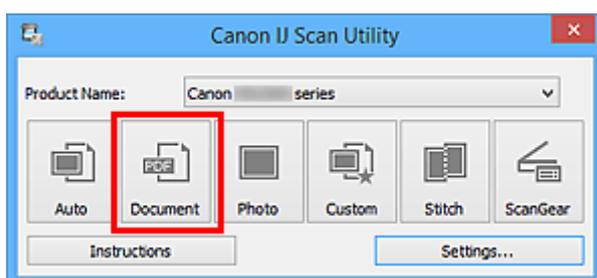
A tela principal do IJ Scan Utility aparece.

»»» Nota

- Consulte as próximas páginas para obter detalhes sobre a configuração de itens na caixa de diálogo Configurações.

- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(ScanGear\)](#)

6. Clique em **Documento (Document)**.



A digitalização é iniciada.

Quando a digitalização for concluída, as imagens digitalizadas serão salvas de acordo com as configurações e o texto extraído aparecerá no aplicativo especificado.

»»» Nota

- Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- O texto exibido em seu editor de texto é somente para referência. O texto na imagem dos tipos de documentos a seguir talvez não seja detectado corretamente.

- Documentos que contêm texto com tamanho de fonte fora da faixa de 8 a 40 pontos (a 300 ppp)
- Documentos inclinados
- Documentos colocados de cabeça para baixo ou com texto na orientação incorreta (caracteres girados)
- Documentos com fontes especiais, efeitos, itálico ou texto manuscrito
- Documentos com espaço estreito entre as linhas
- Documentos com cores no segundo plano do texto
- Documentos que contêm vários idiomas

Telas do IJ Scan Utility

- ▶ **Tela Principal do IJ Scan Utility**
- ▶ **Caixa de Diálogo Configurações**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (Digitalização Automática)**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (Digitalização de Documento)**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (Digitalização de Foto)**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (Digitalização Personalizada)**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (Digitalizar e Stitch)**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (ScanGear)**
 - Caixa de Diálogo **Configurações (Configurações Gerais)**
- ▶ **Caixa de Diálogo Salvar Configurações**
- ▶ **Janela Stitch da Imagem**

Tela Principal do IJ Scan Utility

Siga estas etapas para iniciar o IJ Scan Utility.

Windows 10:

No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os aplicativos (All apps)** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** para iniciar o IJ Scan Utility.

Windows 8.1/Windows 8:

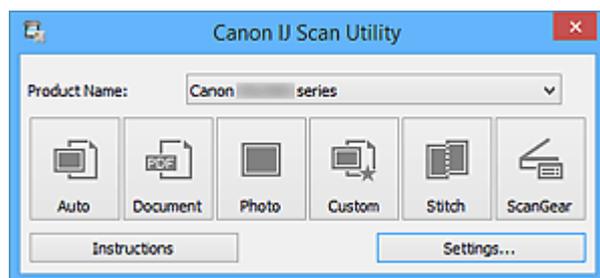
Selecione **IJ Scan Utility** na tela Início para iniciar o IJ Scan Utility.

Se **IJ Scan Utility** não aparecer na tela Início, selecione o ícone **Pesquisar (Search)** e pesquise por "IJ Scan Utility".

Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os Programas (All Programs)** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility** para iniciar o IJ Scan Utility.

Você pode concluir desde a digitalização até a gravação uma única vez simplesmente clicando no ícone correspondente.



Nome do Produto (Product Name)

Exibe o nome de produto que o IJ Scan Utility está configurado atualmente para usar.

Se o produto exibido não for o que você deseja usar, selecione o produto desejado na lista.

Automático (Auto)

Detecta o tipo de item automaticamente e o salva em um computador. O formato de dados para salvar também será definido automaticamente.

As configurações de gravação e a resposta após a digitalização podem ser especificadas na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização Automática\) \(Settings \(Auto Scan\)\)](#).

Documento (Document)

Digitaliza itens como documentos e os salva em um computador.

As configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização podem ser especificadas na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\) \(Settings \(Document Scan\)\)](#).

Foto (Photo)

Digitaliza itens como fotos e os salva em um computador.

As configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização podem ser especificadas na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\) \(Settings \(Photo Scan\)\)](#).

Personalizar (Custom)

Digitaliza itens com suas configurações favoritas e salva as imagens em um computador. O tipo de item pode ser detectado automaticamente.

As configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização podem ser especificadas na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\) \(Settings \(Custom Scan\)\)](#).

Stitch

Exibe a janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)** em que você pode digitalizar as metades esquerda e direita de um item maior do que o cilindro e combina as imagens digitalizadas novamente em uma imagem.

As configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização podem ser especificadas na [caixa de diálogo Configurações \(Digitalizar e Stitch\) \(Settings \(Scan and Stitch\)\)](#).

ScanGear

Inicia o ScanGear (driver do scanner) em que você pode efetuar correções nas imagens e ajustes de cores ao digitalizar.

As configurações de digitalização/gravação e os aplicativos podem ser especificados na [caixa de diálogo Configurações \(ScanGear\) \(Settings \(ScanGear\)\)](#).

Instruções (Instructions)

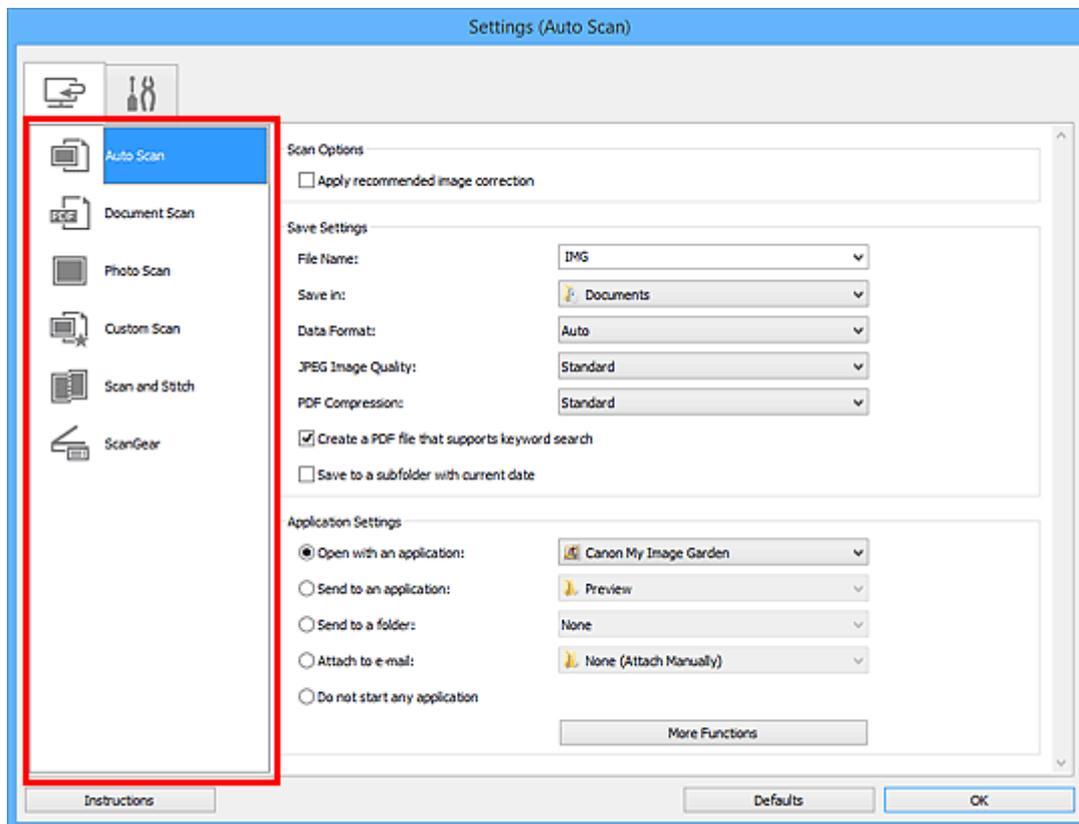
Abre este guia.

Configs... (Settings...)

Exibe a [caixa de diálogo Configurações](#) na qual é possível especificar as configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização.

Caixa de Diálogo Configurações

Existem duas guias na caixa de diálogo Configurações:  (Digitalizando a partir de um Computador) e  (Configurações Gerais). Quando você clica em uma guia, a visualização no quadro vermelho muda e você pode definir configurações avançadas para funções em cada guia.



Guia (Digitalizando de um Computador)

Você pode especificar como responder ao digitalizar do IJ Scan Utility ou My Image Garden.

- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Automática\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Foto\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalizar e Stitch\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(ScanGear\)](#)

Guia (Configurações Gerais)

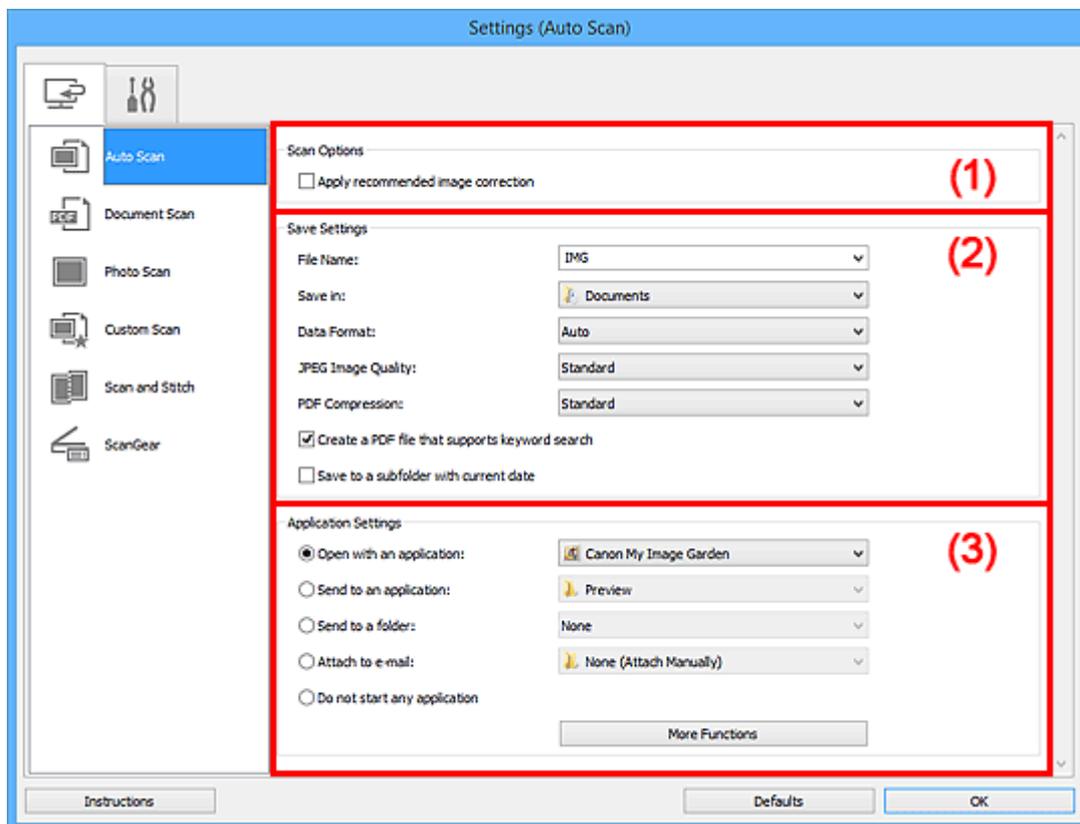
Você pode definir o produto a ser usado, a restrição de tamanho de arquivo no anexo de e-mail, o idioma para detectar texto em imagens e a pasta em que as imagens devem ser salvas temporariamente.

- [Caixa de Diálogo Configurações \(Configurações Gerais\)](#)

Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização Automática)

Clique em **Digitalização Automática (Auto Scan)** na guia  (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Automática) (Settings (Auto Scan))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Automática) (Settings (Auto Scan))**, é possível fazer configurações de digitalização avançadas para digitalizar detectando automaticamente o tipo de item.



- [\(1\) Área Opções de Digitalização](#)
- [\(2\) Área Salvar Configurações](#)
- [\(3\) Área Configurações de Aplicativo](#)

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, os itens de configuração para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** não aparecem.

Itens Compatíveis

Fotografias, cartões postais, cartões de visita, revistas, jornais, documentos e BD/DVD/CD.

»»» Importante

- Para digitalizar os seguintes tipos de item, especifique o tipo e o tamanho do item na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))**, na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Foto) (Settings (Photo Scan))** ou na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))**, então clique em **Foto (Photo)**, em **Documento (Document)** ou em **Personalizar (Custom)** na tela principal do IJ Scan Utility. Não é possível digitalizar corretamente com o **Automático (Auto)**.

- Fotografias de tamanho A4
 - Documentos de texto menores do que 2L (127 mm x 178 mm) (5 pol. x 7 pol.), como páginas cartonadas com o dorso recortado
 - Itens impressos em papel branco fino
 - Itens longos estreitos, como fotos panorâmicas
- Etiquetas refletivas de disco podem não ser digitalizadas conforme o esperado.
- Coloque os itens a serem digitalizados corretamente no cilindro. Caso contrário, talvez os itens não sejam digitalizados corretamente.
- Consulte "[Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)" para saber como colocar itens.

»»» Nota

- Para reduzir o efeito moiré nas digitalizações, defina **Selecionar Origem (Select Source)** como **Revista (Magazine)** na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))** ou **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))** e clique em **Documento (Document)** ou em **Personalizar (Custom)** na tela principal do IJ Scan Utility.

(1) Área Opções de Digitalização

Aplicar correção de imagem recomendada (Apply recommended image correction)

Aplica correções adequadas automaticamente com base no tipo de item.

»»» Importante

- O tom das cores pode mudar em relação à imagem de origem devido às correções. Nesse caso, desmarque a caixa de seleção e digitalize.

»»» Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando você ativa essa função.

(2) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

»»» Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**

Pasta **Documentos (Documents)**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**

Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

Formato de Dados (Data Format)

Automático (Auto) está selecionado. Os seguintes formatos de dados são aplicados automaticamente de acordo com o tipo de item durante a gravação.

- Fotografias, cartões postais, BD/DVD/CD e cartões de visita: JPEG
- Revistas, jornais e documentos: PDF

»»» Importante

- O formato de gravação poderá ser diferente, dependendo de como você coloca o item.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

Compactação PDF (PDF Compression)

Selecione o tipo de compactação para salvar arquivos PDF.

Padrão (Standard)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Compacta o tamanho do arquivo ao salvar, o que permite a redução da carga na rede/servidor.

Criar um arquivo PDF que suporta pesquisa de palavra-chave (Create a PDF file that supports keyword search)

Marque essa caixa de seleção para converter o texto das imagens em dados de texto e criar arquivos PDF que suportam a pesquisa de palavra-chave.

»»» Nota

- Os arquivos PDF que podem ser pesquisados no idioma selecionado em **Idioma do**

Documento (Document Language) na guia  (Configurações Gerais) da caixa de diálogo Configurações são criados.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

(3) Área Configurações de Aplicativo

Abrir com um aplicativo (Open with an application)

Selecione essa opção quando desejar aprimorar ou corrigir as imagens digitalizadas.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para um aplicativo (Send to an application)

Selecione essa opção quando desejar usar as imagens digitalizadas como se encontram em um aplicativo que permite procurar ou organizar imagens.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para uma pasta (Send to a folder)

Selecione essa opção quando também quiser salvar as imagens digitalizadas em uma pasta diferente da especificada em **Salvar em (Save in)**.

Você pode especificar a pasta no menu suspenso.

Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)

Selecione essa opção quando desejar enviar e-mails com as imagens digitalizadas anexadas.

Você pode especificar o cliente de e-mail que deseja iniciar no menu suspenso.

Não iniciar qualquer aplicativo (Do not start any application)

Salva na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

»» Nota

- Para adicionar um aplicativo ou pasta ao menu suspenso, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar Aplicativo (Select Application)** ou **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique o aplicativo ou a pasta.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

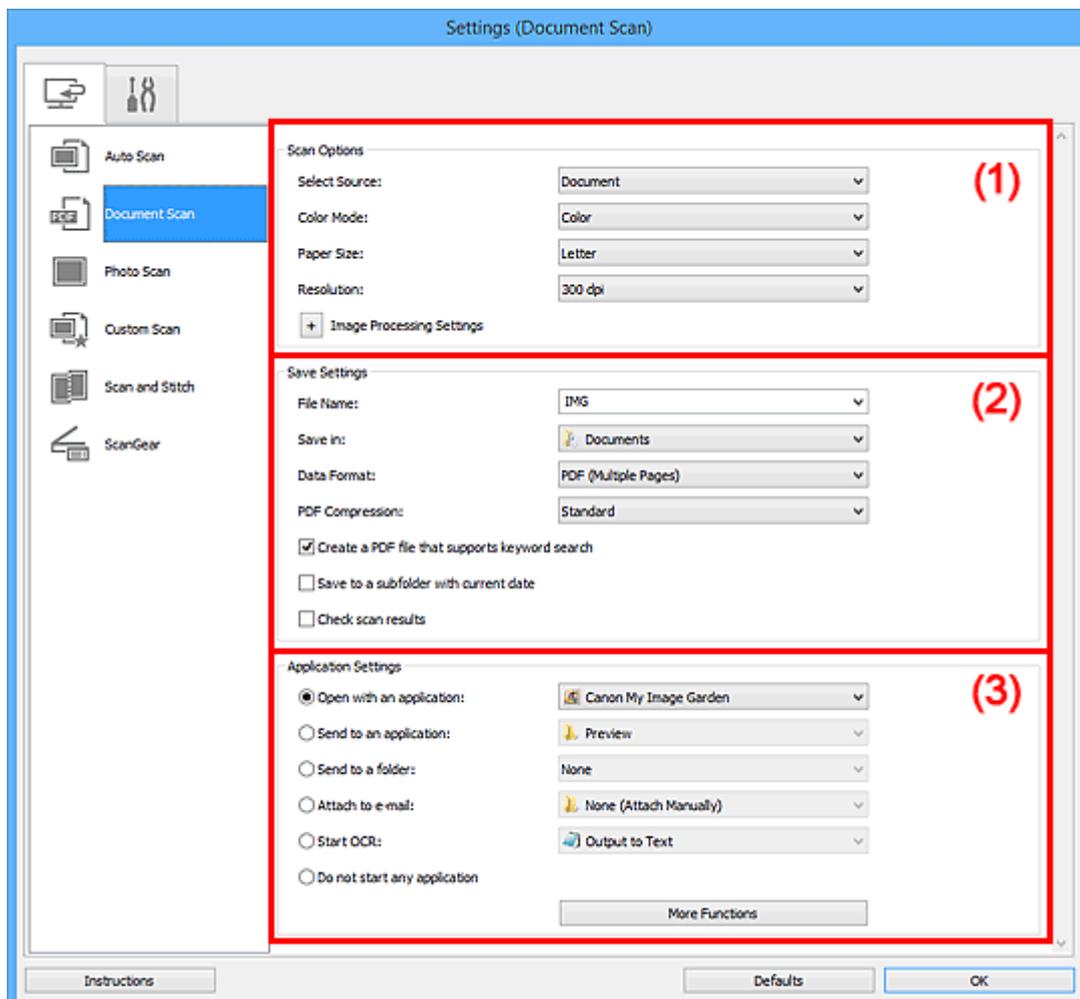
Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Documento)

Clique em **Digitalização de Documento (Document Scan)** na guia  (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))**, você pode usar configurações de digitalização avançadas para digitalizar itens como documentos.



- [\(1\) Área Opções de Digitalização](#)
- [\(2\) Área Salvar Configurações](#)
- [\(3\) Área Configurações de Aplicativo](#)

►►► Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida na tela Digitalizar de My Image Garden, os itens de configuração para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** não aparecem.

(1) Área Opções de Digitalização

Selecionar Origem (Select Source)

Selecione o tipo de item que será digitalizado.

- Digitalizando documentos: **Documento (Document)**

- Digitalizando revistas: **Revista (Magazine)**

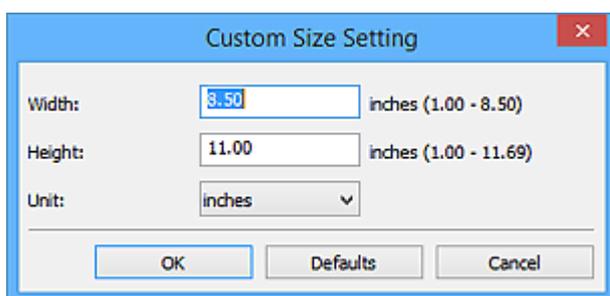
Modo de Cor (Color Mode)

Selecione a modo de cor no qual deseja digitalizar o item.

Tamanho do Papel (Paper Size)

Selecione o tamanho do item que será digitalizado.

Quando você selecionar **Personalizado (Custom)**, uma tela na qual é possível especificar o tamanho do papel será exibida. Selecione uma opção de **Unidade (Unit)**, insira a **Largura (Width)** e a **Altura (Height)** e clique em **OK**.



»»» Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para restaurar as configurações especificadas para as configurações padrão.

Resolução (Resolution)

Selecione a resolução do item que será digitalizado.

Quanto mais alta a resolução (valor), mais detalhes haverá em sua imagem.

■ [Resolução](#)

»»» Nota

- Somente **300 dpi** ou **400 dpi** pode ser definido quando **Iniciar OCR (Start OCR)** é selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**.

Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)

Clique em (sinal de adição) para definir o seguinte.

»»» Nota

- Quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**, somente **Reduza a sombra medianiz (Reduce gutter shadow)**, **Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)** e **Detecte a orientação dos documentos de texto e gire as imagens (Detect the orientation of text document and rotate image)** serão exibidos.

Aplicar Corrigir Documento Automaticamente (Apply Auto Document Fix)

Marque essa caixa de seleção para ajustar a nitidez em um documento ou uma revista de modo a facilitar a leitura.

»»» Importante

- O tom das cores pode mudar em relação à imagem de origem devido às correções. Nesse caso, desmarque a caixa de seleção e digitalize.

»» Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando você ativa essa função.

Tornar nítido o contorno (Sharpen outline)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

Redução de transparência (Reduce show-through)

Deixa o texto mais nítido em um item ou diminui a transparência em jornais etc.

Reduza o moiré (Reduce moire)

Reduz os padrões de moiré.

Materiais impressos são exibidos como uma coleção de pontos tênues. "Moiré" é um fenômeno no qual aparecem uma gradação irregular ou um padrão listrado quando fotografias ou imagens impressas com pontos tênues são digitalizadas.

»» Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando a opção **Reduza o moiré (Reduce moire)** é ativada.

Reduza a sombra medianiz (Reduce gutter shadow)

Reduz as sombras de medianiz que aparecem entre páginas ao digitalizar livretos abertos.

»» Nota

- No ScanGear (driver do scanner), use a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** para corrigir sombras de medianiz durante a digitalização de itens de tamanho não padrão ou áreas especificadas.
Consulte "Cor. Sombra Medianiz" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)

Detecta o texto digitalizado e corrige o ângulo (entre -0,1 e -10 graus ou entre +0,1 e +10 graus) do documento.

»» Importante

- Os tipos de documento a seguir talvez não sejam corrigidos devidamente, já que não é possível detectar corretamente o texto.
 - Documentos em que as linhas de texto estão inclinadas mais de 10 graus ou em que os ângulos variam conforme a linha
 - Documentos com texto vertical e horizontal
 - Documentos com fontes muito grandes ou muito pequenas
 - Documentos com pequena quantidade de texto
 - Documentos com figuras/imagens
 - Texto manuscrito
 - Documentos com linhas verticais e horizontais (tabelas)

»» Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando a opção **Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)** é ativada.

Detecte a orientação dos documentos de texto e gire as imagens (Detect the orientation of text document and rotate image)

Gira automaticamente a imagem para a orientação correta detectando a orientação do texto no documento digitalizado.

»»» Importante

- Há suporte apenas para documentos de texto gravados em idiomas que podem ser selecionados em **Idioma do Documento (Document Language)** na [caixa de diálogo Configurações \(Configurações Gerais\) \(Settings \(General Settings\)\)](#).
- A orientação talvez não seja detectada para os tipos de configuração ou documento a seguir, pois não é possível detectar corretamente o texto.
 - A resolução estiver fora do intervalo de 300 a 600 ppp
 - O tamanho da fonte estiver fora do intervalo de 8 a 48 pontos
 - Documentos com fontes especiais, efeitos, itálico ou texto manuscrito
 - Documentos com segundos planos padronizados

Nesse caso, marque a caixa de seleção **Verificar resultados da digitalização (Check scan results)** e gire a imagem na [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#).

(2) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

»»» Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**
Pasta **Documentos (Documents)**
- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**
Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

Formato de Dados (Data Format)

Selecione o formato de dados em que deseja salvar as imagens digitalizadas.

É possível selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))**.

»»» Importante

- Você não poderá selecionar **JPEG/Exif** quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**.
- Quando **Iniciar OCR (Start OCR)** é selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**, não é possível selecionar **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))**.

Compactação PDF (PDF Compression)

Selecione o tipo de compactação para salvar arquivos PDF.

Padrão (Standard)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Compacta o tamanho do arquivo ao salvar, o que permite a redução da carga na rede/servidor.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.
- Quando **Preto-e-Branco (Black and White)** for selecionado em **Modo de Cor (Color Mode)**, esta opção não aparecerá.

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **JPEG/Exif** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Criar um arquivo PDF que suporta pesquisa de palavra-chave (Create a PDF file that supports keyword search)

Marque essa caixa de seleção para converter o texto das imagens em dados de texto e criar arquivos PDF que suportam a pesquisa de palavra-chave.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

»»» Nota

- Os arquivos PDF que podem ser pesquisados no idioma selecionado em **Idioma do Documento (Document Language)** na guia  (Configurações Gerais) da caixa de diálogo Configurações são criados.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

Verificar resultados da digitalização (Check scan results)

Exibe a [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#) após a digitalização.

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

(3) Área Configurações de Aplicativo

Abrir com um aplicativo (Open with an application)

Selecione essa opção quando desejar aprimorar ou corrigir as imagens digitalizadas.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para um aplicativo (Send to an application)

Selecione essa opção quando desejar usar as imagens digitalizadas como se encontram em um aplicativo que permite procurar ou organizar imagens.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para uma pasta (Send to a folder)

Selecione essa opção quando também quiser salvar as imagens digitalizadas em uma pasta diferente da especificada em **Salvar em (Save in)**.

Você pode especificar a pasta no menu suspenso.

Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)

Selecione essa opção quando desejar enviar e-mails com as imagens digitalizadas anexadas.

Você pode especificar o cliente de e-mail que deseja iniciar no menu suspenso.

Iniciar OCR (Start OCR)

Selecione isto quando quiser converter o texto da imagem digitalizada em dados de texto.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Não iniciar qualquer aplicativo (Do not start any application)

Salva na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

»»» Nota

- Para adicionar um aplicativo ou pasta ao menu suspenso, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar Aplicativo (Select Application)** ou **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique o aplicativo ou a pasta.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

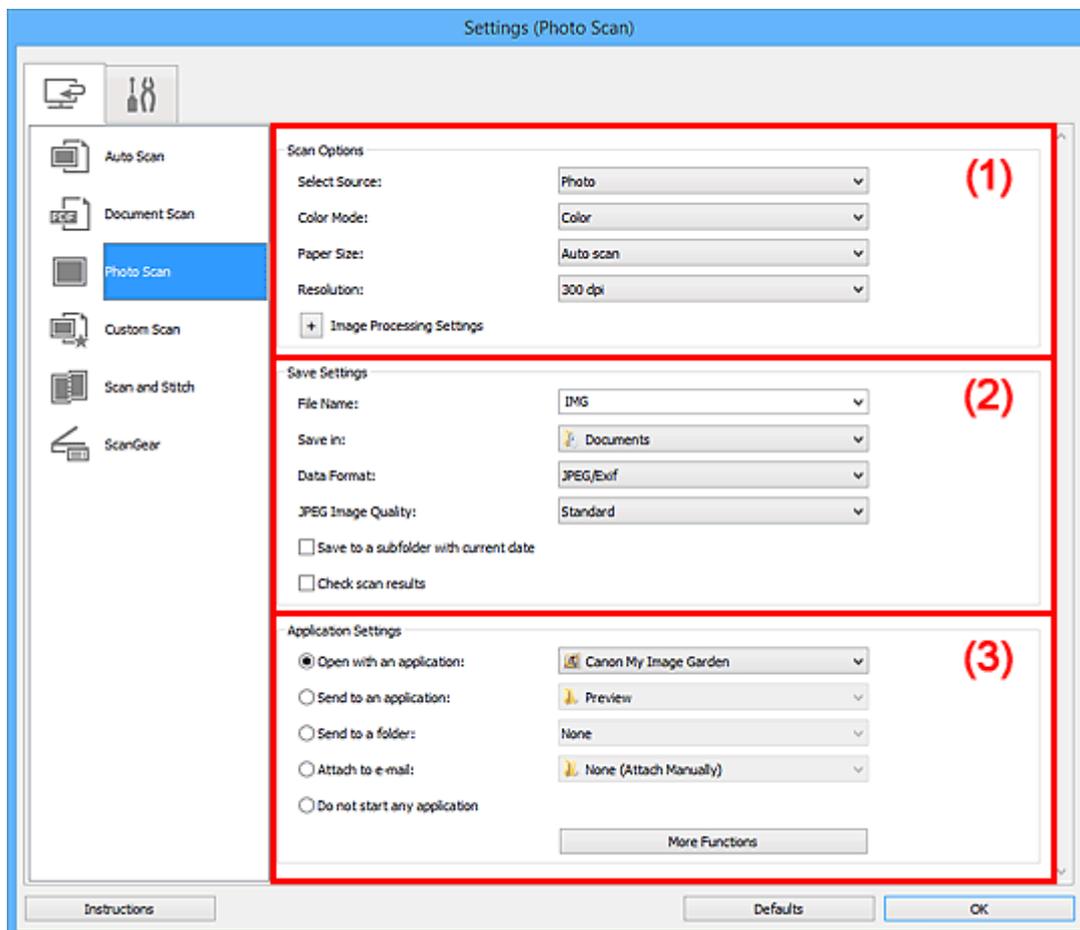
Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Foto)

Clique em **Digitalização de Foto (Photo Scan)** na guia  (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Foto) (Settings (Photo Scan))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Foto) (Settings (Photo Scan))**, você pode usar configurações de digitalização avançadas para digitalizar itens como fotos.



- [\(1\) Área Opções de Digitalização](#)
- [\(2\) Área Salvar Configurações](#)
- [\(3\) Área Configurações de Aplicativo](#)

►►► Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, os itens de configuração para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** não aparecem.

(1) Área Opções de Digitalização

Selecionar Origem (Select Source)

Foto (Photo) está selecionado.

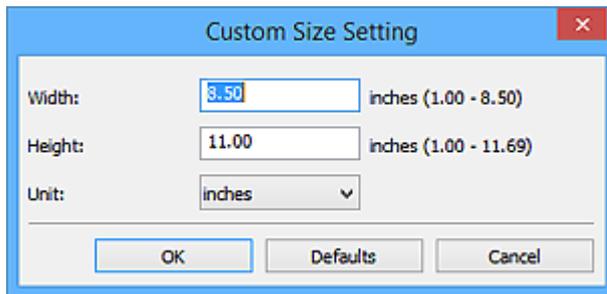
Modo de Cor (Color Mode)

Selecione a modo de cor no qual deseja digitalizar o item.

Tamanho do Papel (Paper Size)

Selecione o tamanho do item que será digitalizado.

Quando você selecionar **Personalizado (Custom)**, uma tela na qual é possível especificar o tamanho do papel será exibida. Selecione uma opção de **Unidade (Unit)**, insira a **Largura (Width)** e a **Altura (Height)** e clique em **OK**.



▶▶▶ Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para restaurar as configurações especificadas para as configurações padrão.

Resolução (Resolution)

Selecione a resolução do item que será digitalizado.

Quanto mais alta a resolução (valor), mais detalhes haverá em sua imagem.

■ Resolução

Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)

Clique em  (sinal de adição) para definir o seguinte.

▶▶▶ Importante

- Quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**, **Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)** não estará disponível.

Tornar nítido o contorno (Sharpen outline)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

(2) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

▶▶▶ Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**

Pasta **Documentos (Documents)**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**

Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

Formato de Dados (Data Format)

Selecione o formato de dados em que deseja salvar as imagens digitalizadas.

É possível selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF** ou **PNG**.

»»» Importante

- Você não poderá selecionar **JPEG/Exif** quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**.

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **JPEG/Exif** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

Verificar resultados da digitalização (Check scan results)

Exibe a [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#) após a digitalização.

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

(3) Área Configurações de Aplicativo

Abrir com um aplicativo (Open with an application)

Selecione essa opção quando desejar aprimorar ou corrigir as imagens digitalizadas.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para um aplicativo (Send to an application)

Selecione essa opção quando desejar usar as imagens digitalizadas como se encontram em um aplicativo que permite procurar ou organizar imagens.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para uma pasta (Send to a folder)

Selecione essa opção quando também quiser salvar as imagens digitalizadas em uma pasta diferente da especificada em **Salvar em (Save in)**.

Você pode especificar a pasta no menu suspenso.

Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)

Selecione essa opção quando desejar enviar e-mails com as imagens digitalizadas anexadas.

Você pode especificar o cliente de e-mail que deseja iniciar no menu suspenso.

Não iniciar qualquer aplicativo (Do not start any application)

Salva na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

»» Nota

- Para adicionar um aplicativo ou pasta ao menu suspenso, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar Aplicativo (Select Application)** ou **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique o aplicativo ou a pasta.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

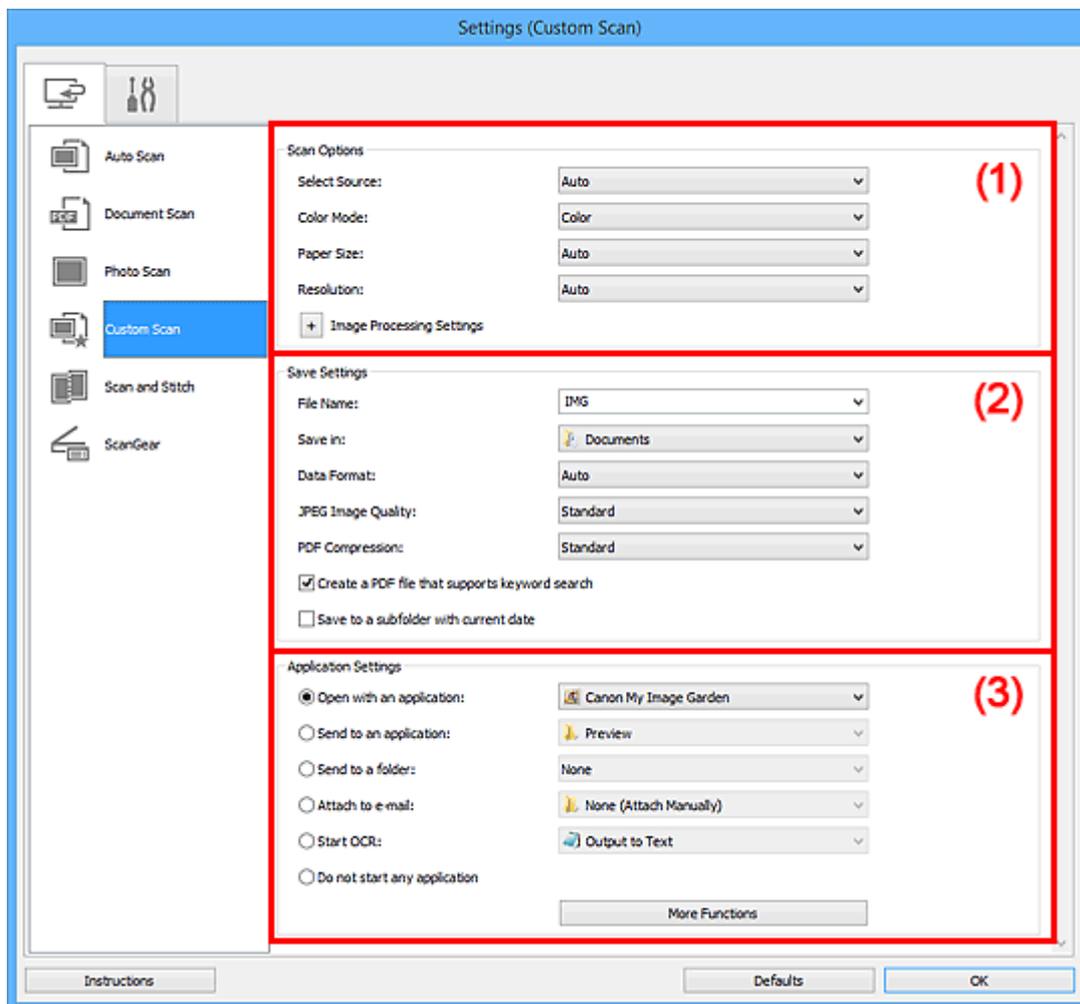
Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização Personalizada)

Clique em **Digitalização Personalizada (Custom Scan)** na guia  (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))**, você pode usar configurações de digitalização avançadas para digitalizar de acordo com sua preferência.



- [\(1\) Área Opções de Digitalização](#)
- [\(2\) Área Salvar Configurações](#)
- [\(3\) Área Configurações de Aplicativo](#)

►►► Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida na tela Digitalizar de My Image Garden, os itens de configuração para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** não aparecem.

(1) Área Opções de Digitalização

Selecionar Origem (Select Source)

Selecione o tipo de item que será digitalizado. Selecione **Automático (Auto)** para detectar automaticamente o tipo de item e para definir **Modo de Cor (Color Mode)**, **Tamanho do Papel (Paper Size)** e **Resolução (Resolution)** automaticamente também.

»»» Importante

- Os tipos de item compatíveis com **Automático (Auto)** são fotografias, cartões postais, cartões de visita, revistas, jornais, documentos e BD/DVD/CD.
 - Para digitalizar os tipos de item a seguir, especifique o tipo ou tamanho de item. Não é possível digitalizar corretamente com o **Automático (Auto)**.
 - Fotografias de tamanho A4
 - Documentos de texto menores do que 2L (127 mm x 178 mm) (5 pol. x 7 pol.), como páginas cartonadas com o dorso recortado
 - Itens impressos em papel branco fino
 - Itens longos estreitos, como fotos panorâmicas
 - Etiquetas refletivas de disco podem não ser digitalizadas conforme o esperado.
 - Coloque os itens corretamente, de acordo com o tipo de item que será digitalizado. Caso contrário, talvez os itens não sejam digitalizados corretamente.
- Consulte "[Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)" para saber como colocar itens.

»»» Nota

- Para converter o texto da imagem em dados de texto após a digitalização, especifique **Selecionar Origem (Select Source)** em vez de selecionar **Automático (Auto)**.
- Para reduzir o moiré, defina **Selecionar Origem (Select Source)** como **Revista (Magazine)** ou marque a caixa de seleção **Reduza o moiré (Reduce moire)** em **Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)**.

Modo de Cor (Color Mode)

Selecione a modo de cor no qual deseja digitalizar o item.

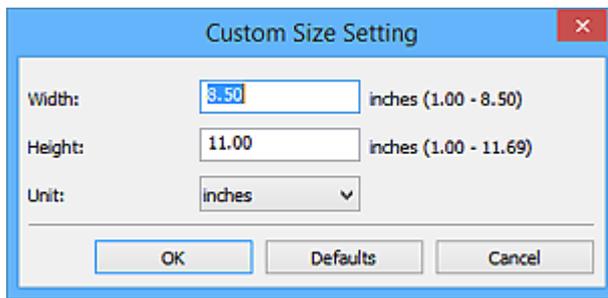
»»» Nota

- Apenas **Colorido (Color)** estará disponível quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Automático (Auto)**.

Tamanho do Papel (Paper Size)

Selecione o tamanho do item que será digitalizado.

Quando você selecionar **Personalizado (Custom)**, uma tela na qual é possível especificar o tamanho do papel será exibida. Selecione uma opção de **Unidade (Unit)**, insira a **Largura (Width)** e a **Altura (Height)** e clique em **OK**.



»»» Nota

- Apenas **Automático (Auto)** estará disponível quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Automático (Auto)**.
- Clique em **Padrões (Defaults)** na tela em que é possível especificar o tamanho do papel para restaurar as configurações especificadas para as configurações padrão.

Resolução (Resolution)

Selecione a resolução do item que será digitalizado.

Quanto mais alta a resolução (valor), mais detalhes haverá em sua imagem.

■ Resolução

»»» Nota

- Apenas **Automático (Auto)** estará disponível quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Automático (Auto)**.
- Somente **300 dpi** ou **400 dpi** pode ser definido quando **Iniciar OCR (Start OCR)** é selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**.

Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)

Clique em (sinal de adição) para definir o seguinte. Os itens de configuração disponíveis variam de acordo com **Selecionar Origem (Select Source)**.

- **Quando Selecionar Origem (Select Source) for Automático (Auto):**

Aplicar correção de imagem recomendada (Apply recommended image correction)

Aplica correções adequadas automaticamente com base no tipo de item.

»»» Importante

- O tom das cores pode mudar em relação à imagem de origem devido às correções. Nesse caso, desmarque a caixa de seleção e digitalize.

»»» Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando você ativa essa função.

- **Quando Selecionar Origem (Select Source) for Foto (Photo):**

»»» Importante

- Quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**, **Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)** não estará disponível.

Tornar nítido o contorno (Sharpen outline)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

- **Quando Selecionar Origem (Select Source) for Revista (Magazine) ou Documento (Document):**

▶▶▶ Nota

- Quando **Modo de Cor (Color Mode) for Preto-e-Branco (Black and White)**, somente **Reduza a sombra medianiz (Reduce gutter shadow)**, **Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)** e **Detecte a orientação dos documentos de texto e gire as imagens (Detect the orientation of text document and rotate image)** serão exibidos.

Aplicar Corrigir Documento Automaticamente (Apply Auto Document Fix)

Marque essa caixa de seleção para ajustar a nitidez em um documento ou uma revista de modo a facilitar a leitura.

▶▶▶ Importante

- O tom das cores pode mudar em relação à imagem de origem devido às correções. Nesse caso, desmarque a caixa de seleção e digitalize.

▶▶▶ Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando você ativa essa função.

Tornar nítido o contorno (Sharpen outline)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

Redução de transparência (Reduce show-through)

Deixa o texto mais nítido em um item ou diminui a transparência em jornais etc.

Reduza o moiré (Reduce moire)

Reduz os padrões de moiré.

Materiais impressos são exibidos como uma coleção de pontos tênues. "Moiré" é um fenômeno no qual aparecem uma gradação irregular ou um padrão listrado quando fotografias ou imagens impressas com pontos tênues são digitalizadas.

▶▶▶ Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando a opção **Reduza o moiré (Reduce moire)** é ativada.

Reduza a sombra medianiz (Reduce gutter shadow)

Reduz as sombras de medianiz que aparecem entre páginas ao digitalizar livretos abertos.

▶▶▶ Nota

- No ScanGear (driver do scanner), use a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** para corrigir sombras de medianiz durante a digitalização de itens de tamanho não padrão ou áreas especificadas.
Consulte "Cor. Sombra Medianiz" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)

Detecta o texto digitalizado e corrige o ângulo (entre -0,1 e -10 graus ou entre +0,1 e +10 graus) do documento.

►►► Importante

- Os tipos de documento a seguir talvez não sejam corrigidos devidamente, já que não é possível detectar corretamente o texto.
 - Documentos em que as linhas de texto estão inclinadas mais de 10 graus ou em que os ângulos variam conforme a linha
 - Documentos com texto vertical e horizontal
 - Documentos com fontes muito grandes ou muito pequenas
 - Documentos com pequena quantidade de texto
 - Documentos com figuras/imagens
 - Texto manuscrito
 - Documentos com linhas verticais e horizontais (tabelas)

►►► Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando a opção **Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)** é ativada.

Detecte a orientação dos documentos de texto e gire as imagens (Detect the orientation of text document and rotate image)

Gira automaticamente a imagem para a orientação correta detectando a orientação do texto no documento digitalizado.

►►► Importante

- Há suporte apenas para documentos de texto gravados em idiomas que podem ser selecionados em **Idioma do Documento (Document Language)** na [caixa de diálogo Configurações \(Configurações Gerais\) \(Settings \(General Settings\)\)](#).
- A orientação talvez não seja detectada para os tipos de configuração ou documento a seguir, pois não é possível detectar corretamente o texto.
 - A resolução estiver fora do intervalo de 300 a 600 ppp
 - O tamanho da fonte estiver fora do intervalo de 8 a 48 pontos
 - Documentos com fontes especiais, efeitos, itálico ou texto manuscrito
 - Documentos com segundos planos padronizados

Nesse caso, marque a caixa de seleção **Verificar resultados da digitalização (Check scan results)** e gire a imagem na [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#).

(2) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

»»» Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**
Pasta **Documentos (Documents)**
- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**
Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

Formato de Dados (Data Format)

Selecione o formato de dados em que deseja salvar as imagens digitalizadas.

É possível selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF**, **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** ou **Automático (Auto)**.

»»» Importante

- Quando **Automático (Auto)** for selecionado, o formato de gravação poderá ser diferente, dependendo de como você coloca o item.
 - [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)
- Você não poderá selecionar **JPEG/Exif** quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**.
- Quando **Iniciar OCR (Start OCR)** estiver selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**, não será possível selecionar **PDF**, **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))**, ou **Automático (Auto)**.

»»» Nota

- **Automático (Auto)** será exibido somente quando **Automático (Auto)** estiver selecionado como **Selecionar Origem (Select Source)**.

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **JPEG/Exif** ou **Automático (Auto)** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Compactação PDF (PDF Compression)

Selecione o tipo de compactação para salvar arquivos PDF.

Padrão (Standard)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Compacta o tamanho do arquivo ao salvar, o que permite a redução da carga na rede/servidor.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF**, **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** ou **Automático (Auto)** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.
- Quando **Preto-e-Branco (Black and White)** for selecionado em **Modo de Cor (Color Mode)**, esta opção não aparecerá.

Criar um arquivo PDF que suporta pesquisa de palavra-chave (Create a PDF file that supports keyword search)

Marque essa caixa de seleção para converter o texto das imagens em dados de texto e criar arquivos PDF que suportam a pesquisa de palavra-chave.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF**, **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** ou **Automático (Auto)** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

»»» Nota

- Os arquivos PDF que podem ser pesquisados no idioma selecionado em **Idioma do Documento (Document Language)** na guia  (Configurações Gerais) da caixa de diálogo Configurações são criados.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

Verificar resultados da digitalização (Check scan results)

Exibe a [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#) após a digitalização.

»»» Importante

- Isso não aparece quando **Selecionar Origem (Select Source)** é **Automático (Auto)**.
- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

(3) Área Configurações de Aplicativo

Abrir com um aplicativo (Open with an application)

Selecione essa opção quando desejar aprimorar ou corrigir as imagens digitalizadas.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para um aplicativo (Send to an application)

Selecione essa opção quando desejar usar as imagens digitalizadas como se encontram em um aplicativo que permite procurar ou organizar imagens.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para uma pasta (Send to a folder)

Selecione essa opção quando também quiser salvar as imagens digitalizadas em uma pasta diferente da especificada em **Salvar em (Save in)**.

Você pode especificar a pasta no menu suspenso.

Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)

Selecione essa opção quando desejar enviar e-mails com as imagens digitalizadas anexadas.

Você pode especificar o cliente de e-mail que deseja iniciar no menu suspenso.

Iniciar OCR (Start OCR)

Selecione isto quando quiser converter o texto da imagem digitalizada em dados de texto.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Não iniciar qualquer aplicativo (Do not start any application)

Salva na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

▶▶▶ Nota

- Para adicionar um aplicativo ou pasta ao menu suspenso, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar Aplicativo (Select Application)** ou **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique o aplicativo ou a pasta.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

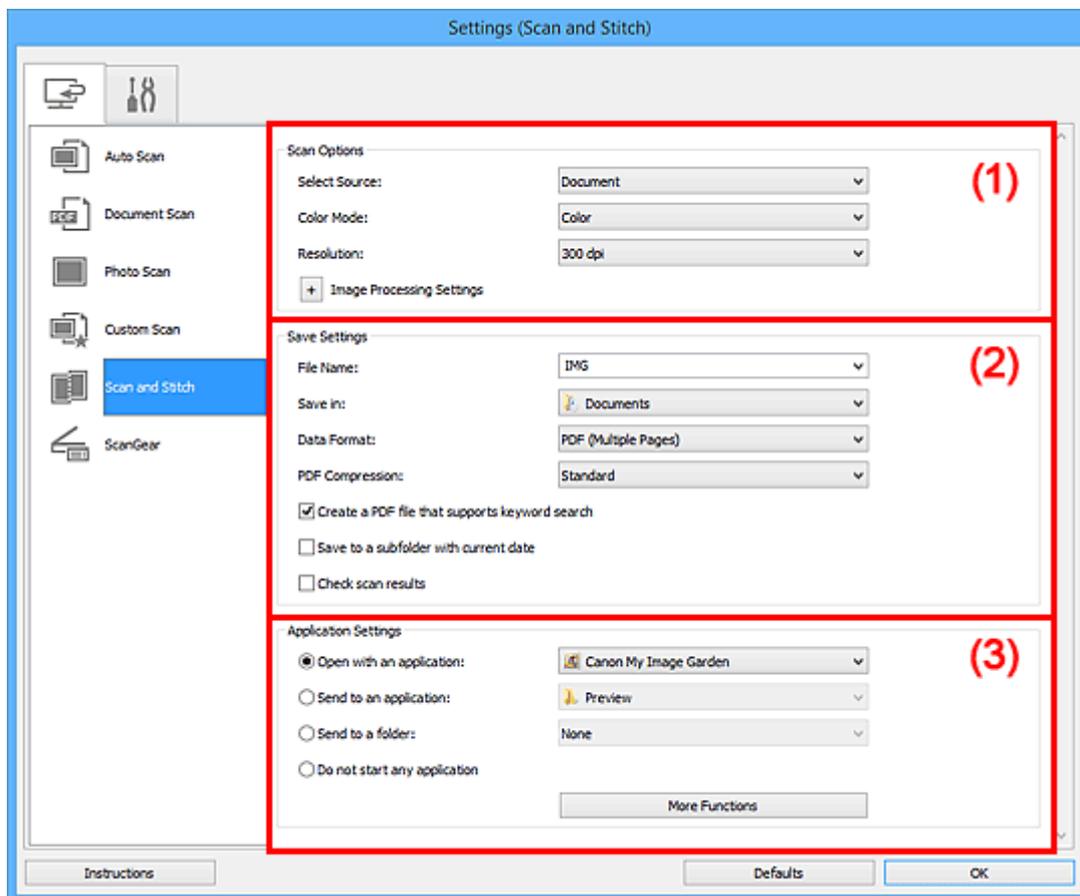
Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

Caixa de Diálogo Configurações (Digitalizar e Stitch)

Clique em **Digitalizar e Stitch (Scan and Stitch)** na guia  (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Digitalizar e Stitch) (Settings (Scan and Stitch))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Digitalizar e Stitch) (Settings (Scan and Stitch))**, você pode usar configurações de digitalização avançadas para digitalizar itens maiores que o cilindro.



- [\(1\) Área Opções de Digitalização](#)
- [\(2\) Área Salvar Configurações](#)
- [\(3\) Área Configurações de Aplicativo](#)

►►► Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida na tela Digitalizar de My Image Garden, os itens de configuração para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** não aparecem.

(1) Área Opções de Digitalização

Selecionar Origem (Select Source)

Selecione o tipo de item que será digitalizado.

- Digitalizando fotografias: **Foto (Photo)**
- Digitalizando documentos: **Documento (Document)**
- Digitalizando revistas: **Revista (Magazine)**

»»» Nota

- Para reduzir o moiré, defina **Selecionar Origem (Select Source)** como **Revista (Magazine)** ou marque a caixa de seleção **Reduza o moiré (Reduce moire)** em **Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)**.

Modo de Cor (Color Mode)

Selecione a modo de cor no qual deseja digitalizar o item.

Resolução (Resolution)

Selecione a resolução do item que será digitalizado.

Quanto mais alta a resolução (valor), mais detalhes haverá em sua imagem.

■ Resolução

Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)

Clique em (sinal de adição) para definir o seguinte. Os itens de configuração disponíveis variam de acordo com **Selecionar Origem (Select Source)**.

»»» Importante

- Quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**, **Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)** não estará disponível.

- Quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Foto (Photo)**:

Tornar nítido o contorno (Sharpen outline)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

- Quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Revista (Magazine)** ou **Documento (Document)**:

Tornar nítido o contorno (Sharpen outline)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

Redução de transparência (Reduce show-through)

Deixa o texto mais nítido em um item ou diminui a transparência em jornais etc.

Reduza o moiré (Reduce moire)

Reduz os padrões de moiré.

Materiais impressos são exibidos como uma coleção de pontos tênues. "Moiré" é um fenômeno no qual aparecem uma gradação irregular ou um padrão listrado quando fotografias ou imagens impressas com pontos tênues são digitalizadas.

»»» Nota

- A digitalização demora mais do que o habitual quando a opção **Reduza o moiré (Reduce moire)** é ativada.

(2) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

»»» Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**

Pasta **Documentos (Documents)**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**

Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

Formato de Dados (Data Format)

Selecione o formato de dados em que deseja salvar as imagens digitalizadas.

É possível selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))**.

»»» Importante

- Você não poderá selecionar **JPEG/Exif** quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**.

Compactação PDF (PDF Compression)

Selecione o tipo de compactação para salvar arquivos PDF.

Padrão (Standard)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Compacta o tamanho do arquivo ao salvar, o que permite a redução da carga na rede/servidor.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.
- Quando **Preto-e-Branco (Black and White)** for selecionado em **Modo de Cor (Color Mode)**, esta opção não aparecerá.

Criar um arquivo PDF que suporta pesquisa de palavra-chave (Create a PDF file that supports keyword search)

Marque essa caixa de seleção para converter o texto das imagens em dados de texto e criar arquivos PDF que suportam a pesquisa de palavra-chave.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

»»» Nota

- Os arquivos PDF que podem ser pesquisados no idioma selecionado em **Idioma do Documento (Document Language)** na guia  (Configurações Gerais) da caixa de diálogo Configurações são criados.

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **JPEG/Exif** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

Verificar resultados da digitalização (Check scan results)

Exibe a [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#) após a digitalização.

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

(3) Área Configurações de Aplicativo

Abrir com um aplicativo (Open with an application)

Selecione essa opção quando desejar aprimorar ou corrigir as imagens digitalizadas.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para um aplicativo (Send to an application)

Selecione essa opção quando desejar usar as imagens digitalizadas como se encontram em um aplicativo que permite procurar ou organizar imagens.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para uma pasta (Send to a folder)

Selecione essa opção quando também quiser salvar as imagens digitalizadas em uma pasta diferente da especificada em **Salvar em (Save in)**.

Você pode especificar a pasta no menu suspenso.

Não iniciar qualquer aplicativo (Do not start any application)

Salva na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

»» Nota

- Para adicionar um aplicativo ou pasta ao menu suspenso, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar Aplicativo (Select Application)** ou **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique o aplicativo ou a pasta.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

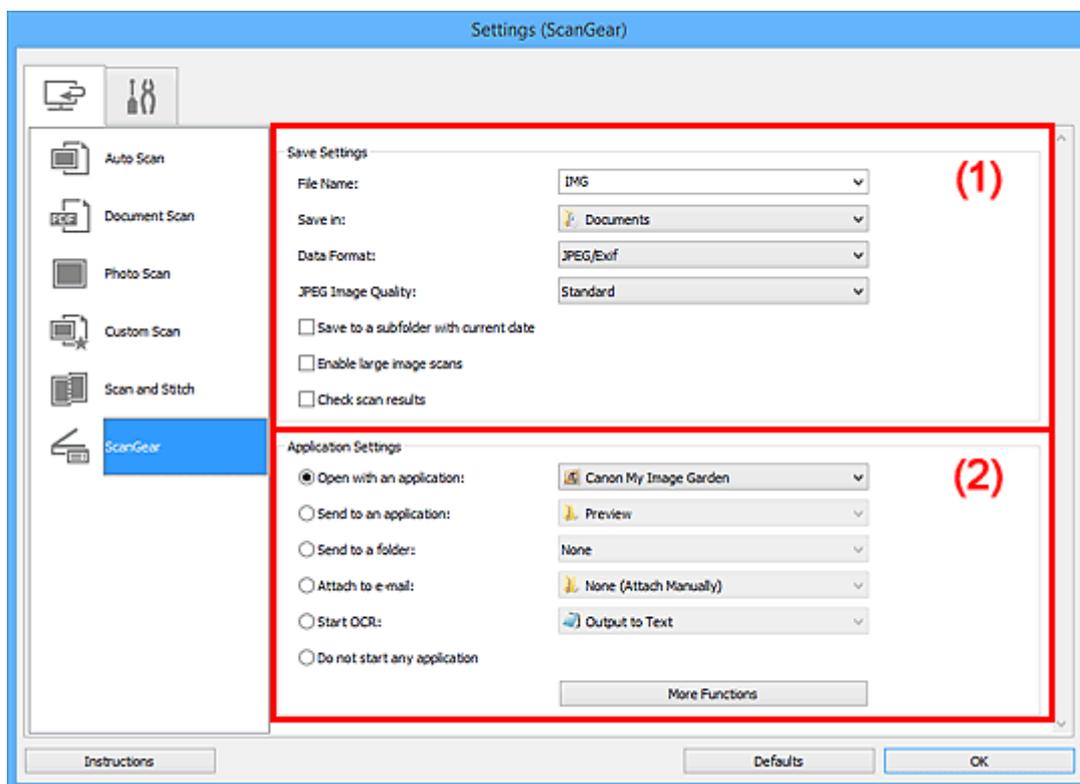
Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

Caixa de Diálogo Configurações (ScanGear)

Clique em **ScanGear** na guia  (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (ScanGear) (Settings (ScanGear))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (ScanGear) (Settings (ScanGear))**, é possível especificar como as imagens devem ser salvas ao digitalizar itens iniciando o ScanGear (driver do scanner) e como responder depois de salvá-las.



■ [\(1\) Área Salvar Configurações](#)

■ [\(2\) Área Configurações de Aplicativo](#)

►►► Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, os itens de configuração para **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** não aparecem.

(1) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

►►► Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**

Pasta **Documentos (Documents)**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**

Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

►►► Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

Formato de Dados (Data Format)

Selecione o formato de dados em que deseja salvar as imagens digitalizadas.

É possível selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))**.

►►► Nota

- Quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** é selecionado, é possível digitalizar imagens de até 9600 pixels x 9600 pixels.
- Quando a caixa de seleção **Habilitar digitalização de imagens grandes (Enable large image scans)** estiver marcada em **Salvar Configurações (Save Settings)** ou quando **Iniciar OCR (Start OCR)** estiver selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)**, você poderá selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF** ou **PNG**.

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

►►► Importante

- Isso aparecerá somente quando **JPEG/Exif** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Compactação PDF (PDF Compression)

Selecione o tipo de compactação para salvar arquivos PDF.

Padrão (Standard)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Compacta o tamanho do arquivo ao salvar, o que permite a redução da carga na rede/servidor.

►►► Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Criar um arquivo PDF que suporta pesquisa de palavra-chave (Create a PDF file that supports keyword search)

Marque essa caixa de seleção para converter o texto das imagens em dados de texto e criar arquivos PDF que suportam a pesquisa de palavra-chave.

»»» Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

»»» Nota

- Os arquivos PDF que podem ser pesquisados no idioma selecionado em **Idioma do Documento (Document Language)** na guia  (Configurações Gerais) da caixa de diálogo Configurações são criados.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

Habilitar digitalização de imagens grandes (Enable large image scans)

Marque essa caixa de seleção para digitalizar imagens de até 21000 pixels x 30000 pixels e 1,8 GB.

»»» Importante

- Quando essa caixa de seleção estiver marcada, você não poderá selecionar **Enviar para um aplicativo (Send to an application)**, **Enviar para uma pasta (Send to a folder)**, **Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)** ou **Iniciar OCR (Start OCR)**.
- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

»»» Nota

- Quando essa caixa de seleção não é marcada, é possível digitalizar imagens de até 10208 pixels x 14032 pixels.

Verificar resultados da digitalização (Check scan results)

Exibe a [caixa de diálogo Salvar Configurações \(Save Settings\)](#) após a digitalização.

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida em My Image Garden, essa opção não aparece.

(2) Área Configurações de Aplicativo

Abrir com um aplicativo (Open with an application)

Selecione essa opção quando desejar aprimorar ou corrigir as imagens digitalizadas.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para um aplicativo (Send to an application)

Selecione essa opção quando desejar usar as imagens digitalizadas como se encontram em um aplicativo que permite procurar ou organizar imagens.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Enviar para uma pasta (Send to a folder)

Selecione essa opção quando também quiser salvar as imagens digitalizadas em uma pasta diferente da especificada em **Salvar em (Save in)**.

Você pode especificar a pasta no menu suspenso.

Anexar ao E-mail (Attach to e-mail)

Selecione essa opção quando desejar enviar e-mails com as imagens digitalizadas anexadas.

Você pode especificar o cliente de e-mail que deseja iniciar no menu suspenso.

Iniciar OCR (Start OCR)

Selecione isto quando quiser converter o texto da imagem digitalizada em dados de texto.

Você pode especificar o aplicativo no menu suspenso.

Não iniciar qualquer aplicativo (Do not start any application)

Salva na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

▶▶▶ Nota

- Para adicionar um aplicativo ou pasta ao menu suspenso, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar Aplicativo (Select Application)** ou **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique o aplicativo ou a pasta.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

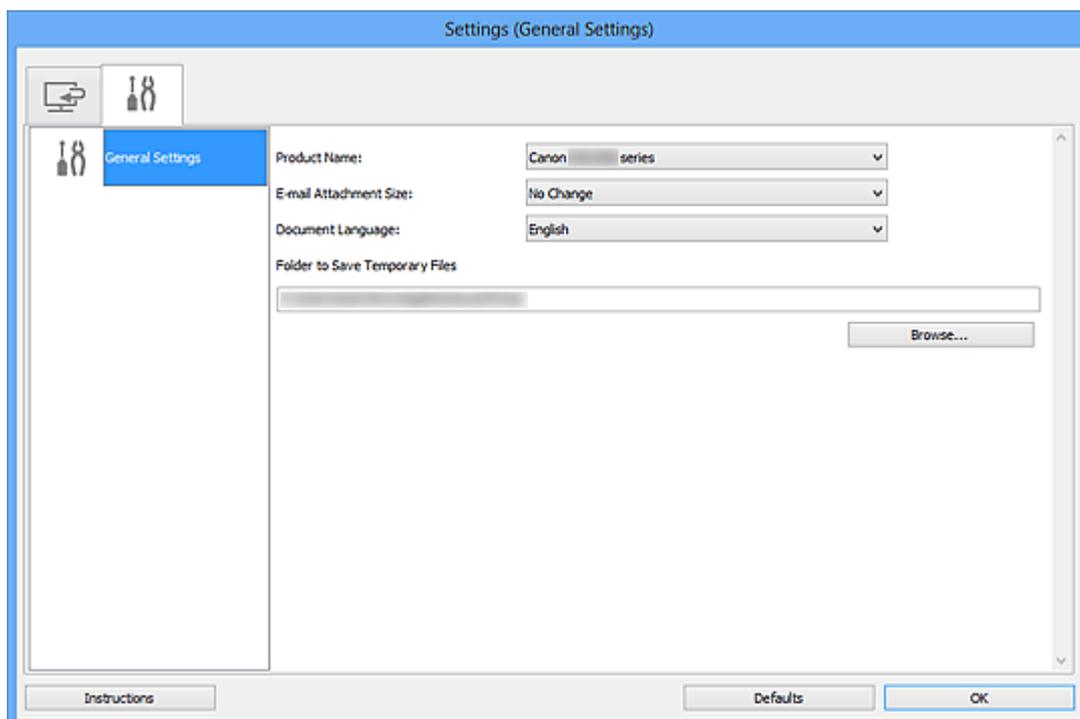
Caixa de Diálogo Configurações (Configurações Gerais)

Clique na guia  (Configurações Gerais) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings))**, você pode definir o produto a ser usado, a restrição de tamanho de arquivo no anexo de e-mail, o idioma para detectar texto em imagens e a pasta em que as imagens devem ser salvas temporariamente.

»»» Importante

- Quando a caixa de diálogo Configurações é exibida no My Image Garden, algumas opções podem não aparecer.



Nome do Produto (Product Name)

Exibe o nome de produto que o IJ Scan Utility está configurado atualmente para usar.

Se o produto exibido não for o que você deseja usar, selecione o produto desejado na lista.

Tamanho do Anexo de E-mail (E-mail Attachment Size)

Você pode limitar o tamanho das imagens digitalizadas a serem anexadas a um e-mail.

É possível selecionar **Pequeno (Adequado para Janelas de 640 x 480) (Small (Suitable for 640 x 480 Windows))**, **Médio (Adequado para Janelas de 800 x 600) (Medium (Suitable for 800 x 600 Windows))**, **Grande (Adequado para Janelas de 1024 x 768) (Large (Suitable for 1024 x 768 Windows))** ou **Nenhuma Alteração (No Change)**.

Idioma do Documento (Document Language)

Você pode selecionar o idioma para detecção de texto em imagens e para uso em pesquisa quando um arquivo PDF que suporte pesquisa de palavras-chave for criado.

Pasta para Salvar Arquivos Temporários (Folder to Save Temporary Files)

Exibe a pasta onde serão salvas as imagens temporariamente. Clique em **Procurar... (Browse...)** para especificar a pasta de destino.

Instruções (Instructions)

Abre este guia.

Padrões (Defaults)

Você pode restaurar as configurações na tela exibida para as configurações padrão.

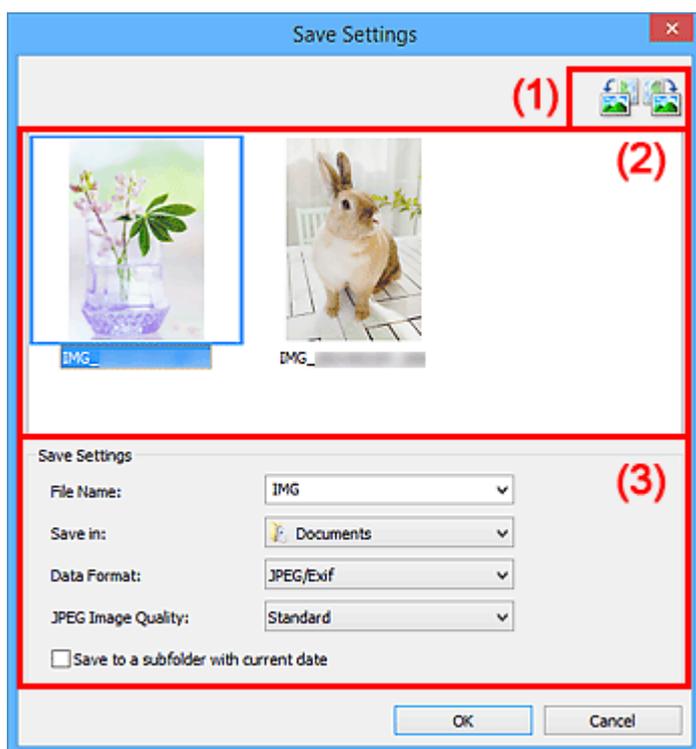
Caixa de Diálogo Salvar Configurações

Marque a caixa de seleção **Verificar resultados da digitalização (Check scan results)** em **Salvar Configurações (Save Settings)** da caixa de diálogo de Configurações de digitalização para exibir a caixa de diálogo **Salvar Configurações (Save Settings)** após a digitalização.

Você pode especificar o formato de dados e o destino ao visualizar as miniaturas dos resultados de digitalização.

►►► Importante

- Após a digitalização em My Image Garden, a caixa de diálogo **Salvar Configurações (Save Settings)** não é exibida.



- (1) [Botões de Operação de Pré-Visualização](#)
- (2) [Área Resultados da Digitalização](#)
- (3) [Área Salvar Configurações](#)

(1) Botões de Operação de Pré-Visualização



(Girar à Esquerda 90°)/(Girar à Direita 90°)

Gira as imagens digitalizadas 90 graus no sentido anti-horário ou horário.

Selecione a imagem a ser girada e clique em  (Girar à Esquerda 90°) ou  (Girar à Direita 90°).

»»» Importante

- Os botões de operação de pré-visualização não serão exibidos se a caixa de seleção **Habilitar digitalização de imagens grandes (Enable large image scans)** estiver marcada na caixa de diálogo **Configurações (ScanGear) (Settings (ScanGear))**.

(2) Área Resultados da Digitalização

Exibe as miniaturas das imagens digitalizadas. Você pode alterar a ordem de gravação das imagens com a operação de arrastar e soltar. Os nomes de arquivo para gravação aparecem abaixo das miniaturas.

(3) Área Salvar Configurações

Nome do Arquivo (File Name)

Insira o nome de arquivo da imagem que será salva. Ao salvar um arquivo, a data e os quatro dígitos são anexados ao nome de arquivo definido no formato "_20XX0101_0001".

»»» Nota

- Quando você marcar a caixa de seleção **Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)**, a data e quatro dígitos serão anexados ao nome do arquivo definido.

Salvar em (Save in)

Exibe a pasta onde as imagens digitalizadas serão salvas. Para adicionar uma pasta, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu suspenso, clique em **Adicionar (Add)** na caixa de diálogo **Selecionar a Pasta de Destino (Select Destination Folder)** exibida e especifique a página de destino.

As pastas para salvar padrão são as seguintes.

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista:**

Pasta **Documentos (Documents)**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP:**

Pasta **Meus Documentos (My Documents)**

Formato de Dados (Data Format)

Selecione o formato de dados em que deseja salvar as imagens digitalizadas.

É possível selecionar **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))**.

»»» Importante

- Não é possível selecionar **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** nos seguintes casos.
 - Quando digitalizado clicando em **Foto (Photo)** na tela principal do IJ Scan Utility
 - A caixa de seleção **Habilitar digitalização de imagens grandes (Enable large image scans)** é marcada em **Salvar Configurações (Save Settings)** da caixa de diálogo **Configurações (ScanGear) (Settings (ScanGear))**
 - **Iniciar OCR (Start OCR)** é selecionado em **Configurações de Aplicativo (Application Settings)** da caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings)**

(Document Scan)), **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))** ou **Configurações (ScanGear) (Settings (ScanGear))**

- Você não poderá selecionar **JPEG/Exif** quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**.

Qualidade da Imagem JPEG (JPEG Image Quality)

Você pode especificar a qualidade da imagem dos arquivos JPEG.

▶▶▶ Importante

- Isso aparecerá somente quando **JPEG/Exif** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

Compactação PDF (PDF Compression)

Selecione o tipo de compactação para salvar arquivos PDF.

Padrão (Standard)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Compacta o tamanho do arquivo ao salvar, o que permite a redução da carga na rede/servidor.

▶▶▶ Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.
- Quando **Preto-e-Branco (Black and White)** for selecionado em **Modo de Cor (Color Mode)**, esta opção não aparecerá.

Criar um arquivo PDF que suporta pesquisa de palavra-chave (Create a PDF file that supports keyword search)

Marque essa caixa de seleção para converter o texto das imagens em dados de texto e criar arquivos PDF que suportam a pesquisa de palavra-chave.

▶▶▶ Importante

- Isso aparecerá somente quando **PDF** ou **PDF (Várias Páginas) (PDF (Multiple Pages))** for selecionado em **Formato de Dados (Data Format)**.

▶▶▶ Nota

- Os arquivos PDF que podem ser pesquisados no idioma selecionado em **Idioma do Documento (Document Language)** na guia  (Configurações Gerais) da caixa de diálogo Configurações são criados.

Salve em uma subpasta com a data atual (Save to a subfolder with current date)

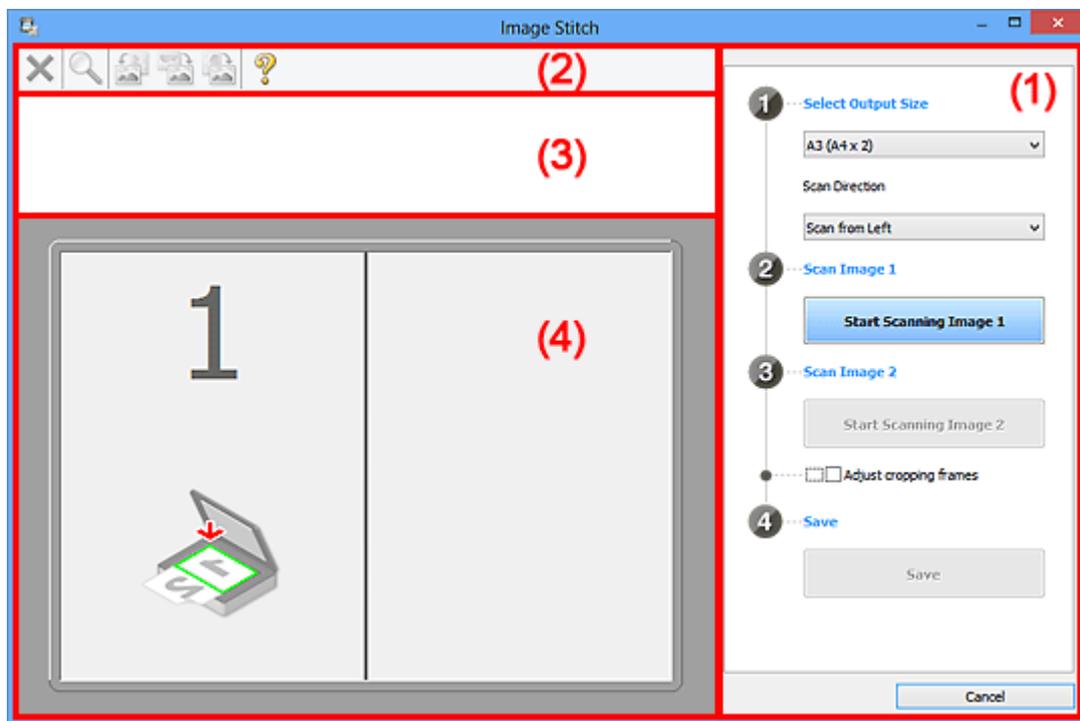
Marque essa caixa de seleção para criar uma pasta de data atual na pasta especificada em **Salvar em (Save in)** e salve as imagens digitalizadas nela. A pasta será criada com um nome como "20XX_01_01" (Ano_Mês_Data).

Se a caixa de seleção não estiver marcada, os arquivos serão salvos diretamente na pasta especificada em **Salvar em (Save in)**.

Janela Stitch da Imagem

Clique em **Stitch** na tela principal do IJ Scan Utility para exibir a janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)**.

Você pode digitalizar as metades esquerda e direita de um item maior do que o cilindro e combiná-las novamente em uma imagem. É possível digitalizar itens que tenham até aproximadamente o dobro do comprimento do cilindro.



- (1) Botões de configurações e operação
- (2) Barra de Ferramentas
- (3) Área de Visualização de Miniaturas
- (4) Área de Visualização

»»» Nota

- Os itens exibidos variam dependendo da origem selecionada e da visualização.

(1) Botões de configurações e operação

Selecionar Tamanho da Saída (Select Output Size)

B4 (B5 x 2)

Digitaliza as metades esquerda e direita de um item com tamanho B4 separadamente.

A3 (A4 x 2)

Digitaliza as metades esquerda e direita de um item com tamanho A3 separadamente.

11 x 17 (Letter x 2)

Digitaliza as metades esquerda e direita de um item com o dobro do comprimento do tamanho Letter separadamente.

Exposição Cheia x 2 (Full Platen x 2)

Digitaliza as metades esquerda e direita de um item com o dobro do comprimento do cilindro separadamente.

Direção de Digitalização (Scan Direction)

Digitalizar da Esquerda (Scan from Left)

Exibe a primeira imagem digitalizada no lado esquerdo.

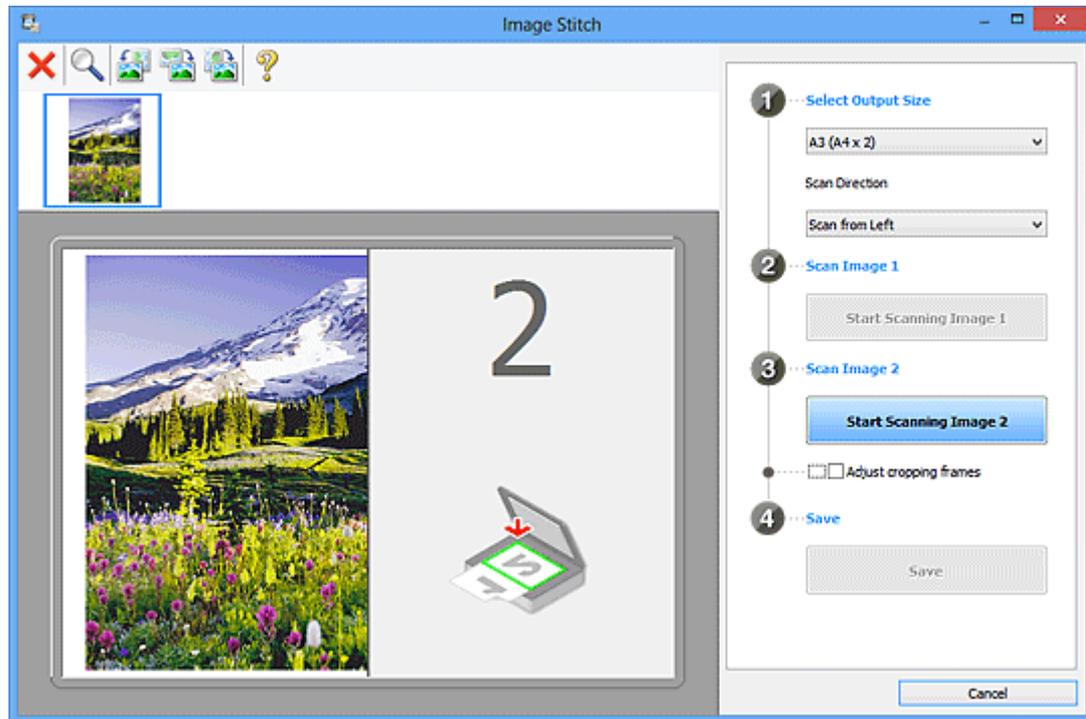
Digitalizar da Direita (Scan from Right)

Exibe a primeira imagem digitalizada no lado direito.

Digitalizar Imagem 1 (Scan Image 1)

Iniciar Digitalização de Imagem 1 (Start Scanning Image 1)

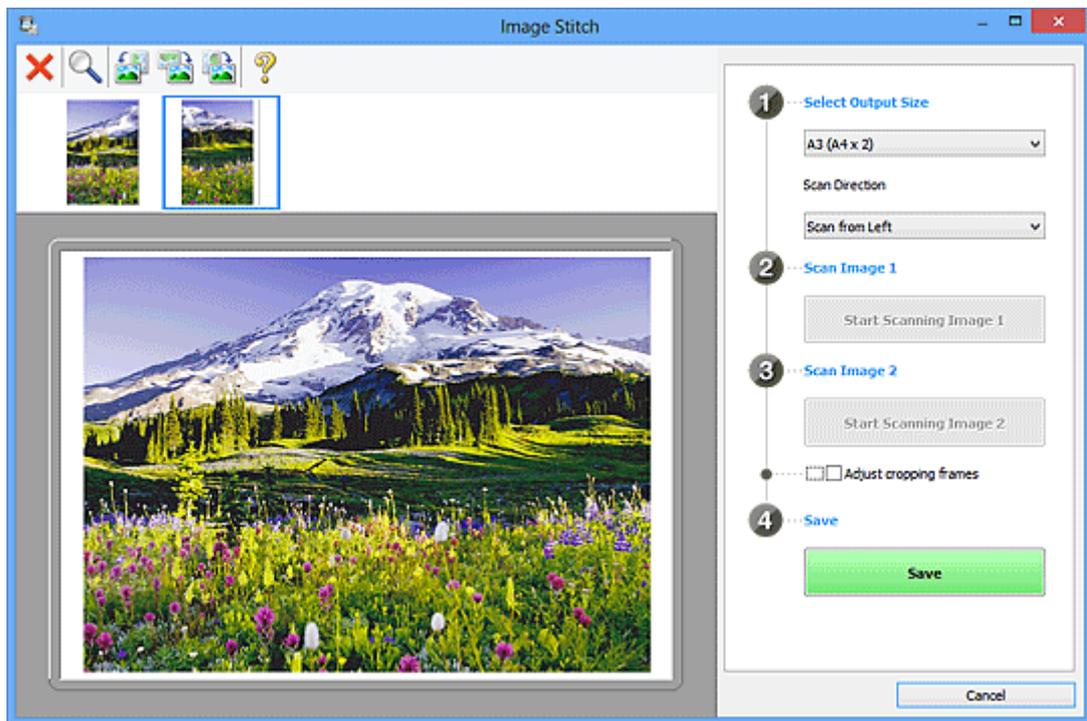
Digitaliza o primeiro item.



Digitalizar Imagem 2 (Scan Image 2)

Iniciar Digitalização de Imagem 2 (Start Scanning Image 2)

Digitaliza o segundo item.



Ajustar molduras de corte (Adjust cropping frames)

É possível ajustar a área de digitalização na visualização.

Se nenhuma área for especificada, a imagem do tamanho selecionado em **Selecionar Tamanho da Saída (Select Output Size)** será salva. Se uma área for selecionada, somente a imagem na moldura de corte será digitalizada e salva.

■ [Ajustando Molduras de Corte na Janela **Stitch da Imagem**](#)

Salvar (Save)

Salvar (Save)

Salva as duas imagens digitalizadas como uma imagem.

Cancelar (Cancel)

Cancela a digitalização de **Stitch**.

(2) Barra de Ferramentas

Você pode excluir as imagens digitalizadas ou ajustar as imagens visualizadas.



(Excluir)

Exclui a imagem selecionada na área Visualização Miniatura.



(Ampliar/Reduzir)

Permite ampliar ou reduzir a imagem da visualização.

Clicar com o botão esquerdo na área de visualização amplia a imagem exibida.

Clicar com o botão direito na área de visualização reduz a imagem exibida.



(Girar para a Esquerda)

Gira a imagem de visualização 90 graus no sentido anti-horário.



(Girar 180°)

Gira a imagem de visualização 180 graus.



(Girar para a Direita)

Gira a imagem de visualização 90 graus no sentido horário.



(Abrir Guia)

Abre esta página.

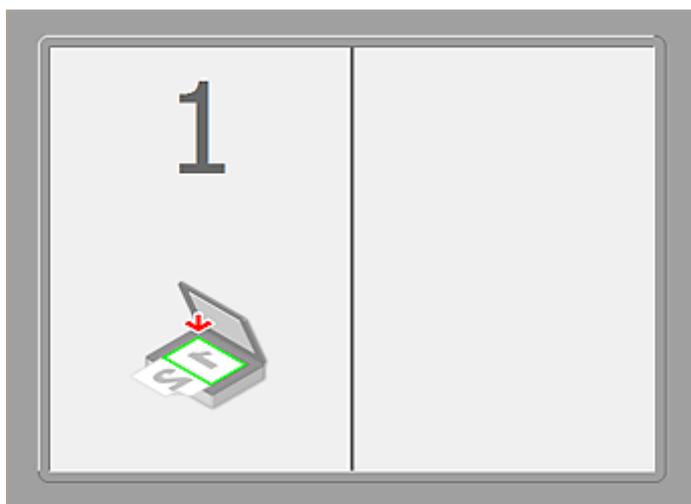
(3) Área de Visualização de Miniaturas

Exibe as miniaturas das imagens digitalizadas. Aparecerá em branco se nada tiver sido digitalizado.

(4) Área de Visualização

Exibe as imagens digitalizadas. Você pode ajustar o layout arrastando a imagem digitalizada ou verificar os resultados das configurações feitas em "[\(1\) Botões de configurações e operação](#)".

Quando nenhuma imagem tiver sido digitalizada:



Após digitalizar o primeiro item clicando em Iniciar Digitalização de Imagem 1 (Start Scanning Image 1):



A imagem é digitalizada na direção especificada em **Direção de Digitalização (Scan Direction)**, e 2 aparece ao lado dela.

Após digitalizar o segundo item clicando em Iniciar Digitalização de Imagem 2 (Start Scanning Image 2):



As duas imagens digitalizadas são exibidas.

Tópico relacionado

- [Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição \(Stitch da Imagem\)](#)

Digitalizando Usando Software Aplicativo (ScanGear)

- ▶ **O Que É o ScanGear (Driver do Scanner)?**
- ▶ **Digitalizando com Configurações Avançadas Usando o ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Iniciando o ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Digitalizando no Modo Simples**
- ▶ **Digitalizando no Modo Avançado**
- ▶ **Digitalizando Vários Documentos a Partir do ADF (Alimentador Automático de Documentos) no Modo Avançado**
- ▶ **Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez com o ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Corrigindo Imagens e Ajustando Cores com o ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Telas do ScanGear (Driver do Scanner)**
- ▶ **Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)**
- ▶ **Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)**
- ▶ **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. Ele permite especificar o tamanho da saída e efetuar correções em imagens na ocasião da digitalização.

O ScanGear pode ser iniciado a partir do IJ Scan Utility ou de aplicativos compatíveis com uma interface padrão chamada TWAIN. (O ScanGear é um driver compatível com TWAIN.)

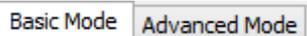
O que Você Pode Fazer com este Software

Esse software permite visualizar os resultados da digitalização ou definir o tipo de documento e o tamanho da saída, etc. ao digitalizar documentos. Ele é útil quando você deseja digitalizar em um tom de cor específico, já que permite a aplicação de várias correções e ajuste de brilho, contraste etc.

Telas

Existem dois modos: Modo Simples e Modo Avançado.

Altere os modos clicando em uma guia na parte superior direita da tela.

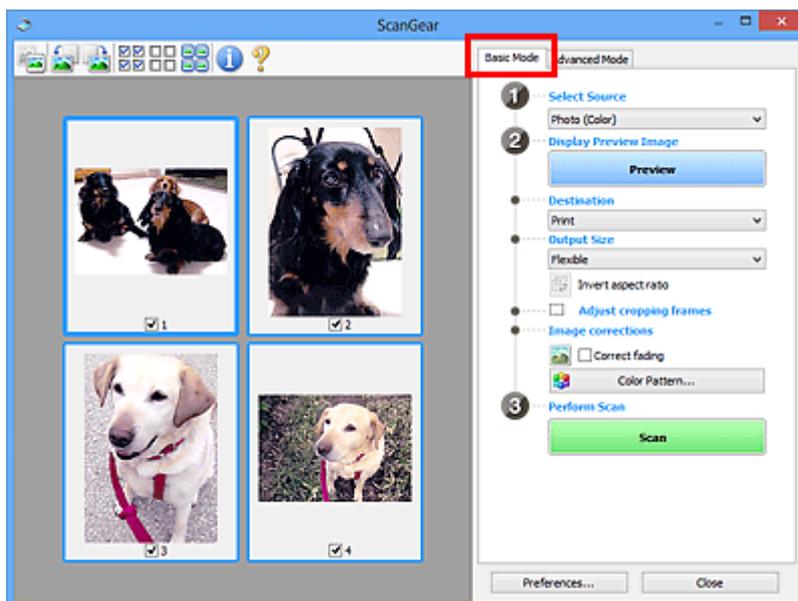


»»» Nota

- O ScanGear é iniciado no último modo em que foi usado.
- As configurações não são mantidas quando você alterna entre os modos.

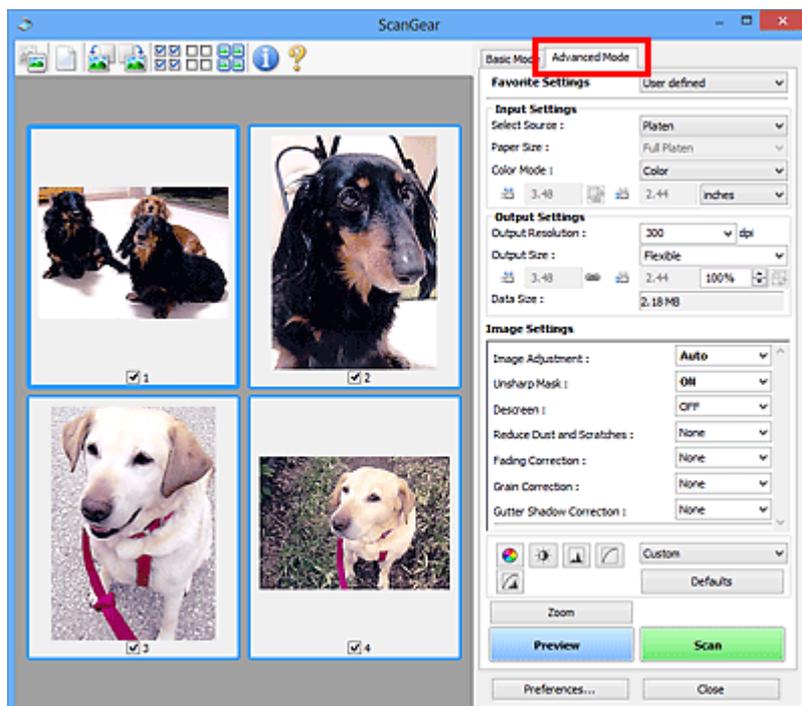
Modo Simples

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 especificar o modo de cor, a resolução de saída, o brilho da imagem e os tons das cores, entre outras configurações, na hora de digitalizar.



Iniciando o ScanGear (Driver do Scanner)

Use o ScanGear (driver do scanner) para efetuar correções nas imagens e ajustes de cores ao digitalizar. O ScanGear pode ser iniciado do IJ Scan Utility ou de outros aplicativos.

»» Nota

- Configure o ambiente de rede 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.

Iniciando o IJ Scan Utility

Siga estas etapas para iniciar o ScanGear do IJ Scan Utility.

1. Inicie o IJ Scan Utility.

Consulte "Iniciando o IJ Scan Utility" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para saber como iniciar o IJ Scan Utility.

2. Clique em ScanGear na tela principal do IJ Scan Utility.

A tela ScanGear aparece.

Iniciando a partir de um aplicativo

Execute as etapas a seguir (exemplo) para iniciar o ScanGear a partir de um aplicativo.

O procedimento a seguir varia conforme o aplicativo. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

1. Inicie o aplicativo.
2. No menu do aplicativo, selecione a máquina.

»» Nota

- Quando você quiser usar um modelo de rede compatível ao conectar a uma rede, selecione um com "Rede" exibido depois do nome do produto.

3. Selecione o comando para digitalizar um documento.

A tela ScanGear aparece.

Digitalizando no Modo Simples

Use a guia **Modo Simples (Basic Mode)** para digitalizar com facilidade seguindo as etapas exibidas na tela.

Consulte "[Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez com o ScanGear \(Driver do Scanner\)](#)" para digitalizar vários documentos ao mesmo tempo usando o cilindro.

Ao digitalizar a partir do ADF (Alimentador automático de documentos), os documentos serão digitalizados sem nenhuma visualização.

►► 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 etc.
 - Documentos finos
 - Documentos grossos
- Os tipos de documentos a seguir podem não ser digitalizados corretamente.
 - Documentos com menos de 3 cm (1,2 polegada) quadrados
 - Fotografias que foram recortadas em vários formatos

►► Nota

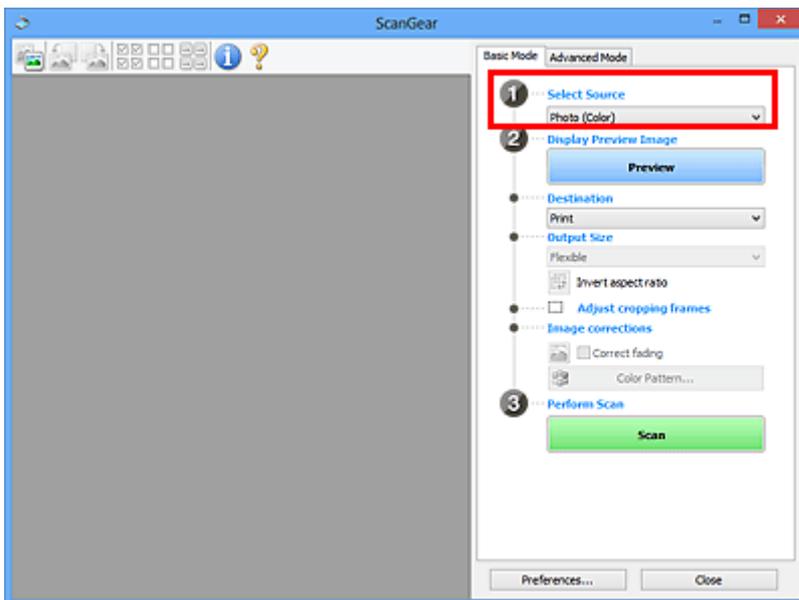
- Ao usar um modelo que suporte a digitalização duplex do ADF, você pode digitalizar automaticamente ambos os lados dos documentos do ADF.

1. Coloque o documento no Cilindro 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 o documento colocado no Cilindro ou no ADF.



►►► Importante

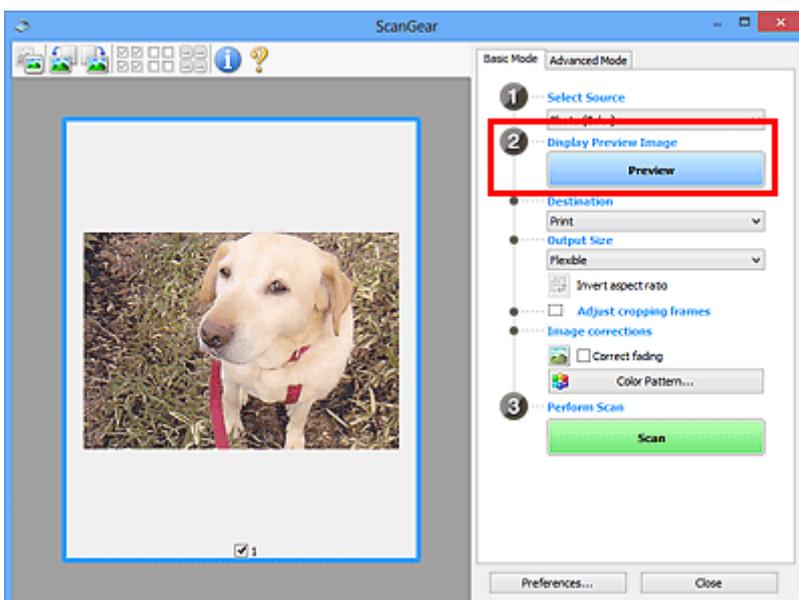
- Alguns aplicativos não oferecem suporte para digitalização contínua a partir do ADF. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

►►► 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 é exibido quando um tipo de ADF está selecionado para **Selecionar Origem (Select Source)**.

»»» Nota

- As cores serão ajustadas com base no tipo de documento selecionado em **Selecionar Origem (Select Source)**.

4. Defina o **Destino (Destination)**.

»»» Nota

- Pule para a Etapa 7 quando um tipo de ADF estiver selecionado para **Selecionar Origem (Select Source)**.

5. Defina o **Tamanho da Saída (Output Size)** de acordo com a finalidade.

As opções de tamanho da saída variam de acordo com o item selecionado em **Destino (Destination)**.

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)** conforme necessário.

8. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

A digitalização é iniciada.

»»» Nota

- Clique em  (Informações) para abrir uma caixa de diálogo na qual é possível verificar as configurações de digitalização atuais (tipo de documento etc.).
- Uma resposta do ScanGear após a digitalização pode ser especificada em **Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)** na guia [Digitalizar \(Scan\)](#) da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

Tópico relacionado

- [Guia Modo Simples](#)

Digitalizando no Modo Avançado

Use a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** para especificar o modo de cor, a resolução de saída, o brilho da imagem e os tons das cores, entre outras configurações, na hora de digitalizar.

Consulte "[Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez com o ScanGear \(Driver do Scanner\)](#)" para digitalizar vários documentos ao mesmo tempo.

Consulte "[Digitalizando Vários Documentos a Partir do ADF \(Alimentador Automático de Documentos\) no Modo Avançado](#)" para digitalizar vários documentos colocados no ADF (Alimentador Automático de Documentos).

»»» Importante

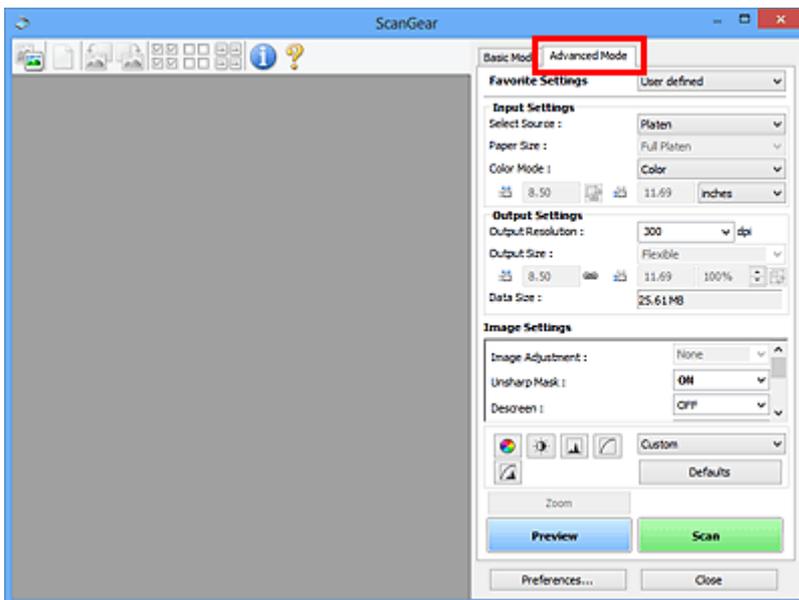
- Os tipos de documentos a seguir podem não ser digitalizados corretamente. Nesse caso, clique em  (miniatura) na barra de ferramentas para alternar para a visualização da imagem inteira e digitalizar.
 - Fotografias com fundo esbranquiçado
 - Documentos impressos em papel branco, texto manuscrito, cartões de visita etc.
 - Documentos finos
 - Documentos grossos
- Os tipos de documentos a seguir podem não ser digitalizados corretamente.
 - Documentos com menos de 3 cm (1,2 polegada) quadrados
 - Fotografias que foram recortadas em vários formatos

1. Coloque o documento no Cilindro e inicie o ScanGear (driver do scanner).

- [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)
- [Iniciando o ScanGear \(Driver do Scanner\)](#)

2. Clique na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**.

A guia alterna para o **Modo Avançado (Advanced Mode)**.



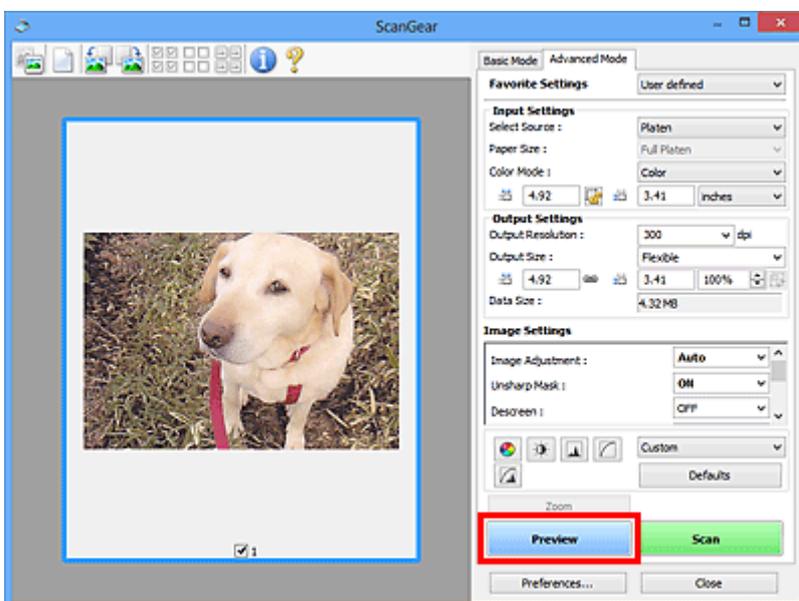
▶▶▶ Nota

- As configurações não são mantidas quando você alterna entre os modos.

3. Defina **Configurações de Entrada (Input Settings)** de acordo com o documento ou com a finalidade.

4. Clique em **Visualizar (Preview)**.

As imagens são exibidas na área Visualização.



5. Defina **Configurações de Saída (Output Settings)**.

6. Ajuste a moldura de corte (área de digitalização), corrija a imagem e ajuste as cores conforme necessário.

- [Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)
- [Configurações da Imagem \(Image Settings\)](#)
- [Botões de Ajuste de Cor](#)

7. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

A digitalização é iniciada.

▶▶▶ Nota

- Clique em  (Informações) para abrir uma caixa de diálogo na qual é possível verificar as configurações de digitalização atuais (tipo de documento etc.).
- Uma resposta do ScanGear após a digitalização pode ser especificada em **Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)** na guia [Digitalizar \(Scan\)](#) da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

Tópico relacionado

- [Guia Modo Avançado](#)

Digitalizando Vários Documentos a Partir do ADF (Alimentador Automático de Documentos) no Modo Avançado

Use a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** para especificar o brilho da imagem e os tons das cores, entre outras configurações, além de digitalizar vários documentos colocados no ADF (Alimentador automático de documentos) de uma vez. Ao usar um modelo que suporte a digitalização duplex do ADF, você pode digitalizar automaticamente ambos os lados dos documentos do ADF.

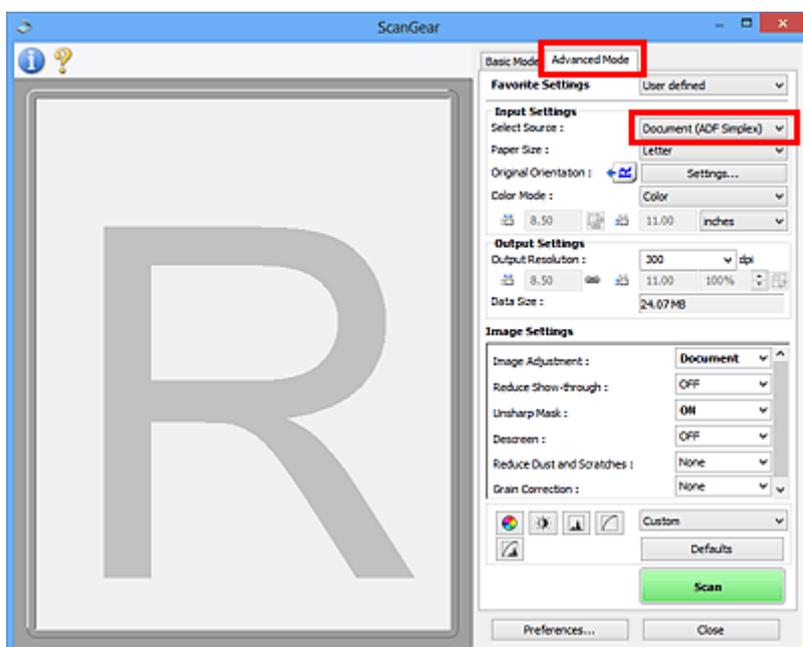
Durante a digitalização a partir do ADF, os documentos são digitalizados sem nenhuma visualização.

1. Coloque os documentos no ADF da máquina e inicie o ScanGear (driver do scanner).

■ [Colocando Documentos \(ADF \(Alimentador Automático de Documentos\)\)](#)

■ [Iniciando o ScanGear \(Driver do Scanner\)](#)

2. Clique na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** e selecione **Documento (ADF Simplex) (Document (ADF Simplex))** ou **Documento (ADF Duplex) (Document (ADF Duplex))** para **Selecionar Origem (Select Source)**.



»»» Nota

- As configurações não são mantidas quando você alterna entre os modos.
- Você pode selecionar o **Documento (ADF Duplex) (Document (ADF Duplex))** ao usar um modelo que suporte a digitalização duplex do ADF.

3. Defina [Configurações de Entrada \(Input Settings\)](#) de acordo com o documento ou com a finalidade.
4. Defina [Configurações de Saída \(Output Settings\)](#).

5. Faça correções de imagem e ajustes de cor conforme necessário.

■ [Configurações da Imagem \(Image Settings\)](#)

■ [Botões de Ajuste de Cor](#)

6. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

A digitalização é iniciada.

»» Nota

- Clique em  (Informações) para abrir uma caixa de diálogo na qual é possível verificar as configurações de digitalização atuais (tipo de documento etc.).
- Uma resposta do ScanGear após a digitalização pode ser especificada em **Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)** na guia [Digitalizar \(Scan\)](#) da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

Tópico relacionado

■ [Guia Modo Avançado](#)

Digitalizando Vários Documentos de Uma Vez com o ScanGear (Driver do Scanner)

É possível digitalizar duas ou mais fotografias (documentos pequenos) no Cilindro ao mesmo tempo na guia **Modo Simples (Basic Mode)** e na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**.

Esta seção explica como digitalizar vários documentos a partir da guia **Modo Simples (Basic Mode)**.

▶▶▶ Importante

- Para digitalizar vários documentos como uma única imagem, digitalize na exibição da imagem inteira.
- Os tipos de documentos a seguir talvez não possam ser cortados corretamente. Nesse caso, ajuste as molduras de corte (áreas de digitalização) na exibição da imagem inteira e digitalize.
 - Fotografias com fundo esbranquiçado
 - Documentos impressos em papel branco, texto manuscrito, cartões de visita etc.
 - Documentos finos
 - Documentos grossos
- [Digitalizando Vários Documentos na Visualização da Imagem Inteira](#)
- Os tipos de documentos a seguir podem não ser digitalizados corretamente.
 - Documentos com menos de 3 cm (1,2 polegada) quadrados
 - Fotografias que foram recortadas em vários formatos

▶▶▶ Nota

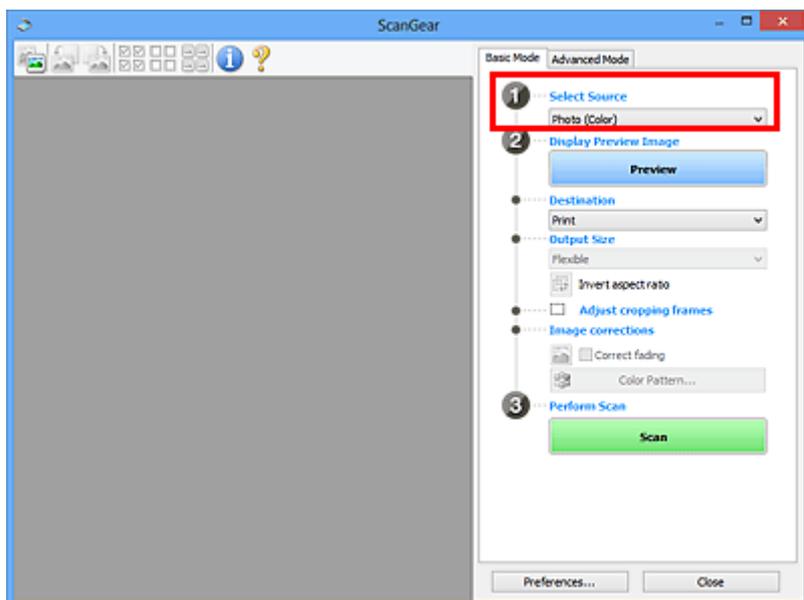
- Você também pode digitalizar vários documentos ao mesmo tempo na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**. Use a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** para especificar configurações de digitalização avançadas, como modo de cor, resolução de saída, brilho da imagem e tom das cores.
- Consulte as seções correspondentes abaixo para obter detalhes sobre a guia **Modo Simples (Basic Mode)** e a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**.
 - [Guia Modo Simples](#)
 - [Guia Modo Avançado](#)

1. Coloque o documento no Cilindro e inicie o ScanGear (driver do scanner).

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

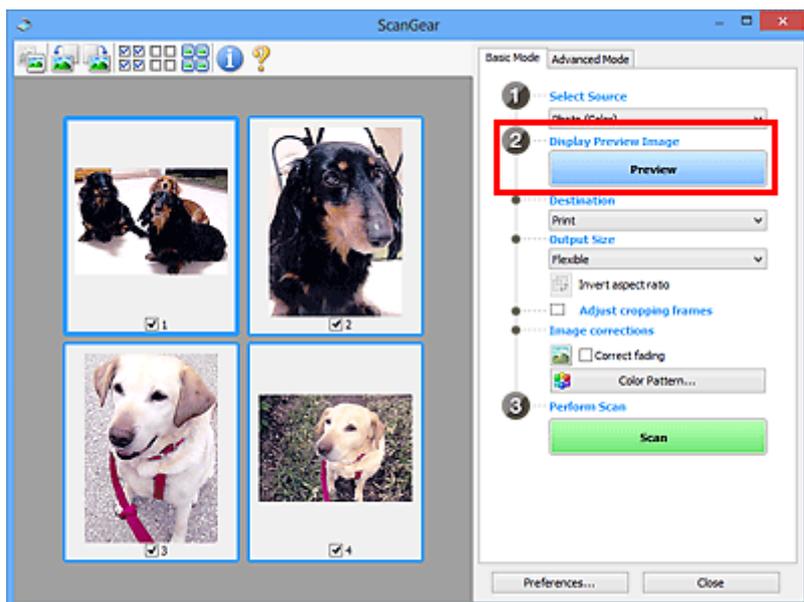
■ [Iniciando o ScanGear \(Driver do Scanner\)](#)

2. Defina **Selecionar Origem (Select Source)** de acordo com o documento colocado no Cilindro.



3. Clique em **Visualizar (Preview)**.

Miniaturas das imagens são exibidas na área de visualização. As molduras de corte são especificadas automaticamente de acordo com o tamanho do documento.



4. Defina o **Destino (Destination)**.

5. Defina o **Tamanho da Saída (Output Size)** de acordo com a finalidade.

6. Ajuste as molduras de corte e defina a **Correção de imagem (Image corrections)** como necessário.

▶▶▶ **Nota**

- Você pode corrigir cada imagem separadamente. Selecione a moldura que deseja corrigir.

- Na visualização em miniatura, é possível criar somente uma moldura de corte por imagem. Para criar várias molduras de corte em uma imagem, digitalize na exibição da imagem inteira.

■ [Digitalizando Vários Documentos na Visualização da Imagem Inteira](#)

7. Selecione as imagens que deseja digitalizar.

Marque as caixas de seleção das imagens que deseja digitalizar.

8. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

Digitalizando Vários Documentos na Visualização da Imagem Inteira

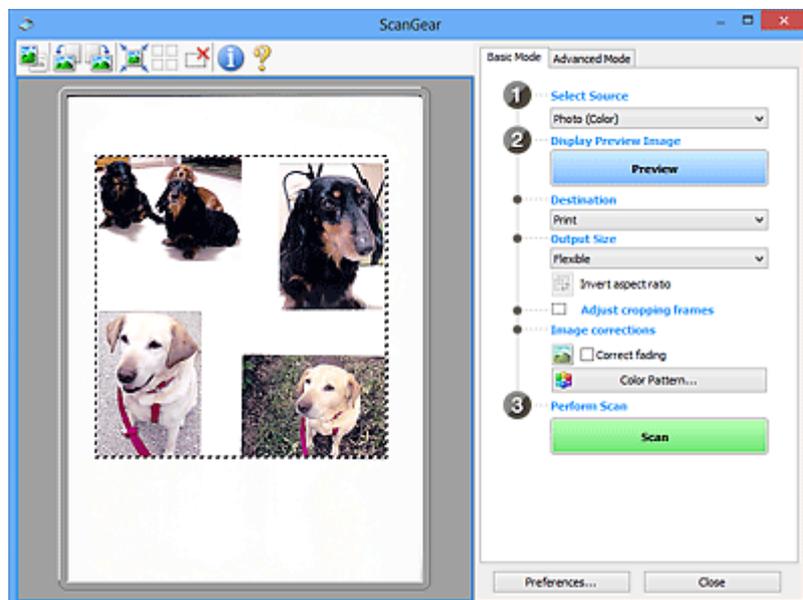
Siga estas etapas se as miniaturas não forem exibidas corretamente quando forem visualizadas ou se desejar digitalizar vários documentos como uma única imagem.

▶▶▶ Nota

- As posições de documentos inclinados não são corrigidas na exibição da imagem inteira.

1. Depois de visualizar as imagens, clique em  (Miniatura) na barra de ferramentas.

Altere para a exibição da imagem inteira.



▶▶▶ Nota

- Quando a imagem inteira é exibida, o ícone muda para  (Imagem inteira).

2. Defina o **Destino (Destination)**.

3. Defina o **Tamanho da Saída (Output Size)** de acordo com a finalidade.

Inverter formato da imagem (Invert aspect ratio) será habilitado quando o **Tamanho da Saída (Output Size)** estiver definido com qualquer valor, exceto **Flexível (Flexible)**. Clique neste botão para girar a moldura de corte. Clique novamente para retorná-la à orientação original.

4. Ajuste as molduras de corte.

Ajuste o tamanho e a posição das molduras de corte da imagem de visualização. Também é possível criar duas ou mais molduras de corte.

Se não for especificada uma área, a digitalização ficará com o tamanho do documento (Corte Automático). Se tiver sido especificada uma área, somente a parte na área especificada será digitalizada.

■ [Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)

5. Defina **Correção de imagem (Image corrections)** conforme necessário.

6. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

As áreas rodeadas por linhas quebradas são digitalizadas.

▶▶▶ Nota

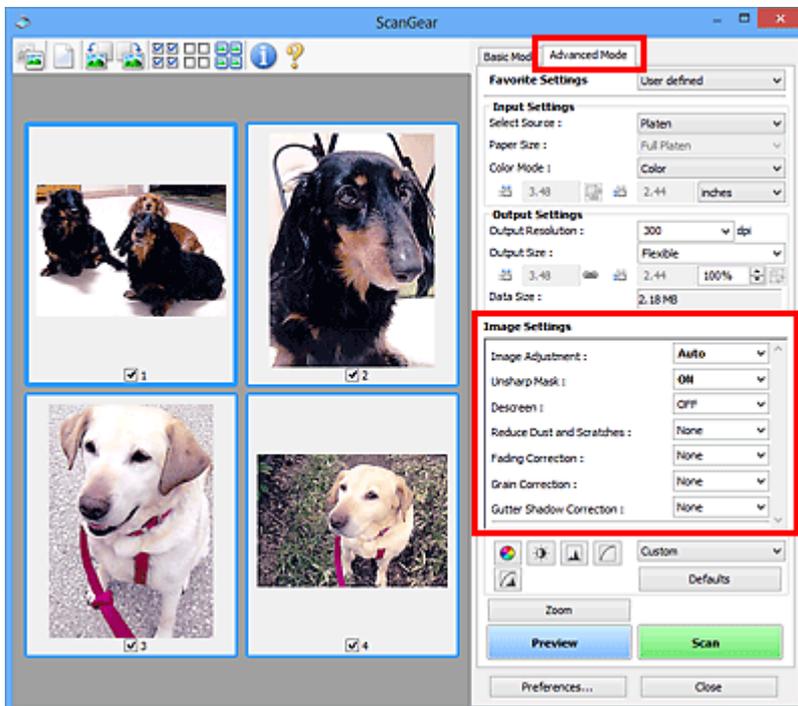
- Uma resposta do ScanGear após a digitalização pode ser especificada em **Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)** na guia [Digitalizar \(Scan\)](#) da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

Corrigindo Imagens e Ajustando Cores com o ScanGear (Driver do Scanner)

- ▶ **Corrigindo Imagens (Máscara de Desfocagem, Reduzir Poeira e Riscos, Correção de Descoloração etc.)**
- ▶ **Ajustando Cores Usando um Padrão de Cor**
- ▶ **Ajustando a Saturação e a Proporção de Cores**
- ▶ **Ajustando o Brilho e o Contraste**
- ▶ **Ajustando o Histograma**
- ▶ **Ajustando a Curva de Tons**
- ▶ **Configurando o Limite**

Corrigindo Imagens (Máscara de Desfocagem, Reduzir Poeira e Riscos, Correção de Descoloração etc.)

As funções de **Configurações da Imagem (Image Settings)** da guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear (driver do scanner) permitem aprimorar o contorno dos objetos, reduzir poeiras/riscos e corrigir cores esmaecidas ao digitalizar imagens.



Configurando itens

Clique em  (seta) de uma função e selecione um item no menu suspenso.



►►► Importante

- Não aplique essas funções a imagens sem moiré, poeira/riscos ou cores esmaecidas. O tom da cor pode ser afetado negativamente.
- Consulte "[Configurações da Imagem \(Image Settings\)](#)" para obter informações detalhadas e precauções sobre cada função.

►►► Nota

- Consulte "[Digitalizando no Modo Avançado](#)" para iniciar a guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear e digitalizar.

Ajustando o brilho e tom de cor da imagem

Defina **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)** como **Automático (Auto)**, **Foto (Photo)**, **Revista (Magazine)** ou **Documento (Document)** de acordo com o tipo de documento.

Nenhum (None)	Automático (Auto)
	

Reduzindo a transparência em documentos de texto ou clareando a cor de base em papel reciclado, jornal etc. ao digitalizar documentos

Defina **Redução de Transparência (Reduce Show-through)** como **ATIVADO (ON)**.

DESATIVADO (OFF)	ATIVADO (ON)
	

Aplicando nitidez a imagens fora de foco

Defina **Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask)** como **ATIVADO (ON)**.

DESATIVADO (OFF)	ATIVADO (ON)
	

Reduzindo gradações irregulares e padrões listrados

Defina **Apresentação (Descreen)** como **ATIVADO (ON)**.

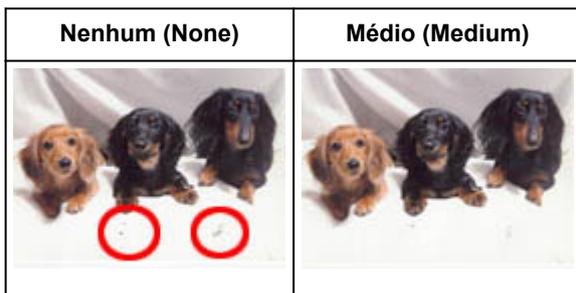
DESATIVADO (OFF)	ATIVADO (ON)
	

»» Nota

- Fotos e imagens impressas são exibidas como uma coleção de pontos tênues. "Moiré" é um fenômeno no qual aparecem uma gradação irregular ou um padrão listrado quando fotografias ou imagens impressas com pontos tênues são digitalizadas. **Apresentação (Descreen)** é a função que reduz esse efeito.

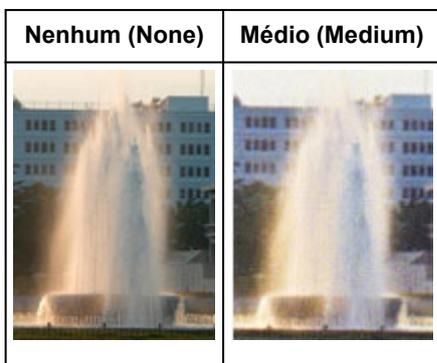
Reduzir Poeira e Riscos

Defina **Reduzir Poeira e Riscos (Reduce Dust and Scratches)** para **Baixo (Low)**, **Médio (Medium)** ou **Alto (High)** de acordo com o grau de poeira e riscos.



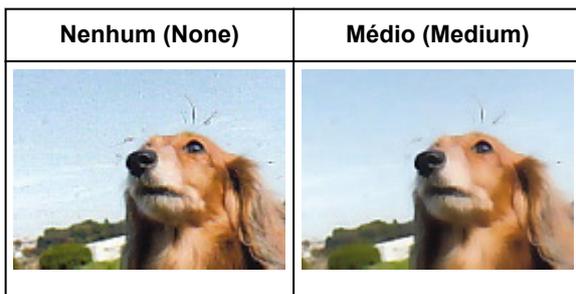
Corrigindo fotografias que esmaeceram devido ao tempo ou predominância de uma cor

Defina **Correção de Descoloração (Fading Correction)** para **Baixo (Low)**, **Médio (Medium)** ou **Alto (High)** de acordo com o grau de descoloração ou predominância de cor.



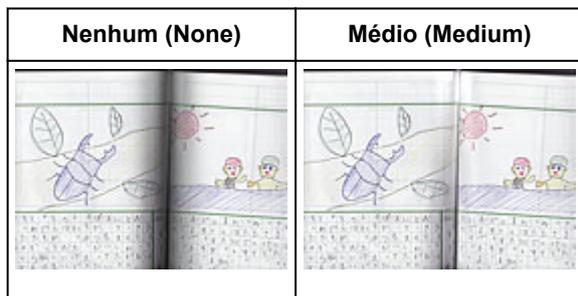
Reduzindo a granulação

Defina **Correção de Granulação (Grain Correction)** para **Baixo (Low)**, **Médio (Medium)** ou **Alto (High)** de acordo com o grau de granulação.



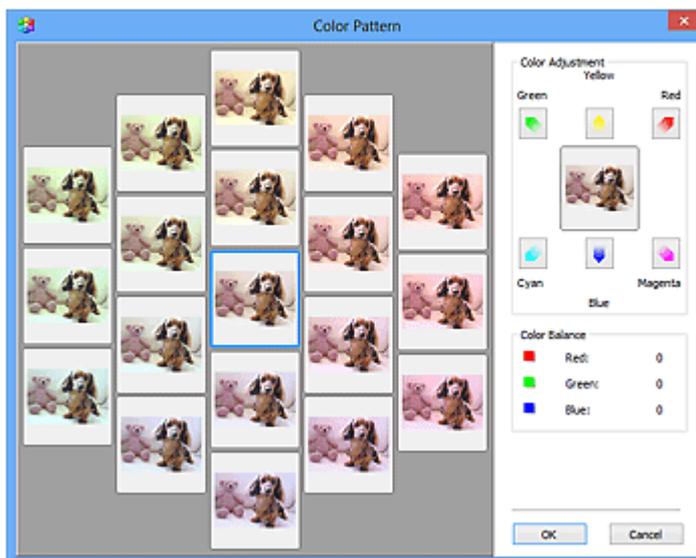
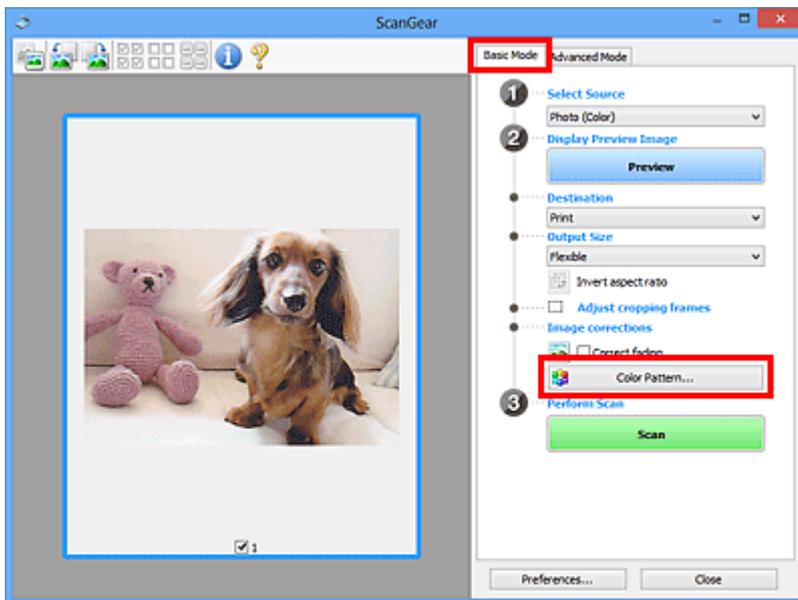
Corrigindo sombras que aparecem entre páginas ao digitalizar livretos abertos

Defina **Cor. Sombra Medianiz (Gutter Shadow Correction)** para **Baixo (Low)**, **Médio (Medium)** ou **Alto (High)** de acordo com o grau de sombras.



Ajustando Cores Usando um Padrão de Cor

Você pode visualizar alterações de cores e reproduzir cores naturais usando a função de padrão de cor no ScanGear (driver do scanner), na guia **Modo Simples (Basic Mode)**.



Ajuste de Cores

Corrija cores que esmaeceram devido ao tempo ou predominância de uma cor. A "cor dominante" é um fenômeno em que uma cor específica afeta toda a imagem devido ao clima ou às cores fortes do meio ambiente.

Clique em uma seta em **Ajuste de Cores (Color Adjustment)** para enfatizar a cor correspondente.

Ciano e vermelho, magenta e verde e amarelo e azul são pares de cores complementares (cada par produz um sombreado de cinza quando misturado). Você pode reproduzir as cores naturais da cena reduzindo a cor predominante e aumentando a cor complementar.

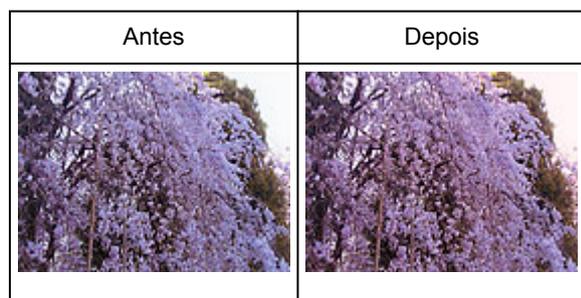
Recomenda-se localizar uma parte da imagem que deveria ser branca e ajustar as cores para que essa parte fique branca.

A imagem de visualização é exibida no centro. As cores da imagem de visualização são alteradas quando você faz ajustes.



Abaixo está um exemplo de correção de imagem azulada.

Como o **Azul (Blue)** e **Verde (Green)** são cores fortes, clique nas setas do **Amarelo (Yellow)** e do **Magenta** para fazer a correção.

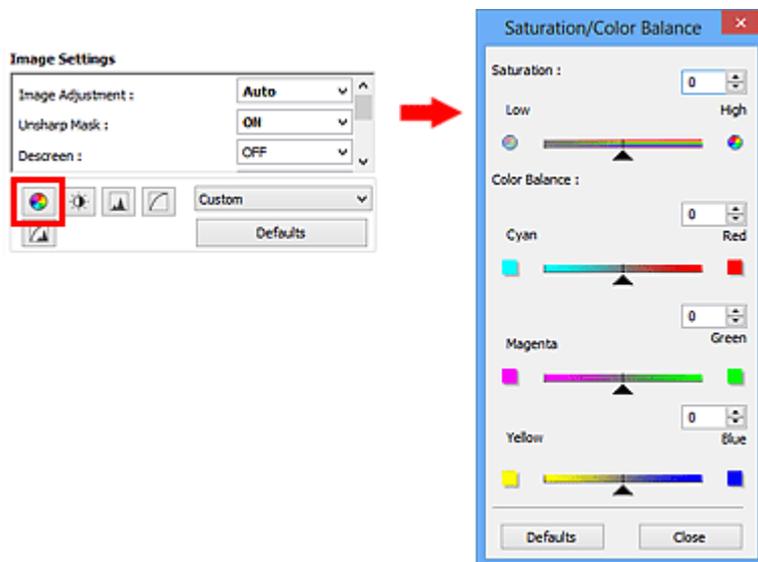


»»» Nota

- Os ajustes de cores serão aplicados somente às molduras de corte (áreas de digitalização) ou à moldura selecionada na exibição em miniatura.
- Você pode selecionar várias molduras ou molduras de corte clicando enquanto pressiona a tecla Ctrl.
- Você também pode selecionar um tom de cor do padrão de cor exibido à esquerda da tela **Padrão de Cor (Color Pattern)**.
- Você também pode usar essa função para adicionar uma cor específica a uma imagem. Aumente o magenta para adicionar um tom quente e aumente o azul para adicionar tom frio.

Ajustando a Saturação e a Proporção de Cores

Você pode tornar mais brilhantes as cores desvanecidas devido ao tempo ou à predominância de cor usando  (Saturação/Proporção de Cores) na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear (driver do scanner).



►► Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para redefinir os ajustes na janela atual.

Saturação

Ajuste a saturação da imagem (vivacidade). Você pode clarear as cores que esmaeceram devido ao tempo etc.

Mova ▲ (controle deslizante) em **Saturação (Saturation)** para a esquerda a fim de reduzir a saturação (escurecer a imagem) e para a direita a fim de aumentá-la (clarear a imagem). Você também pode inserir um valor (-127 a 127).



Diminuição da saturação	Imagem original	Aumento da saturação
		

►► Nota

- O tom da cor natural da imagem original pode ser perdido se você aumentar muito a saturação.

Proporção de Cores

Ajuste as imagens que possuam uma predominância de cor. A "cor dominante" é um fenômeno em que uma cor específica afeta toda a imagem devido ao clima ou às cores fortes do meio ambiente.

Mova ▲ (controle deslizante) em **Proporção de Cores (Color Balance)** para a esquerda ou para a direita para enfatizar a cor correspondente.

Ciano e Vermelho

Magenta e verde

Amarelo e azul

Esses são pares de cores complementares (cada par produz um sombreado de cinza quando misturado). Você pode reproduzir as cores naturais da cena reduzindo a cor predominante e aumentando a cor complementar.

Geralmente, é difícil corrigir a imagem completamente ajustando somente um par de cores. Recomenda-se localizar uma parte da imagem que deveria ser branca e ajustar os três pares de cores para que essa parte fique branca.

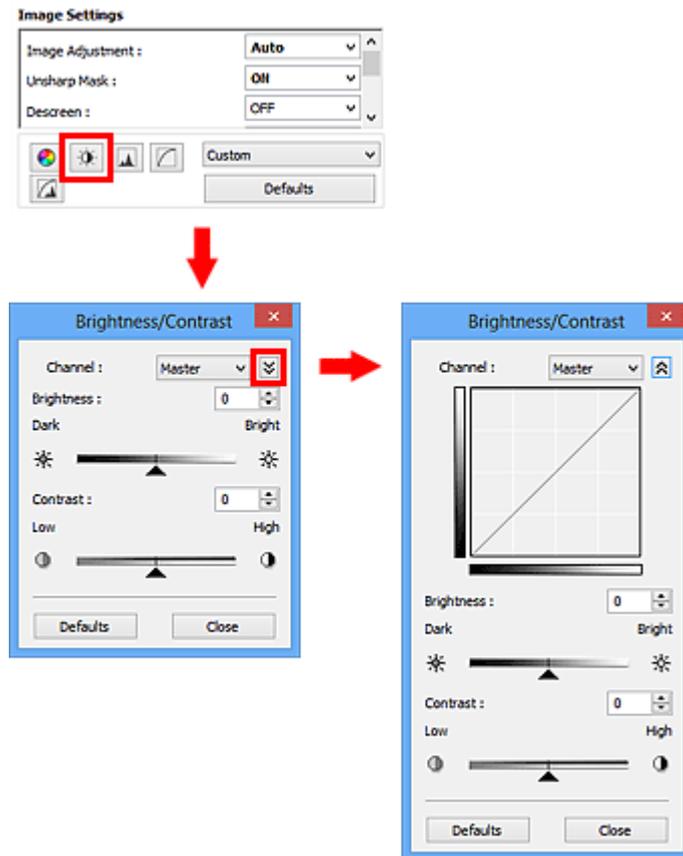
Você também pode inserir um valor (-127 a 127).

Veja a seguir um exemplo de imagem em que o par "Ciano e Vermelho" foi ajustado.



Ajustando o Brilho e o Contraste

Você pode ajustar imagens que estejam muito escuras ou claras, ou muito uniformes devido à falta de contraste usando  (Brilho/Contraste) na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear (driver do scanner).



»»» Nota

- Clique em  (seta para baixo) para alternar até a exibição detalhada. Clique em  (seta para cima) para retornar à exibição anterior.
- Clique em **Padrões (Defaults)** para redefinir os ajustes na janela atual.

Canal (Channel)

Cada ponto de uma imagem é uma mistura de vermelho, verde e azul em várias proporções (gradação). Essas cores podem ser ajustadas individualmente como um "canal".

Mestre (Master)

Ajuste a combinação de vermelho, verde e azul.

Vermelho (Red)

Ajuste o canal vermelho.

Verde (Green)

Ajuste o canal verde.

Azul (Blue)

Ajuste o canal azul.

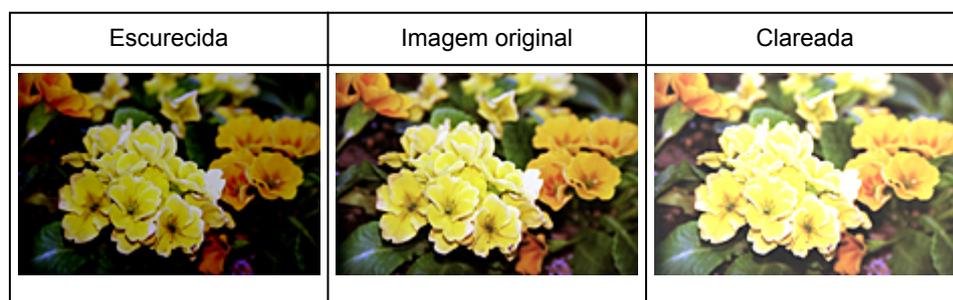
»» Nota

- Somente **Escala de Cinza (Grayscale)** será exibido no **Canal (Channel)** quando o **Modo de Cor (Color Mode)** for **Escala de Cinza (Grayscale)**.

Brilho

Ajuste o brilho da imagem.

Mova ▲ (controle deslizante) em **Brilho (Brightness)** para a esquerda de forma a escurecer a imagem e para a direita de forma a clareá-la. Você também pode inserir um valor (-127 a 127).



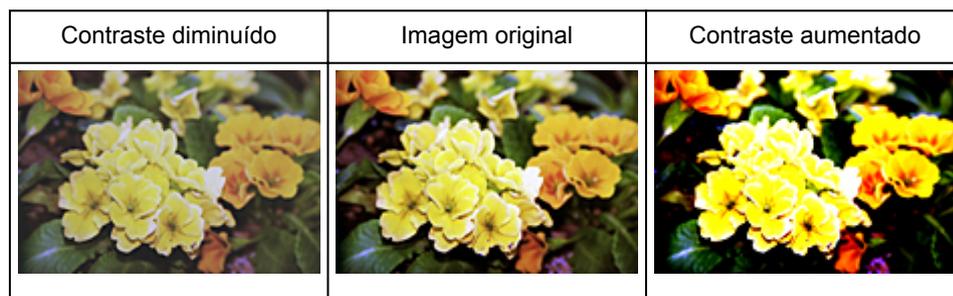
»» Nota

- O realce pode ser perdido se você clarear muito a imagem e a sombra pode ser perdida se você escurecê-la muito.

Contraste

"Contraste" é o grau de diferença entre as partes mais claras e mais escuras de uma imagem. O aumento do contraste aumenta a diferença, tornando a imagem mais nítida. A diminuição do contraste diminui a diferença, tornando a imagem mais suave.

Mova ▲ (controle deslizante) em **Contraste (Contrast)** para a esquerda de forma a diminuir e para a direita de forma a aumentar o contraste da imagem. Você também pode inserir um valor (-127 a 127).

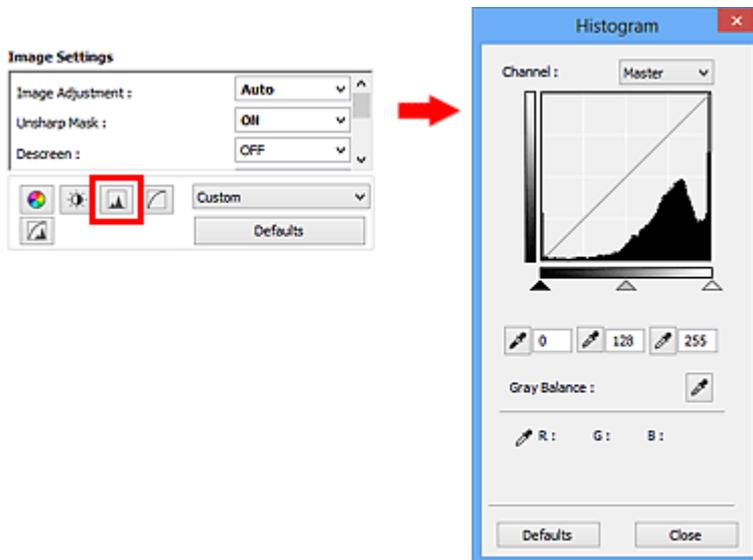


▶▶ Nota

- O aumento do contraste adiciona uma sensação tridimensional para suavizar as imagens. No entanto, sombras e realces podem ser perdidos se você aumentar muito o contraste.

Ajustando o Histograma

Você pode ajustar o tom da cor da imagem usando um gráfico (histograma) mostrando a distribuição de brilho, via  (Histograma) na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear (driver do scanner).



►► Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para redefinir os ajustes na janela atual.

Canal (Channel)

Cada ponto de uma imagem é uma mistura de vermelho, verde e azul em várias proporções (gradação). Essas cores podem ser ajustadas individualmente como um "canal".

Mestre (Master)

Ajuste a combinação de vermelho, verde e azul.

Vermelho (Red)

Ajuste o canal vermelho.

Verde (Green)

Ajuste o canal verde.

Azul (Blue)

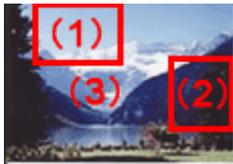
Ajuste o canal azul.

►► Nota

- Somente **Escala de Cinza (Grayscale)** será exibido no **Canal (Channel)** quando o **Modo de Cor (Color Mode)** for **Escala de Cinza (Grayscale)**.

Lendo histogramas

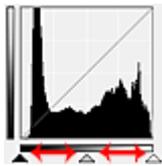
Você pode abrir o histograma de uma área especificada para cada **Canal (Channel)**. Quanto mais elevado for o pico do histograma, mais dados serão distribuídos para esse nível.



(1) Área clara	(2) Área escura	(3) Imagem inteira
Mais dados são distribuídos para o lado realçado.	Mais dados são distribuídos para o lado sombreado.	Os dados são amplamente distribuídos entre as áreas realçadas e sombreadas.

Ajustando histogramas (usando a barra deslizante)

Selecione um **Canal (Channel)** e mova ▲ (controle deslizante de ponto preto) ou △ (controle deslizante de ponto branco) para especificar o nível a ser definido como sombra ou realce.



- Todas as partes à esquerda de ▲ (controle deslizante de ponto preto) ficarão pretas (nível 0).
- Todas as partes em △ (controle deslizante de ponto intermediário) ficarão exatamente da cor entre o ponto preto e o ponto branco.
- Todas as partes à direita de △ (controle deslizante de ponto branco) ficarão brancas (nível 255).

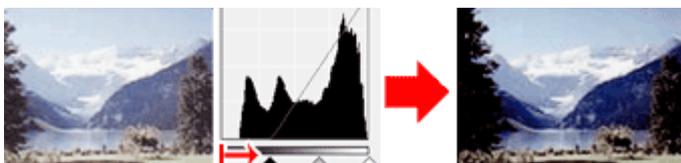
Quando **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)** é definida com qualquer opção, menos **Nenhum (None)**, os ajustes mostrados abaixo são executados automaticamente.

Movendo as barras deslizantes de ponto preto e ponto branco

Mova a barra deslizante de ponto preto ou branco para ajustar o brilho.

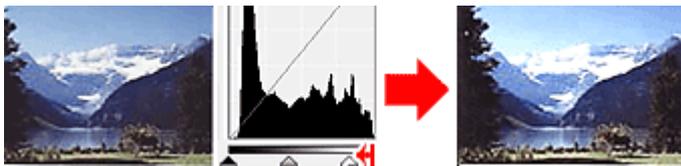
Imagens com mais dados distribuídos para o lado realçado

Mova a barra deslizante de ponto preto na direção do lado realçado.



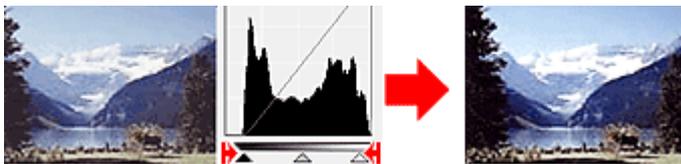
Imagens com mais dados distribuídos para o lado sombreado

Mova a barra deslizante de ponto branco na direção do lado sombreado.



Imagens com dados amplamente distribuídos

Mova a barra deslizante de ponto preto na direção do lado realçado e a barra deslizante de ponto branco na direção do lado sombreado.

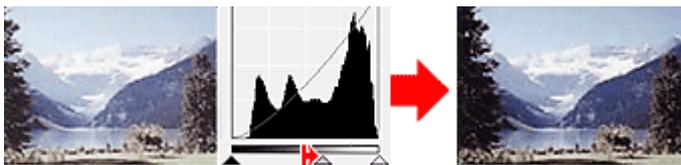


Movendo a barra deslizante de ponto intermediário

Mova a barra deslizante de ponto intermediário para especificar o nível a ser definido como intermediário do intervalo de tons.

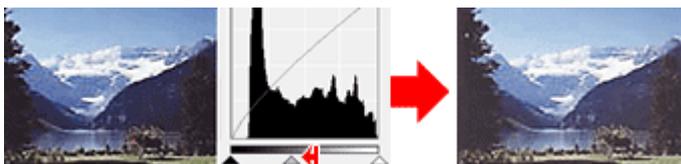
Imagens com mais dados distribuídos para o lado realçado

Mova a barra deslizante de ponto intermediário na direção do lado realçado.



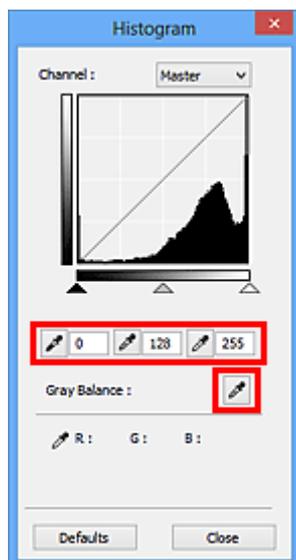
Imagens com mais dados distribuídos para o lado sombreado

Mova a barra deslizante de ponto intermediário na direção do lado sombreado.



Ajustando histogramas (usando o conta-gotas)

Quando você seleciona um **Canal (Channel)** e clica no conta-gotas de ponto preto, de ponto intermediário ou de ponto branco, o ponteiro do mouse na imagem de visualização se transforma em um conta-gotas. Clique em um conta-gotas exibido abaixo do histograma para alterar a configuração.

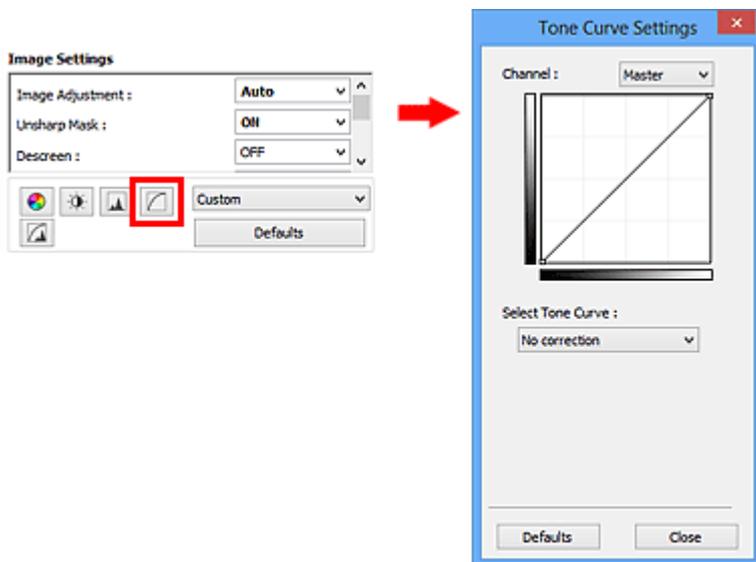


- O ponto onde você clicou com  (conta-gotas de ponto preto) será o mais escuro. Você também pode inserir um valor (0 a 245).
- O ponto onde você clicou com  (conta-gotas de ponto intermediário) será o ponto médio do intervalo de tons. Você também pode inserir um valor (5 a 250).
- O ponto onde você clicou com  (conta-gotas de ponto branco) será o mais claro. Você também pode inserir um valor (10 a 255).
- Clique em  (Conta-gotas) para obter **Proporção de Cinza (Gray Balance)** e clique na área em que você deseja ajustar a cor na imagem de visualização.

O ponto onde você clicou será definido como a referência acromática e o restante da imagem será devidamente ajustado. Por exemplo, se a neve em uma fotografia parecer azulada, clique na parte azulada para ajustar toda a imagem e reproduzir as cores naturais.

Ajustando a Curva de Tons

Você pode ajustar o brilho de uma imagem selecionando o tipo de gráfico (curva de tons) que mostra a proporção da entrada e saída de tom, via  (Configurações da Curva de tons) na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear (driver do scanner).



►► Nota

- Clique em **Padrões (Defaults)** para redefinir os ajustes na janela atual.

Canal (Channel)

Cada ponto de uma imagem é uma mistura de vermelho, verde e azul em várias proporções (gradação). Essas cores podem ser ajustadas individualmente como um "canal".

Mestre (Master)

Ajuste a combinação de vermelho, verde e azul.

Vermelho (Red)

Ajuste o canal vermelho.

Verde (Green)

Ajuste o canal verde.

Azul (Blue)

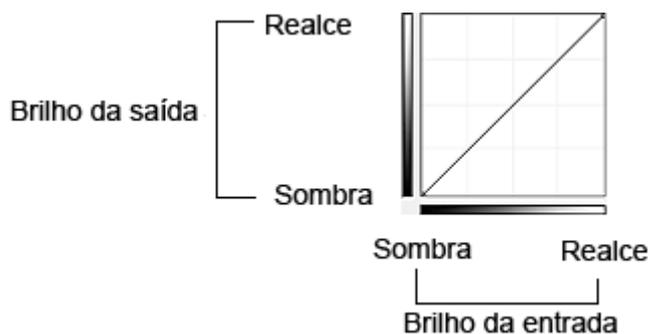
Ajuste o canal azul.

►► Nota

- Somente **Escala de Cinza (Grayscale)** será exibido no **Canal (Channel)** quando o **Modo de Cor (Color Mode)** for **Escala de Cinza (Grayscale)**.

Lendo as curvas de tons

Com o ScanGear, a digitalização de imagens em um scanner é a entrada, e a exibição em um monitor é a saída. A "Curva de Tons" mostra a proporção de entrada e saída de tons para cada **Canal (Channel)**.



Ajustando a Curva de Tons

Em **Selecionar Curva de Tons (Select Tone Curve)**, selecione uma curva de tons de **Sem correção (No correction)**, **Superexposição (Overexposure)**, **Subexposição (Underexposure)**, **Alto contraste (High contrast)**, **Inverter a imagem negativa/positiva (Reverse the negative/positive image)** e **Editar curva personalizada (Edit custom curve)**.

Sem correção (No correction) (sem ajuste)



Superexposição (Overexposure) (curva convexa)

Os dados de meio-tom do lado de entrada são estendidos na direção do realce do lado de saída, o que resulta em uma imagem de tom mais brilhante quando exibida em um monitor.



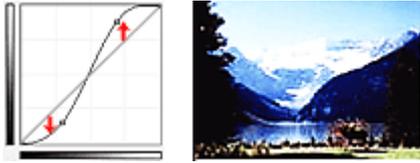
Subexposição (Underexposure) (curva côncava)

Os dados de meio-tom do lado de entrada são estendidos na direção da sombra do lado de saída, o que resulta em uma imagem de tom escuro quando exibida em um monitor.



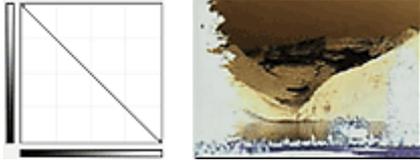
Alto contraste (High contrast) (curva em S)

O realce e a sombra do lado de entrada são aperfeiçoados, o que resulta em uma imagem de alto contraste.



Inverter a imagem negativa/positiva (Reverse the negative/positive image) (linha inclinada para baixo)

Os lados de entrada e saída são invertidos, o que resulta em uma imagem invertida negativa-positiva.

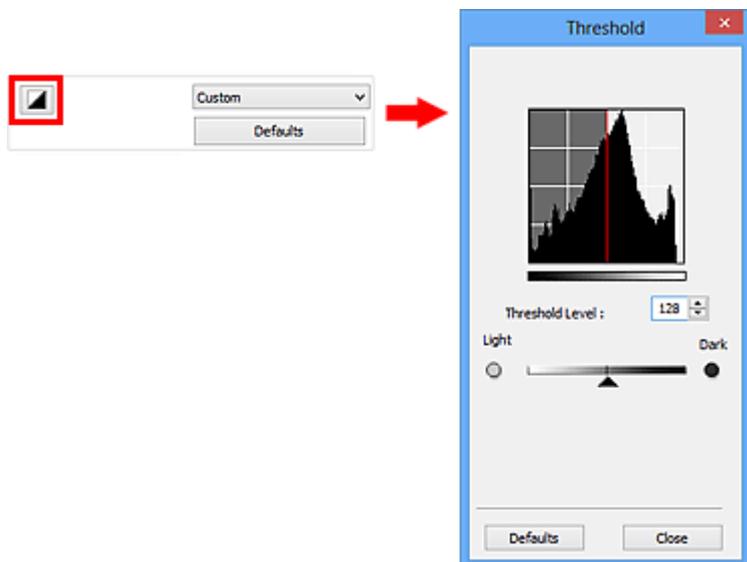


Editar curva personalizada (Edit custom curve)

Você pode arrastar pontos específicos da Curva de Tons para ajustar livremente o brilho das áreas correspondentes.

Configurando o Limite

Você pode tornar mais nítido o texto em um documento ou reduzir a transparência em jornais ajustando o nível do limite via  (Limite) na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear (driver do scanner).



►►► Nota

- Essa função estará disponível quando o **Modo de Cor (Color Mode)** for **Preto-e-Branco (Black and White)**.
- Clique em **Padrões (Defaults)** para redefinir os ajustes na janela atual.

Ajustando o limite

O brilho das imagens coloridas e em escala de cinza é expresso em um valor entre 0 e 255. Porém, ao criar imagens em preto-e-branco, todas as cores são mapeadas para preto (0) ou para branco (255). "Limite" é o valor extremo que determina uma cor como preta ou branca.

Mova ▲ (controle deslizante) para a direita para aumentar o valor do limite e, deste modo, aumentar as áreas pretas. Mova a barra deslizante para a esquerda para diminuir o valor de limite e, deste modo, aumentar as áreas brancas. Você também pode inserir um valor (0 a 255).



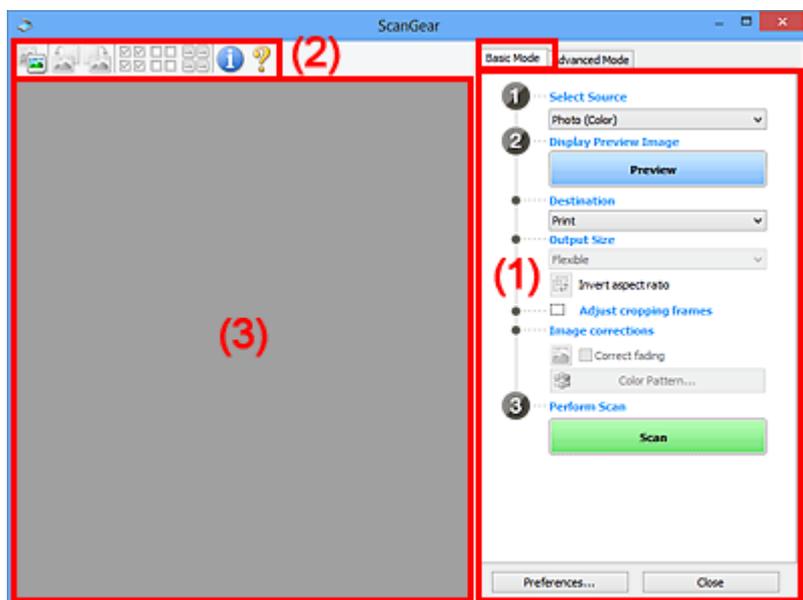
Telas do ScanGear (Driver do Scanner)

- ▶ **Guia Modo Simples**
- ▶ **Guia Modo Avançado**
 - **Configurações de Entrada (Input Settings)**
 - **Configurações de Saída (Output Settings)**
 - **Configurações da Imagem (Image Settings)**
 - **Botões de Ajuste de Cor**
- ▶ **Caixa de Diálogo Preferências**
 - **Guia Scanner**
 - **Guia Visualizar**
 - **Guia Digitalizar**
 - **Guia Configurações de Cores**

Guia Modo Simples

Esse modo permite digitalizar facilmente seguindo as etapas 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 função de 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.

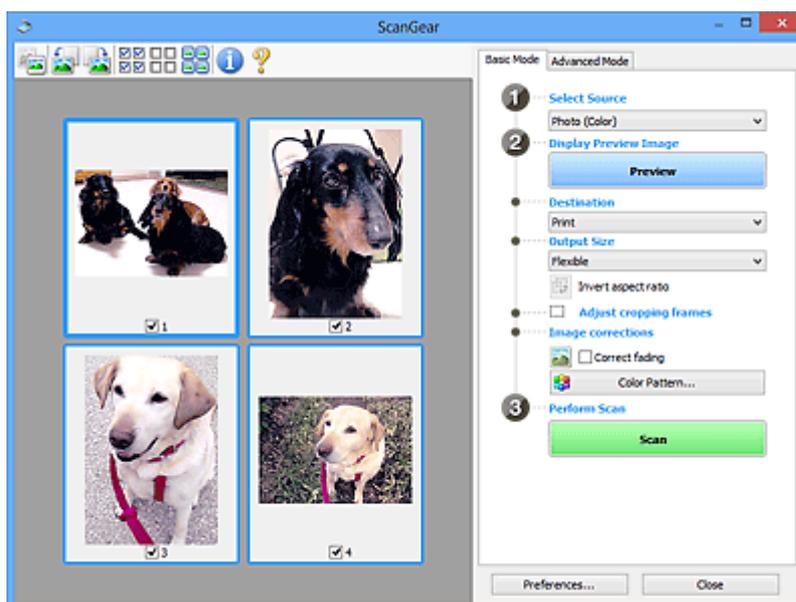
»»» Nota

- 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.
- Se você selecionar **Revista (Colorida) (Magazine (Color))**, a função de apresentação será 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)

Permite ajustar livremente as molduras de corte (áreas de digitalização).

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 (L, A4 etc.)

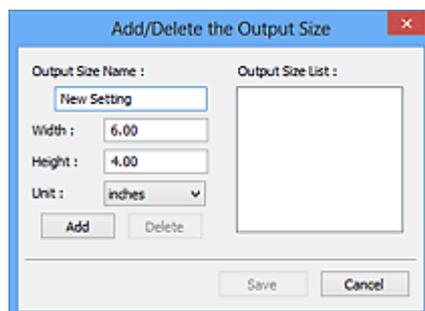
Selecione um tamanho de papel de saída. A parte na moldura de corte será digitalizada no tamanho do papel selecionado. É possível arrastar a moldura de corte para ampliá-la/reduzi-la, mantendo a taxa de definição.

Tamanho do monitor (Monitor Size) (1024 x 768 pixels etc.)

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. É possível arrastar a moldura de corte para ampliá-la/reduzi-la, mantendo a taxa de definição.

Adicionar/Excluir... (Add/Delete...)

Abre a caixa de diálogo **Adicionar/Excluir o Tamanho da Saída (Add/Delete the Output Size)**, onde você pode especificar tamanhos de saída personalizados. Será possível selecionar essa opção quando **Destino (Destination)** for **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)**, então clique em **Adicionar (Add)**. Para **Unidade (Unit)**, você poderá selecionar **polegadas (inches)** ou **mm** quando o **Destino (Destination)** for **Imprimir (Print)**, mas somente poderá selecionar **pixels** quando o **Destino (Destination)** for **Exibição da imagem (Image display)**. 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 em **Lista de Tamanhos da Saída (Output Size List)**, então 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](#)" (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)

É possível ajustar 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)

Permite que você aplique correções a imagens.

»»» 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 e digitaliza 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

- Para precauções ao usar esta função, consulte "[Cor. Sombra Medianiz \(Gutter Shadow Correction\)](#)".

Padrão de Cor... (Color Pattern...)

Permite ajustar a cor geral da imagem. Você pode corrigir cores que foram desvanecidas devido a uma cor predominante etc. e reproduzir cores naturais enquanto visualiza a alteração das cores.

■ [Ajustando Cores Usando um Padrão de Cor](#)

»»» Importante

- Esta 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. Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.

Preferências... (Preferences...)

Abre a [caixa de diálogo Preferências \(Preferences\)](#), na qual você pode fazer configurações de digitalização/visualização.

Fechar (Close)

Fecha o ScanGear (driver do scanner).

(2) Barra de Ferramentas

É possível ajustar ou girar as imagens de visualização. Os botões exibidos na barra de ferramentas variam conforme a exibição.

Na visualização de miniatura:



Na visualização da 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 da imagem na exibição em miniatura.



(Desmarcar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Desmarca as caixas de seleção da imagem 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 do ScanGear e as configurações de digitalização atuais (tipo de documento etc.).



(Abrir Guia)

Abre esta página.

(3) Área de visualização

Local onde uma imagem de teste aparece depois que você clica em **Visualizar (Preview)**. Você também pode verificar os resultados das configurações (correções de imagem, ajustes de cores, etc.) feitas em "[\(1\) Botões de configurações e operação](#)".



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. Você pode selecionar várias imagens clicando e pressionando 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 novamente para retornar a tela ao estado não ampliado.

Quando  (Imagem inteira) é exibido na barra de ferramentas:

Os itens no cilindro são digitalizados e exibidos como uma única imagem. Todas as partes das molduras de corte serão digitalizadas.



▶▶ Nota

- É possível especificar a área de digitalização na imagem exibida. Na visualização em miniatura, é possível criar somente uma moldura de corte por imagem. Na visualização da imagem inteira, é possível criar várias molduras de corte.

■ [Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)

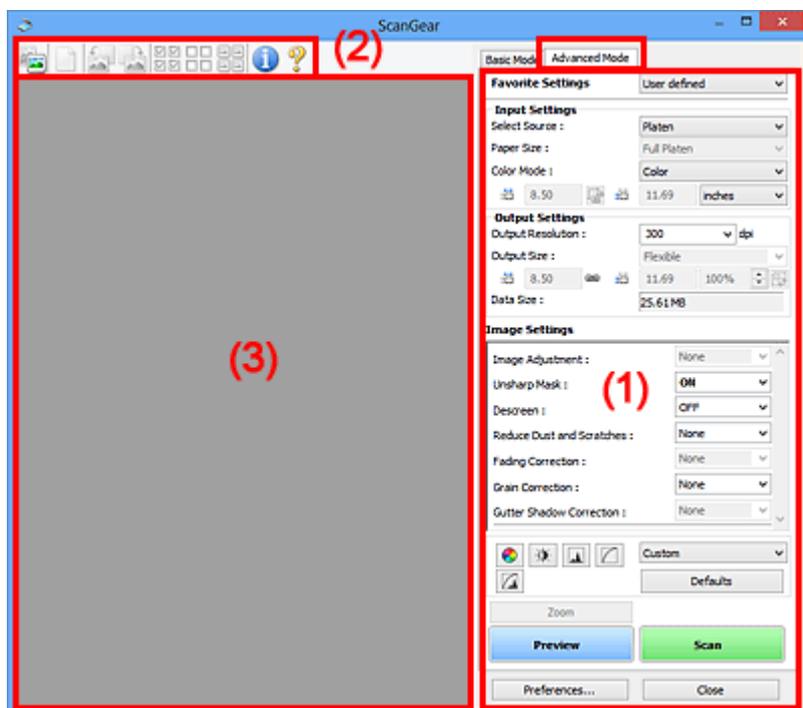
Tópico relacionado

■ [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

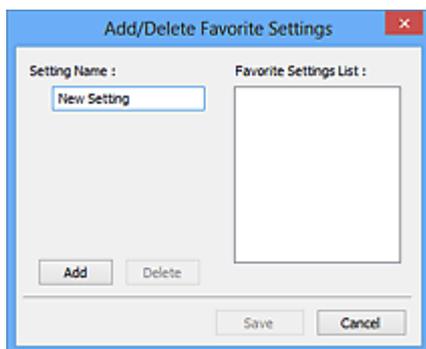
- Os itens exibidos variam por tipo de documento e exibição.
- A função de visualização não está disponível ao se digitalizar a partir do ADF (Alimentador Automático de Documentos).

(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 (Input Settings)

Especifique as configurações de entrada, como tipo e tamanho do documento.

Configurações de Saída (Output Settings)

Especifique as configurações de saída, como resolução e tamanho da saída.

Configurações da Imagem (Image Settings)

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 novamente para retornar a tela ao estado não ampliado.

Na visualização da imagem inteira:

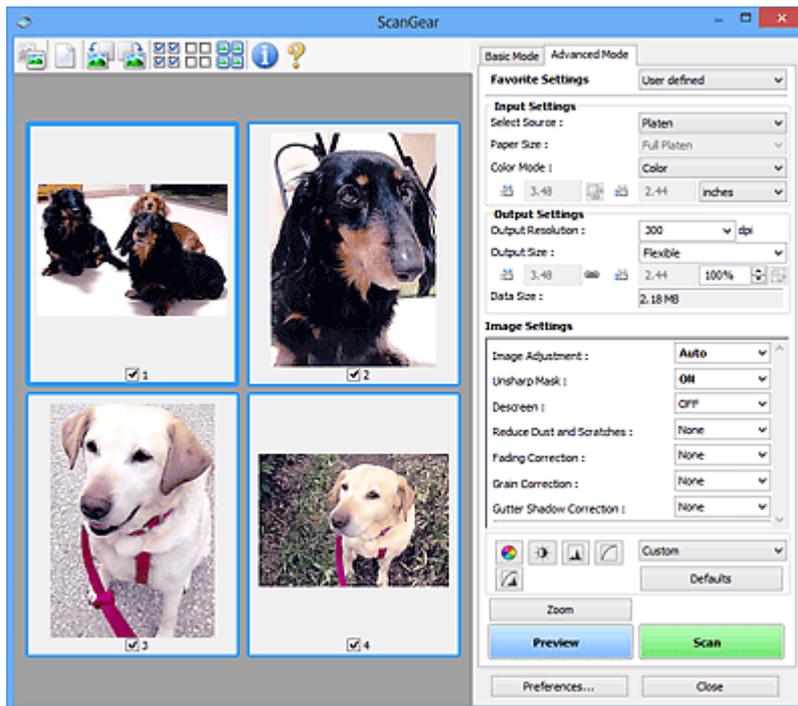
Digitalize a imagem na área especificada com uma moldura de corte usando maior ampliação.

»»» 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. Clique em **Cancelar (Cancel)** para cancelar a digitalização.
- 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 \(Scan\)](#) (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...)

Abre a [caixa de diálogo Preferências \(Preferences\)](#), na qual você pode fazer configurações de digitalização/visualização.

Fechar (Close)

Fecha o ScanGear (driver do scanner).

(2) Barra de Ferramentas

É possível ajustar ou girar as imagens de visualização. Os botões exibidos na barra de ferramentas variam conforme a exibição.

Na visualização de miniatura:



Na visualização da 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 da imagem na exibição em miniatura.



(Desmarcar Todas as Molduras)

Disponível quando duas ou mais molduras forem exibidas.

Desmarca as caixas de seleção da imagem 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 do ScanGear e as configurações de digitalização atuais (tipo de documento etc.).



(Abrir Guia)

Abre esta página.

(3) Área de visualização

Local onde uma imagem de teste aparece depois que você clica em **Visualizar (Preview)**. Você também pode verificar os resultados das configurações (correções de imagem, ajustes de cores, etc.) feitas em "[\(1\) Botões de configurações e operação](#)".



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. Você pode selecionar várias imagens clicando e pressionando a tecla Ctrl.
 - Não seleccionado (sem contorno): As configurações não serão aplicadas.

Quando  (Imagem inteira) é exibido na barra de ferramentas:

Os itens no cilindro são digitalizados e exibidos como uma única imagem. Todas as partes das molduras de corte serão digitalizadas.



»» Nota

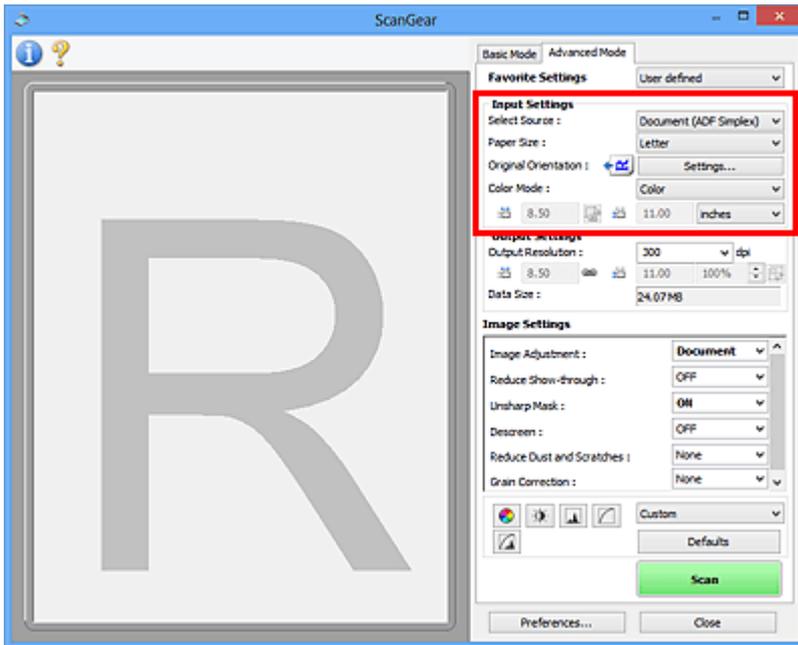
- É possível especificar a área de digitalização na imagem exibida. Na visualização em miniatura, é possível criar somente uma moldura de corte por imagem. Na visualização da imagem inteira, é possível criar várias molduras de corte.

■ [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](#)

Configurações de Entrada



As Configurações de Entrada (Input Settings) permitem definir os seguintes itens:

Selecionar Origem (Select Source)

O tipo de documento a ser digitalizado é exibido. Para digitalizar do Cilindro, selecione **Exposição (Platen)**; para digitalizar do ADF (Alimentador Automático de Documentos), selecione **Documento (ADF Simplex) (Document (ADF Simplex))** ou **Documento (ADF Duplex) (Document (ADF Duplex))**.

►►► Importante

- Alguns aplicativos não oferecem suporte para digitalização contínua a partir do ADF. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

►►► Nota

- Você pode selecionar o **Documento (ADF Duplex) (Document (ADF Duplex))** ao usar um modelo que suporte a digitalização duplex do ADF.

Tamanho do Papel (Paper Size)

Selecione o tamanho do documento que será digitalizado. Essa definição está disponível somente na visualização da imagem inteira.

Ao digitalizar ambos os lados dos documentos automaticamente a partir do ADF, selecione **A4** ou **Letter**.

Quando você seleciona um tamanho, o tamanho da área de visualização é devidamente alterado.

►►► Importante

- Alguns aplicativos têm um limite de dados digitalizados que eles podem receber. A faixa de digitalização disponível é a seguinte.
 - 21000 pixels x 30000 pixels ou menos

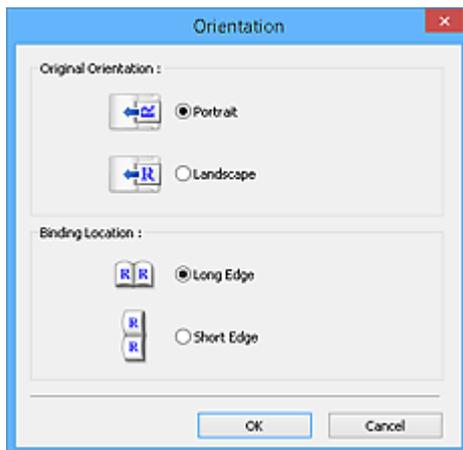
- Se você alterar o **Tamanho do Papel (Paper Size)** depois de visualizar, a imagem de visualização será excluída.

»»» Nota

- Se você não tem certeza de qual tamanho deverá selecionar para **Tamanho do Papel (Paper Size)**, defina **Tamanho do Papel (Paper Size)** como **Exposição Cheia (Full Platen)**, meça o tamanho do documento e insira os valores em  (Largura) e  (Altura).

Orientação Original (Original Orientation)

Defina a orientação e o lado de grampeamento dos documentos a serem digitalizados a partir do ADF. Clique em **Configurações... (Settings...)** para abrir a caixa de diálogo **Orientação (Orientation)**.



»»» Importante

- A caixa de diálogo **Orientação (Orientation)** pode ser aberta somente quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Documento (ADF Simplex) (Document (ADF Simplex))** ou **Documento (ADF Duplex) (Document (ADF Duplex))**.
- **Local da Encadernação (Binding Location)** é exibido ao usar um modelo que suporte a digitalização duplex do ADF.
- O **Local da Encadernação (Binding Location)** não poderá ser especificado quando **Selecionar Origem (Select Source)** for **Documento (ADF Simplex) (Document (ADF Simplex))**.

Modo de Cor (Color Mode)

Selecione como digitalizar o documento.

Colorido (Color)

Selecione esse modo para digitalizar documentos coloridos ou para criar imagens coloridas. Esse modo expressa a imagem em 256 níveis (8 bits) de vermelho (R), verde (G) e azul (B).

Escala de Cinza (Grayscale)

Selecione esse modo para digitalizar fotografias em preto-e-branco ou para criar imagens em preto-e-branco. Esse modo expressa a imagem em 256 níveis (8 bits) de preto-e-branco.

Preto-e-Branco (Black and White)

Selecione esse modo para digitalizar fotografias e documentos em preto-e-branco. Esse modo expressa a imagem em preto-e-branco. O contraste da imagem é dividido em determinados níveis (limites) em preto-e-branco e é expresso em duas cores. O nível do limite pode ser definido com



Tamanho de entrada

Na exibição em miniatura, o tamanho do documento cortado é exibido após a visualização.

Na exibição da imagem inteira, o **Tamanho do Papel (Paper Size)** é exibido antes da visualização, e o tamanho da moldura de corte (área de digitalização) é exibido depois da visualização.

É possível ajustar o tamanho da moldura de corte inserindo os valores em  (Largura) e  (Altura).

Clique em  (Alterar taxa de proporção) e altere-o para  (Manter taxa de proporção) para manter a taxa de proporção ao especificar o recorte do tamanho da moldura.

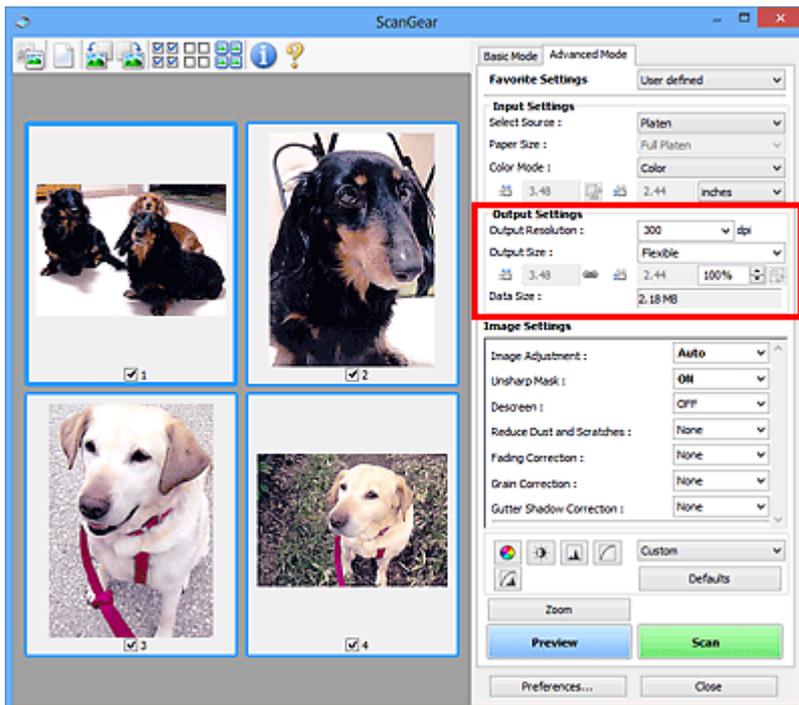
►►► Importante

- As configurações de tamanho de entrada estão disponíveis somente quando **Tamanho da Saída (Output Size)** em **Configurações de Saída (Output Settings)** está como **Flexível (Flexible)**. Se você selecionar um tamanho diferente de **Flexível (Flexible)**, uma moldura de corte calculada em **Tamanho da Saída (Output Size)** e **Resolução de Saída (Output Resolution)** será exibida, e sua taxa de definição será corrigida.

►►► Nota

- Os valores que você pode inserir estarão na faixa do tamanho do documento selecionado. O intervalo mínimo é de 96 pixels x 96 pixels, quando a **Resolução de Saída (Output Resolution)** está definida como 600 ppp, com dimensão 100%.
- Quando Corte Automático é executado na exibição da imagem inteira, a taxa de definição não é mantida já que o tamanho será priorizado.
- Consulte "[Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)" para obter informações detalhadas sobre molduras de corte.

Configurações de Saída



As **Configurações de Saída (Output Settings)** permitem definir os seguintes itens:

Resolução de Saída (Output Resolution)

Selecione a resolução da digitalização.

Quanto mais alta a resolução (valor), mais detalhes haverá em sua imagem.

Selecione uma resolução entre as opções exibidas, clicando no botão ou digitando um valor em incrementos de 1 ppp.

Consulte "Resolução" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Quando Selecionar Origem (Select Source) for Exposição (Platen):

É possível inserir um valor na faixa de 25 ppp a 19200 ppp.

Quando Selecionar Origem (Select Source) for Documento (ADF Simplex) (Document (ADF Simplex)) ou Documento (ADF Duplex) (Document (ADF Duplex)):

É possível inserir um valor na faixa de 25 ppp a 600 ppp.

Tamanho da Saída (Output Size)

Selecione um tamanho de saída.

Selecione **Flexível (Flexible)** para definir os tamanhos personalizados ou selecione um tamanho para impressão ou exibição. Selecione **Adicionar/Excluir... (Add/Delete...)** para definir um tamanho personalizado e salvá-lo como nova opção de tamanho da saída.

Flexível (Flexible)

Você pode especificar a resolução de saída e escala e ajustar as molduras de corte (áreas de digitalização).

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.

»» Nota

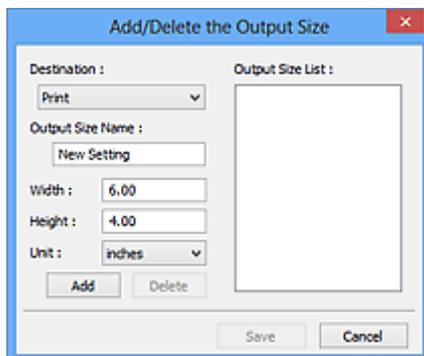
- Para ampliar/reduzir a imagem digitalizada, insira valores em  (Largura) e  (Altura) em **Configurações de Saída (Output Settings)** ou especifique um valor (em %) para %. Embora o valor máximo disponível para % dependa da **Resolução de Saída (Output Resolution)**, ele poderá ser especificado como até 19200 ppp (a resolução de saída máxima disponível).

Tamanho do papel (L, A4 etc.) e Tamanho do monitor (1024 x 768 pixels etc.)

 (Largura),  (Altura) e escala não podem ser especificadas. A imagem de visualização será cortada de acordo com a resolução e o tamanho da saída selecionados. A parte na moldura de corte será digitalizada no tamanho do papel/monitor selecionado. É possível arrastar a moldura de corte para ampliá-la, reduzi-la ou movê-la, mantendo a taxa de definição.

Adicionar/Excluir... (Add/Delete...)

Abre a caixa de diálogo **Adicionar/Excluir o Tamanho da Saída (Add/Delete the Output Size)**, onde você pode especificar tamanhos de saída personalizados.



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:

Selecione **Imprimir (Print)** ou **Exibição da imagem (Image display)** para **Destino (Destination)**, então insira **Nome do Tamanho da Saída (Output Size Name)**, **Largura (Width)** e **Altura (Height)**, então clique em **Adicionar (Add)**. Para **Unidade (Unit)**, você poderá selecionar **polegadas (inches)** ou **mm** quando o **Destino (Destination)** for **Imprimir (Print)**, mas somente poderá selecionar **pixels** quando o **Destino (Destination)** for **Exibição da imagem (Image display)**. O nome do tamanho adicionado aparecerá na **Lista de Tamanhos da Saída (Output Size List)**.

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 em **Lista de Tamanhos da Saída (Output Size List)**, então 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 para cada destino.
- Uma mensagem de erro será exibida quando você digitar um valor fora do intervalo de configuração. Insira um valor que esteja dentro da faixa exibida na mensagem.

►►► Nota

- Consulte "[Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)" para obter informações detalhadas sobre molduras de corte.
- 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](#)" (caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**).



(Alternância da taxa de definição)

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.

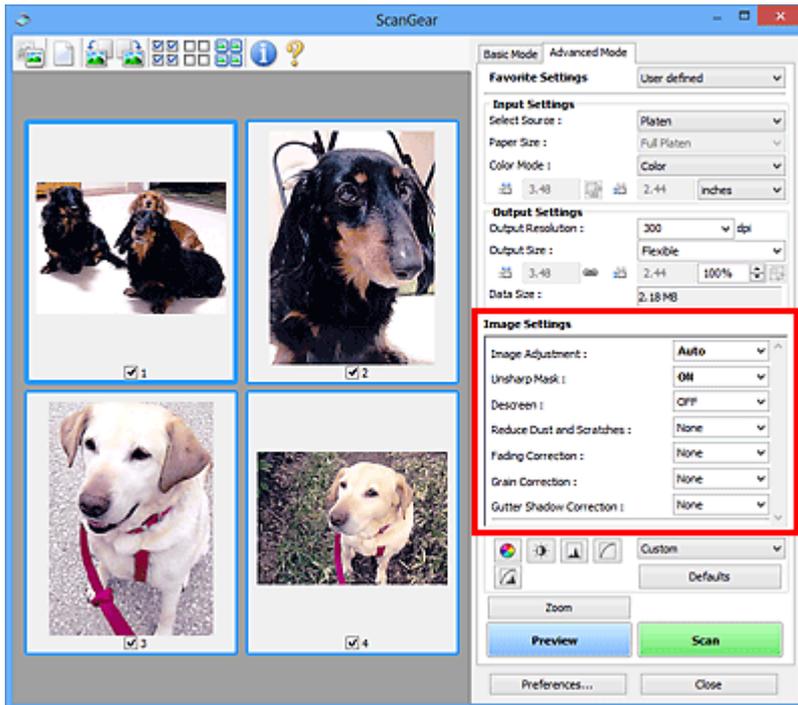
Tamanho dos Dados (Data Size)

O tamanho dos dados quando digitalizados com as configurações atuais é exibido.

►►► Nota

- Quando o tamanho dos dados exceder um determinado limite, o valor será exibido em vermelho. Nesse caso, uma mensagem de alerta será exibida quando você clicar em **Digitalizar (Scan)**. É recomendável que você ajuste as configurações para reduzir o **Tamanho dos Dados (Data Size)**. Para continuar, digitalize na exibição da imagem inteira.

Configurações da Imagem



►►► Importante

- Não aplique essas funções a imagens sem moiré, poeira/riscos ou cores esmaecidas. O tom da cor pode ser afetado negativamente.
- Os resultados de correção de imagem talvez não reflitam na imagem visualizada.

►►► Nota

- As configurações selecionáveis dependem das configurações de **Modo de Cor (Color Mode)**.
- A digitalização pode demorar mais do que o habitual quando você usa **Configurações da Imagem (Image Settings)**.

Configurações da Imagem (Image Settings) permite definir os seguintes itens:

Ajustes da Imagem (Image Adjustment)

Quando Ajustes da imagem estiver definido, o brilho da parte especificada da imagem será otimizado. As imagens podem ser ajustadas de acordo com o tipo de documento detectado automaticamente ou o tipo de documento especificado. O resultado do ajuste será refletido em toda a imagem.

Nenhum (None)

A opção de ajuste da imagem não será aplicada.

Automático (Auto)

Aplica o ajuste da imagem detectando automaticamente o tipo de documento. Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Foto (Photo)

Aplica Ajustes da Imagem adequados para fotos.

Revista (Magazine)

Aplica Ajustes da Imagem adequados para revistas.

Documento (Document)

Aplica Ajustes da Imagem adequados para documentos de texto.

»»» Importante

- Você pode definir **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)** após a visualização.
- É possível especificar essa configuração quando a opção **Recomendado (Recommended)** estiver selecionada na guia **Configurações de Cores (Color Settings)** na caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

»»» Nota

- Se a imagem não for ajustada corretamente com **Automático (Auto)**, especifique o tipo de documento.
- O tom das cores pode mudar em relação à imagem de origem devido à função de ajuste da imagem. Nesse caso, defina **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)** como **Nenhum (None)**.

Redução de Transparência (Reduce Show-through)

Use essa função para reduzir a transparência em documentos duplex ou clarear a cor de base em papéis reciclados e outros papéis coloridos ao digitalizar documentos.

DESATIVADO (OFF)

A transparência não será reduzida.

ATIVADO (ON)

Selecione para reduzir a transparência em documentos duplex ou clarear a cor de base. Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

»»» Importante

- **Redução de Transparência (Reduce Show-through)** pode ser definido quando **Recomendado (Recommended)** estiver selecionado na guia **Configurações de Cores (Color Settings)** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)** e **Documento (Document)** ou **Revista (Magazine)** estiver selecionado para **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)**.

Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida ao digitalizar fotos.

DESATIVADO (OFF)

A Máscara de Desfocagem não será aplicada.

ATIVADO (ON)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida. Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Apresentação (Descreen)

Fotos e imagens impressas são exibidas como uma coleção de pontos tênues. "Moiré" é um fenômeno no qual aparecem uma gradação irregular ou um padrão listrado quando fotografias ou imagens impressas com pontos tênues são digitalizadas. **Apresentação (Descreen)** é a função que reduz esse efeito.

DESATIVADO (OFF)

O Moiré não será reduzido.

ATIVADO (ON)

Reduz o moiré. Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

»»» Nota

- Mesmo quando **Apresentação (Descreen)** está definida como **ATIVADO (ON)**, alguns efeitos moiré poderão ser mantidos se **Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask)** também estiver definida como **ATIVADO (ON)**. Nesse caso, defina **Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask)** como **DESATIVADO (OFF)**.

Reduzir Poeira e Riscos (Reduce Dust and Scratches)

As fotografias digitalizadas podem conter pontos brancos causados por poeira ou riscos. Use essa função para reduzir esse ruído.

Nenhum (None)

Poeira e riscos não serão reduzidos.

Baixo (Low)

Selecione para reduzir pequenas partículas de poeira e riscos. Os maiores talvez não sejam removidos.

Médio (Medium)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Selecione para reduzir pequenas ou grandes partículas de poeira e riscos; entretanto, poderão restar alguns indícios do processo de exclusão ou também poderão ser removidas partes delicadas da imagem.

»»» Importante

- Esta função talvez não seja eficaz com alguns tipos de fotografias.

»»» Nota

- É recomendado selecionar **Nenhum (None)** durante a digitalização de materiais impressos.

Correção de Descoloração (Fading Correction)

Use essa função para corrigir fotografias que perderam a cor com o passar do tempo ou que tenham uma cor predominante. A "cor dominante" é um fenômeno em que uma cor específica afeta toda a imagem devido ao clima ou às cores fortes do meio ambiente.

Nenhum (None)

A Correção de Descoloração não será aplicada.

Baixo (Low)

Selecione essa opção para corrigir uma pequena quantidade de descoloração e predominância de cor.

Médio (Medium)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Selecione essa opção para corrigir uma grande quantidade de descoloração e predominância de cor. Essa configuração pode afetar o tom da imagem.

»»» Importante

- Você pode definir **Correção de Descoloração (Fading Correction)** após a visualização.

- É possível especificar essa configuração quando a opção **Recomendado (Recommended)** estiver selecionada na guia **Configurações de Cores (Color Settings)** na caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.
- Talvez a correção não seja adequadamente aplicada se a área de digitalização for muito pequena.

Correção de Granulação (Grain Correction)

Use essa função para reduzir a granulação (rugosidade) em fotografias tiradas com alta velocidade ou filme sensível.

Nenhum (None)

A granulação será reduzida.

Baixo (Low)

Selecione essa opção quando a fotografia apresentar uma leve granulação.

Médio (Medium)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Selecione essa opção quando a fotografia apresentar grande granulação. Isso pode afetar a gradação e a nitidez da imagem.

»»» Importante

- Talvez a correção não seja adequadamente aplicada se a área de digitalização for muito pequena.

Cor. Sombra Medianiz (Gutter Shadow Correction)

Use essa função para corrigir as sombras que aparecem entre páginas durante a digitalização de livretos abertos.

Quando você define a configuração de **Cor. Sombra Medianiz (Gutter Shadow Correction)**, o resultado será refletido na imagem de visualização. Visualize os efeitos antes da digitalização, já que os resultados variam conforme o tipo de documento e conforme ele é pressionado.

Linhas ou texto pouco nítidos ou desfocados devido a páginas curvas não são corrigidos.

Nenhum (None)

A sombra de medianiz não será corrigida.

Baixo (Low)

Selecione essa opção quando o nível de efeito estiver forte demais com a configuração média.

Médio (Medium)

Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Alto (High)

Selecione essa opção quando o nível de efeito estiver fraco demais com a configuração média.

»»» Importante

- Você pode definir **Cor. Sombra Medianiz (Gutter Shadow Correction)** após a visualização.
- Não coloque objetos que pesem 2,0 kg (4,4 lbs) ou mais no cilindro. Além disso, não pressione o documento com uma força superior a 2,0 kg (4,4 lbs). Se você pressionar muito, o scanner poderá não funcionar corretamente ou o vidro poderá quebrar.
- Alinhe o documento com a extremidade do cilindro. Caso contrário, a sombra não será corrigida adequadamente.



- As sombras poderão não ser corrigidas apropriadamente, dependendo do documento. Se o segundo plano da página não for branco, talvez as sombras não sejam detectadas corretamente ou talvez nem sejam detectadas.
- Durante a digitalização, pressione a lombada para baixo com a mesma pressão utilizada para visualizar a digitalização. Se a parte da encadernação não estiver regular, a sombra não será corrigida adequadamente.



- Como colocar o documento depende do modelo e do documento que será digitalizado.

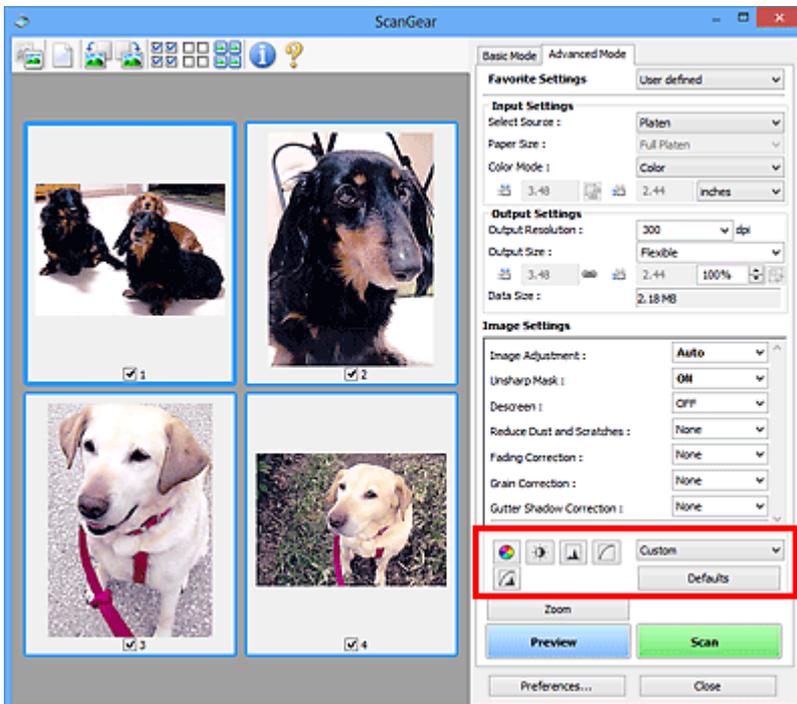
►► Nota

- Cubra o documento com uma capa preta se manchas brancas, riscos ou padrões coloridos aparecerem na digitalização em função de luz ambiente entre o documento e o cilindro.
- Se a sombra não for corrigida adequadamente, ajuste a moldura de corte (área de digitalização) na imagem de visualização.

■ [Ajustando Molduras de Corte \(ScanGear\)](#)

Botões de Ajuste de Cor

Os Botões de Ajuste de Cores permitem que você faça correções de detalhes no brilho e no tom das cores da imagem, 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).



►►► Importante

- Os botões de ajuste de cores não estão disponíveis quando você seleciona **Correspondência de Cores (Color Matching)** na guia **Configurações de Cores (Color Settings)** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.

►►► Nota

- As configurações selecionáveis dependem das configurações de **Modo de Cor (Color Mode)**.
- Quando você ajusta a imagem através dos botões de ajuste de cores, os resultados são refletidos na imagem de visualização.

Clique em um botão de ajuste de cores para definir os seguintes itens:



(Saturação/Proporção de Cores)

Ajuste a saturação (vivacidade) e o tom da cor da imagem. Use essa função para clarear as cores desvanecidas devido ao tempo ou à predominância de cor. A "cor dominante" é um fenômeno em que uma cor específica afeta toda a imagem devido ao clima ou às cores fortes do meio ambiente.

■ [Ajustando a Saturação e a Proporção de Cores](#)



(Brilho/Contraste)

Ajusta o brilho e o contraste da imagem. Se a imagem for muito escura ou muito brilhante, ou a qualidade for baixa devido à falta de contraste, você poderá ajustar os níveis de brilho e contraste.

■ [Ajustando o Brilho e o Contraste](#)



(Histograma)

O histograma permite ver a concentração de dados em cada nível de brilho de uma imagem. Você pode especificar o nível mais claro (destaque) e o nível mais escuro (sombra) de uma imagem, recortar os níveis e expandir o centro do intervalo de tons da imagem.

■ [Ajustando o Histograma](#)



(Configurações da Curva de Tons)

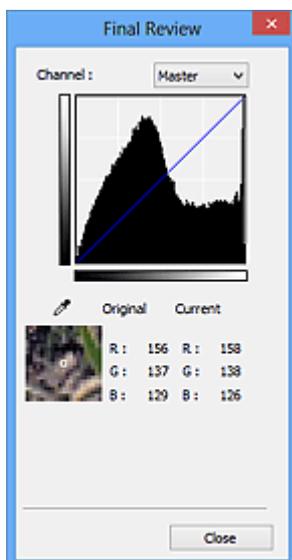
Ajuste o brilho de uma imagem selecionando o tipo de gráfico (curva de tons) que mostra a proporção da entrada e saída de tom. É possível fazer ajustes finos no brilho de uma área específica.

■ [Ajustando a Curva de Tons](#)



(Exame Final)

Efetue uma verificação final nos ajustes de cores. Será exibida a curva de tons sintetizada final e o histograma calculado a partir do processamento da imagem subsequente. Não há configurações para definir nesta tela.



- Para uma imagem colorida, selecione uma cor em **Canal (Channel)** para verificar o **Vermelho (Red)**, o **Verde (Green)** ou o **Azul (Blue)**, ou selecione **Mestre (Master)** para verificar as três cores ao mesmo tempo.
- Se você colocar o cursor na imagem de visualização, essa parte será ampliada e serão exibidos os valores RGB (apenas L quando **Modo de Cor (Color Mode)** for **Escala de Cinza (Grayscale)**) antes e depois dos ajustes.



(Limite)

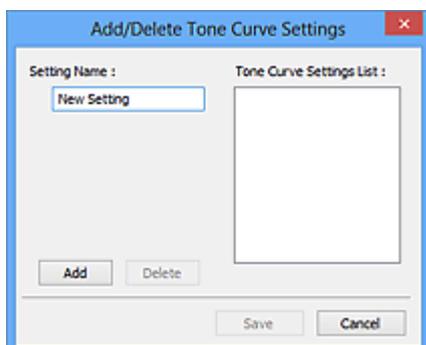
Defina o limite de divisão do preto e do branco. Ajustando o limite, você pode tornar mais nítido o texto em um documento ou reduzir a transparência em jornais.

■ [Configurando o Limite](#)

Personalizar (Custom)

Você pode atribuir um nome e salvar um conjunto de configurações de curva de tons e limite dos botões de ajuste de cores.

Selecione **Adicionar/Excluir... (Add/Delete...)** do menu suspenso; quando **Modo de Cor (Color Mode)** estiver definido para qualquer um menos **Preto-e-Branco (Black and White)**, a caixa de diálogo **Adicionar/Excluir Configurações da Curva de Tons (Add/Delete Tone Curve Settings)** abrirá; quando **Modo de Cor (Color Mode)** estiver **Preto-e-Branco (Black and White)**, a caixa de diálogo **Adicionar/Excluir Configurações de Limite (Add/Delete Threshold Settings)** abrirá.



Insira o **Nome da Configuração (Setting Name)** e clique em **Adicionar (Add)**; o nome aparecerá na **Lista de Configurações da Curva de Tons (Tone Curve Settings List)** ou na **Lista de Configurações de Limite (Threshold Settings List)**. Clique em **Salvar (Save)** para salvar.

Para excluir um item, selecione-o na **Lista de Configurações da Curva de Tons (Tone Curve Settings List)** ou na **Lista de Configurações de Limite (Threshold Settings List)** e clique em **Excluir (Delete)**. Clique em **Salvar (Save)** para salvar as configurações exibidas na **Lista de Configurações da Curva de Tons (Tone Curve Settings List)** ou na **Lista de Configurações de Limite (Threshold Settings List)**.

Também é possível carregar e aplicar as configurações de curva de tons ou limite salvas em uma imagem de visualização. Para carregar as configurações, selecione o item salvo no menu suspenso.

►►► Nota

- Salve até 20 itens.

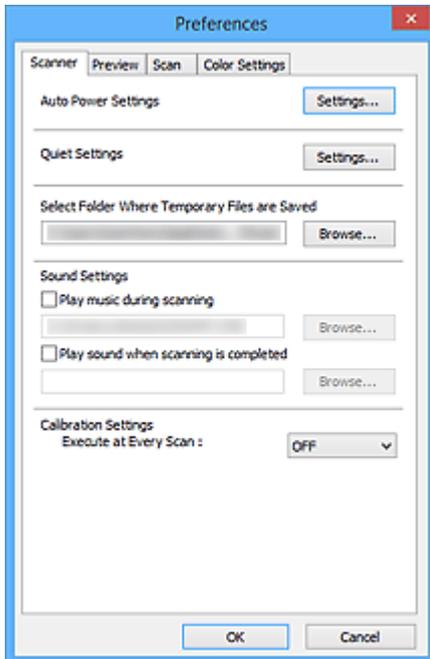
Padrões (Defaults)

Redefina todos os ajustes (saturação/proporção de cores, brilho/contraste, histograma e curva de tons).

Caixa de Diálogo Preferências

Na caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**, é possível fazer configurações avançadas em funções do ScanGear (driver do scanner) por meio das guias **Scanner**, **Visualizar (Preview)**, **Digitalizar (Scan)** e **Configurações de Cores (Color Settings)**.

Clique em **Preferências... (Preferences...)** na tela ScanGear (driver do scanner) para abrir a caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**.



Guia Scanner

Permite definir as configurações de alimentação automática, especifique a pasta na qual serão salvas as imagens temporariamente e defina o arquivo de música a ser reproduzido durante ou ao final de uma digitalização.

Guia Visualizar

Permite selecionar o que fazer com a visualização quando o ScanGear é iniciado e como exibir molduras de corte após a visualização das imagens e o tamanho do corte para as miniaturas de documentos digitalizados.

Guia Digitalizar

Permite selecionar o que fazer com o ScanGear após a digitalização da imagem.

Guia Configurações de Cores

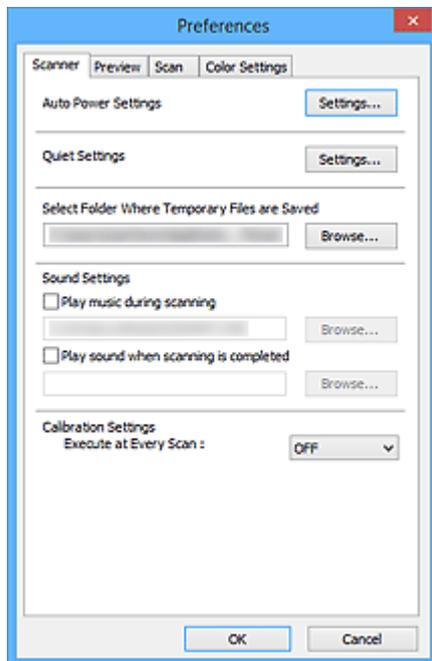
Permite selecionar como ajustar as cores e especificar o valor gama do monitor.

Guia Scanner

Na guia **Scanner**, você pode especificar as seguintes configurações.

►►► Importante

- As funções disponíveis e as configurações variam dependendo do seu scanner ou impressora.



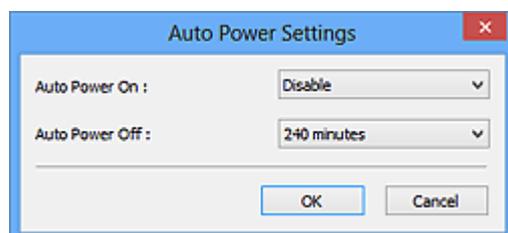
Configurações de Alimentação Automática (Auto Power Settings)

Permite definir que a máquina seja ligada ou desligada automaticamente.

Clique em **Configurações... (Settings...)** para exibir a caixa de diálogo **Configurações de Alimentação Automática (Auto Power Settings)**.

►►► Nota

- Se a máquina estiver desligada ou a comunicação bidirecional estiver desativada, talvez uma mensagem informando que o computador não consegue detectar o status da máquina seja exibida. Nesse caso, clique em **OK** para sair do ScanGear (driver do scanner).



Ligar Automaticamente (Auto Power On)

Selecione **Ativar (Enable)** para ligar a máquina automaticamente quando dados forem recebidos.

Desligar Automaticamente (Auto Power Off)

Especifique o tempo que você deseja definir na lista. Se esse tempo transcorrer sem que nenhum dado seja recebido, a máquina desligará automaticamente.

►►► Importante

Quando estiver conectado à rede, dependendo do seu modelo, a alimentação não será automaticamente desativada, mesmo se **Desligar Automaticamente (Auto Power Off)** estiver definido.

Consulte "Lista de Suporte a Função por Modelo (Desligamento Automático)" para verificar se o seu modelo suporta a função Desligamento Automático.

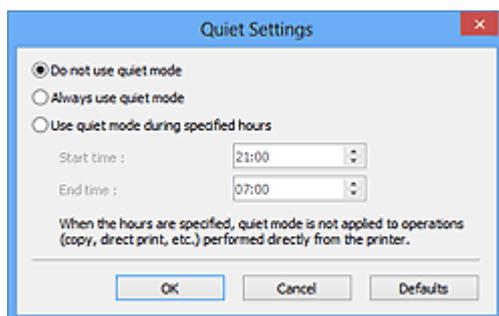
Configuração Silencioso (Quiet Settings)

A função de silêncio permite reduzir o ruído operacional desta máquina. Use quando desejar reduzir o ruído de operação, por exemplo, ao digitalizar ou imprimir à noite.

Clique em **Configurações... (Settings...)** para definir o modo silencioso.

►►► Nota

- É possível definir o modo silencioso no painel de controle da máquina, no driver da impressora ou no ScanGear.
Independentemente da configuração feita, ela será aplicada a operações no painel de controle da máquina ou durante a impressão/digitalização de um computador etc.
- A digitalização ou a impressão pode demorar mais do que o habitual quando essa função for usada.



Não utilizar o modo silencioso (Do not use quiet mode)

Selecione essa opção quando quiser usar a máquina com o volume de ruído de funcionamento normal.

Utilizar sempre o modo silencioso (Always use quiet mode)

Selecione esta opção para reduzir o ruído de funcionamento da máquina.

Utilizar o modo silencioso em horários específicos (Use quiet mode during specified hours)

Selecione essa opção para reduzir o ruído de funcionamento da máquina durante um período especificado.

Defina a **Hora de início (Start time)** e a **Hora de término (End time)** durante as quais o modo silencioso deverá ser ativado.

►►► Importante

- As horas especificadas em **Hora de início (Start time)** e **Hora de término (End time)** devem ser diferentes.
- Se o seu scanner ou impressora não suportar funções de fax, o modo silencioso não será aplicado a operações (cópia, impressão direta etc.) executadas diretamente da máquina, mesmo se as horas forem especificadas.

Selecionar Pasta onde Arquivos Temporários foram Salvos (Select Folder Where Temporary Files are Saved)

Exibe a pasta onde serão salvas as imagens temporariamente. Para alterar a pasta, clique em **Procurar... (Browse...)** para especificar outra.

Configurações de Som (Sound Settings)

Você pode configurar a máquina para tocar música durante/ao final de uma digitalização.

Marque a caixa de seleção **Tocar música durante a digitalização (Play music during scanning)** ou **Reproduzir som quando a digitalização for concluída (Play sound when scanning is completed)**, clique em **Procurar... (Browse...)** e especifique um arquivo de som.

Você pode especificar os tipos de arquivo a seguir.

- Arquivo MIDI (*.mid, *.rmi, *.midi)
- Arquivo de áudio (*.wav, *.aif, *.aiff)
- Arquivo MP3 (*.mp3)

Configurações de Calibração (Calibration Settings)

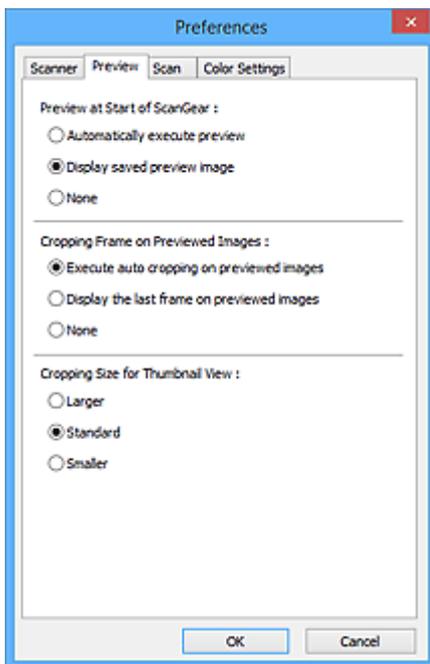
Quando você configura **Executar a Cada Digitalização (Execute at Every Scan)** como **ATIVADO (ON)**, o scanner é calibrado toda vez antes da visualização e da digitalização, para reproduzir tons de cores corretos nas imagens digitalizadas.

▶▶▶ Nota

- Até mesmo quando **Executar a Cada Digitalização (Execute at Every Scan)** estiver definido como **DESATIVADO (OFF)**, o scanner poderá ser calibrado automaticamente em alguns casos (por exemplo, imediatamente após a máquina ser ligada).
- A calibração pode levar alguns minutos, dependendo do seu computador.

Guia Visualizar

Na guia **Visualizar (Preview)**, você pode especificar as seguintes configurações.



Visualização no Início de ScanGear (Preview at Start of ScanGear)

Selecione o que fazer com a visualização quando o ScanGear (driver do scanner) for iniciado.

Executar Visualização Automaticamente (Automatically execute preview)

O ScanGear começará a visualização automaticamente quando for iniciado.

Exibir Visualização da Imagem Salva (Display saved preview image)

Será exibida a imagem visualizada anteriormente.

As configurações do botão de Ajuste de Cores, as configurações da Barra de Ferramentas e as configurações da guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** também são salvas.

Nenhum (None)

Durante a inicialização, não serão exibidas imagens de visualização.

»»» Nota

- Selecione **Nenhum (None)** se não desejar salvar a imagem de visualização.

Moldura de Corte nas Visualizações da Imagem (Cropping Frame on Previewed Images)

Selecione como exibir as molduras de corte após a visualização das imagens.

Executar Corte Automático nas Visualizações da Imagem (Execute auto cropping on previewed images)

A moldura de corte (área de digitalização) será automaticamente exibida no tamanho do documento após a visualização.

Exibir a Última Moldura nas Visualizações da Imagem (Display the last frame on previewed images)

Uma moldura de corte do mesmo tamanho que a última usada será exibida após a visualização.

Nenhum (None)

Após a visualização, não será exibida nenhuma moldura.

Tamanho do Corte para Modo de Exibição de Miniaturas (Cropping Size for Thumbnail View)

Selecione o tamanho do corte para as miniaturas dos documentos digitalizados.

Maior (Larger)

Exibe 105% (em largura e altura) da área exibida para o tamanho padrão.

Padrão (Standard)

O tamanho padrão.

Menor (Smaller)

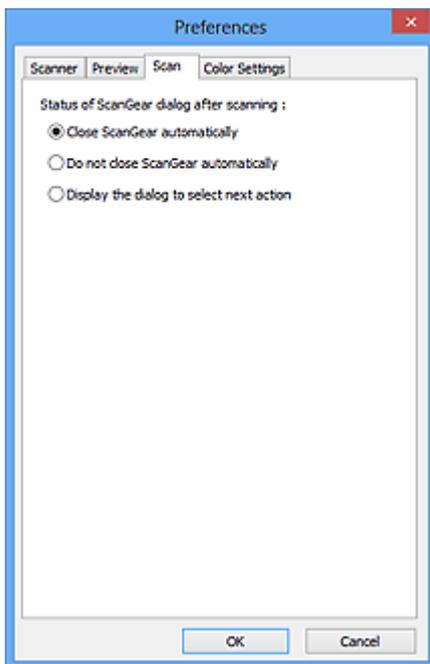
Exibe 95% (em largura e altura) da área exibida para o tamanho padrão.

»» Nota

- Quando você altera a configuração de **Tamanho do Corte para Modo de Exibição de Miniaturas (Cropping Size for Thumbnail View)**, as imagens de visualização são atualizadas e cortadas no novo tamanho. Quando as imagens de visualização são atualizadas, os ajustes de cores e outras configurações aplicadas a elas são redefinidas.

Guia Digitalizar

Na guia **Digitalizar (Scan)**, você pode especificar as seguintes configurações.



Status da caixa de diálogo do ScanGear depois de digitalizar (Status of ScanGear dialog after scanning)

Selecione o que fazer com o ScanGear (scanner driver) após a digitalização das imagens.

Fechar ScanGear automaticamente (Close ScanGear automatically)

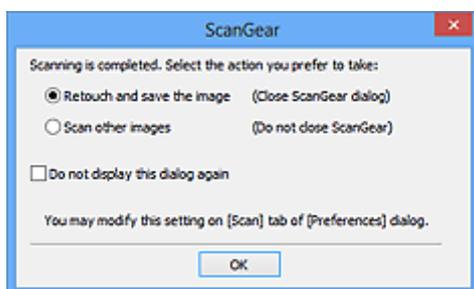
Selecione esta opção para retornar ao aplicativo original quando completar a digitalização.

Não fechar ScanGear automaticamente (Do not close ScanGear automatically)

Selecione essa opção para retornar à tela do ScanGear para outra digitalização quando a primeira for concluída.

Exibir a caixa de diálogo para selecionar próxima ação (Display the dialog to select next action)

Selecione essa opção para abrir uma tela e selecionar o que fazer quando completar a digitalização.

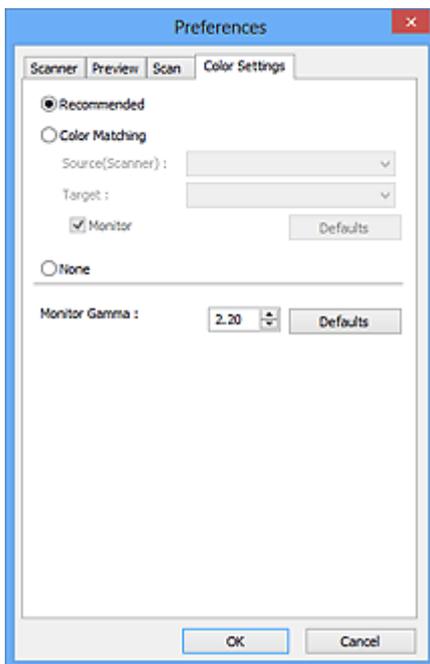


►►► Nota

- Mesmo que **Não fechar ScanGear automaticamente (Do not close ScanGear automatically)** ou **Exibir a caixa de diálogo para selecionar próxima ação (Display the dialog to select next action)** esteja definida, alguns aplicativos poderão não ser compatíveis com esse programa.

Guia Configurações de Cores

Na guia **Configurações de Cores (Color Settings)**, você pode especificar as seguintes configurações.



Ajuste de Cores

Selecione uma das opções a seguir.

Recomendado (Recommended)

Selecione essa opção para reproduzir o documento na tela em tons vivos. Recomenda-se, como regra geral, selecionar esta configuração.

Correspondência de Cores (Color Matching)

Selecione esta opção para fazer corresponder automaticamente as cores do scanner, do monitor e da impressora colorida, poupando assim o tempo e o trabalho relacionado à correspondência manual entre as cores do monitor e da impressora.

Origem (Scanner) (Source(Scanner))

Selecione o perfil do scanner.

Destino (Target)

selecione o perfil do destino.

Monitor

Marque essa caixa de seleção para exibir a visualização de imagem com uma correção ideal para o monitor.

Padrões (Defaults)

Retorna às configurações **Correspondência de Cores (Color Matching)** padrão.

▶▶▶ Nota

- Os Botões de Ajuste de Cores na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** não estarão disponíveis quando você selecionar **Correspondência de Cores (Color Matching)**.
- Essa função estará disponível quando o **Modo de Cor (Color Mode)** for **Colorido (Color)**.

Nenhum (None)

Selecione essa opção para desativar a correção de cores fornecida pelo ScanGear (driver do scanner).

»» Nota

- Dependendo do seu scanner ou da sua impressora, essa configuração poderá não estar disponível quando você digitar do ADF (Alimentador Automático de Documentos).
- Você poderá selecionar uma quando o **Modo de Cor (Color Mode)** for **Colorido (Color)** ou **Escala de Cinza (Grayscale)**.
- A Compatibilidade de Cor ficará disponível quando o ScanGear, o monitor, um aplicativo compatível com o gerenciamento de cores (como o Adobe Photoshop) e a impressora estiverem configurados corretamente.

Consulte o respectivo manual do monitor, impressora e configurações de aplicativo.

Gama do Monitor (Monitor Gamma)

Definindo o valor gama de um monitor, você pode ajustar os dados de entrada para as características de brilho do monitor. Se o valor gama do monitor não corresponder ao valor padrão definido no ScanGear e as cores da imagem original não forem refletidas corretamente no monitor, ajuste-o.

Clique em **Padrões (Defaults)** para retornar ao valor gama padrão (2,20) do monitor.

»» Nota

- Consulte o manual do monitor para verificar o valor gama. Se o valor não estiver escrito no manual, entre em contato com o fabricante.

Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)

Saiba como colocar itens no cilindro ou no ADF (Alimentador automático de documentos) de seu scanner ou sua impressora. Coloque os itens corretamente, de acordo com o tipo de item que será digitalizado. Caso contrário, talvez os itens não sejam digitalizados corretamente.

►►► Importante

- Não coloque objetos na tampa de documentos. Quando você abrir a tampa de documentos, os objetos poderão cair em seu scanner ou impressora, resultando em mau funcionamento.
- 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 \(Alimentador Automático de Documentos\)\)](#)

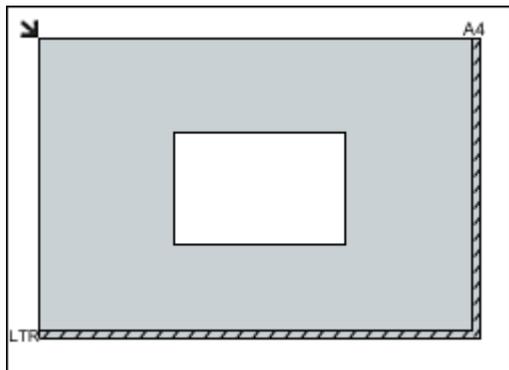
Colocando Itens (Cilindro)

Coloque os itens como descrito a seguir para digitalizar detectando o tipo ou 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 várias formas e itens com menos de 3 cm (1,2 polegada) quadrados não poderão ser cortados com precisão durante a digitalização.
- Etiquetas refletivas de disco podem não ser digitalizadas conforme o esperado.

Para Fotos, Cartões Postais, Cartões de Visita ou BD/DVD/CD	Para Revistas, Jornais ou Documentos
<div data-bbox="220 1352 724 1473"></div> <p>Colocando um Único Item:</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>	<div data-bbox="935 1352 1315 1473"></div> <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>

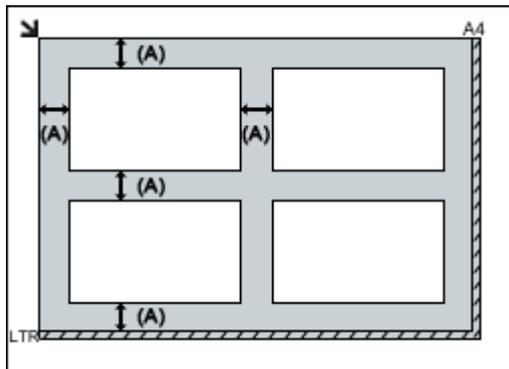


►►► Importante

- 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.

Colocando Vários Itens:

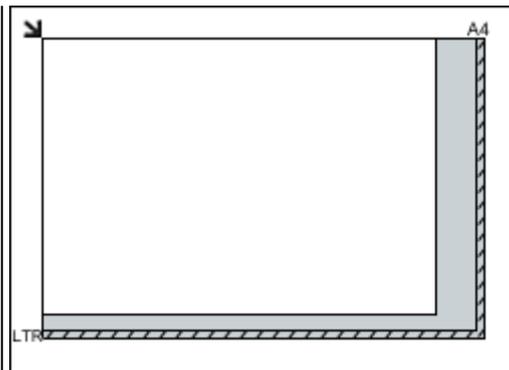
Deixe 1 cm (0,4 polegada) ou mais de espaço entre as extremidades (área com listras diagonais) do cilindro e dos itens, e entre os itens. As partes colocadas na área com listras diagonais não poderão ser digitalizadas.



(A) mais de 1 cm (0,4 polegada)

►►► Nota

- Você pode colocar até 12 itens.
- Você poderá colocar até quatro itens quando a caixa de seleção **Compactar imagens digitalizadas ao transferir (Compress scanned images upon transfer)** estiver marcada na caixa de diálogo Configurações do IJ Scan Utility.
- Com conexão de rede, é possível que os itens não sejam digitalizados corretamente quando cinco ou mais itens forem colocados. Nesse caso, reduza o número de itens colocados no cilindro para quatro ou menos, então digitalize novamente.
- As posições de itens inclinados (10 graus ou menos) são corrigidas automaticamente.



►►► Importante

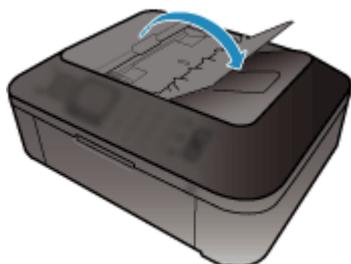
- Consulte "Colocando Originais" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes sobre as partes nas quais os itens não podem ser digitalizados.

Colocando Documentos (ADF (Alimentador Automático de Documentos))

»» Importante

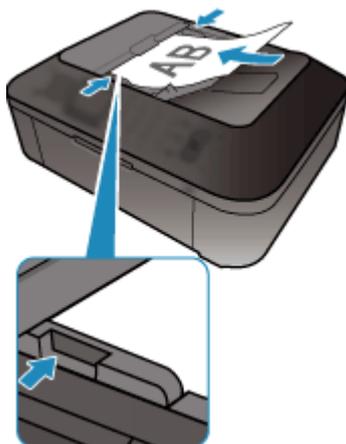
- Não deixe itens finos no cilindro ao digitalizar usando o ADF. Isso pode resultar em atolamento de papel.
- Coloque e alinhe os documentos do mesmo tamanho ao digitalizar dois ou mais deles.
- Consulte "Originais que Podem Ser Colocados" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes sobre tamanhos de documento suportados ao digitalizar com o ADF.

1. Abra a bandeja de documentos.



2. Coloque os documentos no ADF e ajuste as guias do documento de acordo com a largura dos documentos.

Insira os documentos com a face para cima até um alarme soar.



»» Nota

- Ao digitalizar documentos duplex, coloque os lados da frente voltados para cima. Eles não serão digitalizados na ordem de página correta se forem colocados ao contrário.

Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)

"Cortar" é o ato de selecionar a área que será mantida em uma imagem e descartar o restante ao digitalizá-la.

Na guia **Modo Simples (Basic Mode)** e na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**, é possível especificar molduras de corte (áreas de digitalização) nas imagens exibidas na área Visualizar da tela.

Ao realizar uma digitalização, cada área especificada com uma moldura de corte será digitalizada como uma imagem separada.

►► Nota

- Na visualização da imagem inteira, é possível especificar várias molduras de corte na imagem da visualização.
- Consulte "Ajustando Molduras de Corte na Janela Stitch da Imagem" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para saber como ajustar molduras de corte com o IJ Scan Utility.

Molduras de Corte Iniciais

Na visualização de miniatura:

Nenhuma moldura de corte é especificada. Você pode arrastar o mouse sobre uma miniatura para especificar uma moldura de corte.

Na visualização da imagem inteira:

Uma moldura de corte ativa é especificada automaticamente ao redor da imagem da visualização. Você pode arrastar a moldura de corte na área Visualizar para especificar a área.

►► Nota

- Você pode alterar a definição de corte automático na caixa de diálogo **Preferências (Preferences)**. Consulte **Moldura de Corte nas Visualizações da Imagem (Cropping Frame on Previewed Images)** em "[Guia Visualizar](#)" para obter detalhes.

Tipos de Moldura de Corte



(1) Moldura de corte espessa (giratória ou estática)

Representa a moldura de corte selecionada. Aparece somente na visualização da imagem inteira. Você pode selecionar várias molduras de corte clicando e pressionando a tecla Ctrl. O tamanho da saída, as correções da imagem e outras configurações da guia **Modo Simples (Basic Mode)** ou da

guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** serão aplicados a todas as molduras de corte selecionadas.

(2) Moldura de corte fina

Na visualização de miniatura:

O tamanho da saída, as correções da imagem e outras configurações da guia **Modo Simples (Basic Mode)** ou da guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** serão aplicados.

Na visualização da imagem inteira:

Representa uma moldura de corte não selecionada. As configurações na guia **Modo Simples (Basic Mode)** ou na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** não serão aplicadas.

Ajustando uma Moldura de Corte

O cursor se transformará em  (Seta) quando estiver posicionado em uma moldura de corte. Se você clicar e arrastar o mouse na direção da seta, a moldura de corte será expandida ou contraída de forma correspondente.



O cursor do mouse se transformará em  (Seta de Coordenadas) quando posicionado sobre uma moldura de corte. Clique e arraste o mouse para mover toda a moldura de corte.



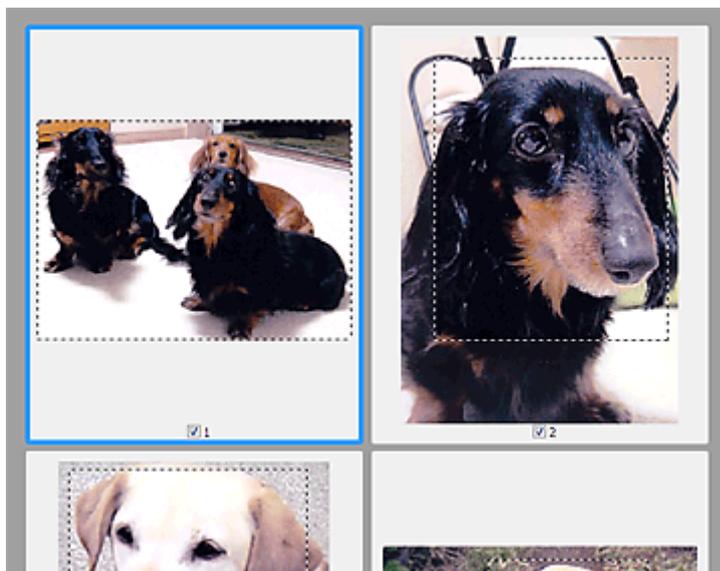
»»» Nota

- Na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**, é possível especificar o tamanho da moldura de corte digitando os valores em  (Largura) e  (Altura), nas [Configurações de Entrada \(Input Settings\)](#).
- Você pode girar uma moldura de corte em 90 graus, clicando em  (Alternância da Taxa de Definição). No entanto,  (Alternância da Taxa de Definição) não está disponível quando **Tamanho da Saída (Output Size)** é **Flexível (Flexible)**.

Criando Várias Molduras de Corte

Na visualização de miniatura:

É possível criar somente uma moldura de corte por imagem.



Na visualização da imagem inteira:

Clique e arraste o mouse em um espaço fora da moldura de corte existente para criar uma nova moldura na área de visualização. A nova moldura de corte será a moldura de corte ativa e a antiga será a moldura de corte não selecionada.



É possível criar várias molduras de corte e aplicar diferentes configurações de digitalização em cada uma das molduras.

Você também pode selecionar várias molduras de corte clicando e pressionando a tecla Ctrl.

Se você selecionar várias molduras de corte e alterar as configurações em uma guia à direita do ScanGear, as configurações serão aplicadas a todas as molduras selecionadas.

Quando é criada uma nova moldura de corte, esta mantém as configurações da moldura de corte mais recente.

»» Nota

- Crie até 12 molduras de corte.
- A digitalização demora mais do que o habitual quando há várias molduras de corte selecionadas.

Excluindo Molduras de Corte

Na visualização de miniatura:

Para excluir uma moldura de corte, clique em uma área na imagem fora da moldura.

Na visualização da imagem inteira:

Para excluir uma moldura de corte, selecione-a e clique em  (Remover Moldura de Corte) na Barra de Ferramentas. Como alternativa, pressione a tecla Delete.

Quando houver várias molduras de corte, todas que estiverem selecionadas (moldura de corte ativa e molduras de corte selecionadas) serão excluídas simultaneamente.

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

- Se você iniciar o Media Center incluído no Windows XP Media Center Edition 2005, talvez não seja possível digitalizar usando o painel de controle da máquina. Nesse caso, reinicie o computador.
- Não é possível digitalizar imagens com o Media Center incluído no Windows XP Media Center Edition 2005. Digitalize com outros aplicativos, como o IJ Scan Utility.
- 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.

Outros Métodos de Digitalização

- Digitalizando com o Driver WIA
- Digitalizando com o Painel de Controle (Somente no Windows XP)

Digitalizando com o Driver WIA

Você pode digitalizar um item a partir de um aplicativo compatível com WIA (Aquisição de Imagem do Windows).

O WIA é um modelo de driver implementado no Windows XP ou posterior. Ele permite digitalizar itens sem o uso de um aplicativo.

O procedimento a seguir varia conforme o aplicativo. Os procedimentos a seguir são apenas exemplos.

Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.

Digitalizando com o Driver WIA 2.0

A seguir, é apresentado um exemplo de digitalização usando o "Fax e Scanner do Windows".

1. Coloque o item no cilindro.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

2. Selecione **Novo (New)** no menu **Arquivo (File)** de "**Fax e Scanner do Windows (Windows Fax and Scan)**" e clique em **Digitalizar... (Scan...)**.

A tela de configuração da digitalização é exibida.

3. Especifique as configurações.

Scanner

O nome do produto definido atualmente é exibido. Para alterar o scanner, clique em **Alterar... (Change...)** e selecione o produto desejado.

Perfil (Profile)

Selecione **Foto (Padrão) (Photo (Default))** ou **Documentos (Documents)** de acordo com o tipo de item que será digitalizado. Para salvar um novo **Perfil (Profile)**, selecione **Adicionar perfil... (Add profile...)**. Você pode especificar os detalhes na caixa de diálogo **Adicionar Novo Perfil (Add New Profile)**.

Origem (Source)

Selecione um tipo de scanner.

Tamanho do papel (Paper size)

Esta configuração não está disponível para seu scanner ou impressora.

Formato de cor (Color format)

Selecione a modo de cor no qual deseja digitalizar o item.

Tipo de arquivo (File type)

Selecione um formato de dados: JPEG, BMP, PNG e TIFF.

Resolução (DPI) (Resolution (DPI))

Insira a resolução. Especifique um valor entre 50 ppp e 600 ppp.

■ [Resolução](#)

Brilho (Brightness)

Mova a barra deslizante para ajustar o brilho. Mova-a para a esquerda para escurecer e para a direita para clarear a imagem. Você também pode inserir um valor (-100 a 100).

Contraste (Contrast)

Mova a barra deslizante para ajustar o contraste. Movê-la para a esquerda diminuirá o contraste da imagem, tornando-a mais suave. Movê-la para a direita aumentará o contraste da imagem, tornando-a mais nítida. Você também pode inserir um valor (-100 a 100).

Visualizar ou digitalizar as imagens como arquivos separados (Preview or scan images as separate files)

Marque essa caixa de seleção para visualizar ou digitalizar várias imagens como arquivos individuais.

4. Clique em **Visualizar (Preview)** para visualizar a imagem.

A imagem de visualização é exibida à direita.

5. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

A digitalização é iniciada, então a imagem digitalizada será exibida no aplicativo.

Digitalizando com o Driver WIA 1.0

A seguir, é apresentado um exemplo de digitalização com o uso do "Paint".

1. Coloque o item no cilindro.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

2. Clique em **Do scanner ou da câmera... (From scanner or camera)** no menu **Arquivo (File)** do Paint. (Selecione o comando para digitalizar um item no aplicativo).

3. Selecione o tipo de imagem de acordo com o item que será digitalizado.

Selecione entre **Imagem colorida (Color picture)**, **Imagem em escala de cinza (Grayscale picture)**, **Imagem ou texto em preto e branco (Black and white picture or text)** e **Configurações personalizadas (Custom Settings)**.

»»» Nota

- Para digitalizar com os valores definidos anteriormente em **Ajustar a qualidade da imagem digitalizada (Adjust the quality of the scanned picture)**, selecione **Configurações Personalizadas (Custom Settings)**.

4. Clique em **Ajustar a qualidade da imagem digitalizada (Adjust the quality of the scanned picture)** e defina as preferências, conforme necessário.

Brilho (Brightness)

Mova a barra deslizante para ajustar o brilho. Mova-a para a esquerda para escurecer e para a direita para clarear a imagem. Você também pode inserir um valor (-127 a 127).

Contraste (Contrast)

Mova a barra deslizante para ajustar o contraste. Movê-la para a esquerda diminuirá o contraste da imagem, tornando-a mais suave. Movê-la para a direita aumentará o contraste da imagem, tornando-a mais nítida. Você também pode inserir um valor (-127 a 127).

Resolução (DPI) (Resolution (DPI))

Insira a resolução. Especifique um valor entre 50 ppp e 600 ppp.

■ [Resolução](#)

Tipo de imagem (Picture type)

Selecione o tipo de digitalização desejada para o item.

Redefinir (Reset)

Clique para restaurar as configurações originais.

5. Clique em **Visualizar (Preview)** para visualizar a imagem.

A imagem de visualização é exibida à direita. Arraste para especificar a área de digitalização.

6. Clique em **Digitalizar (Scan)**.

A digitalização é iniciada, então a imagem digitalizada será exibida no aplicativo.

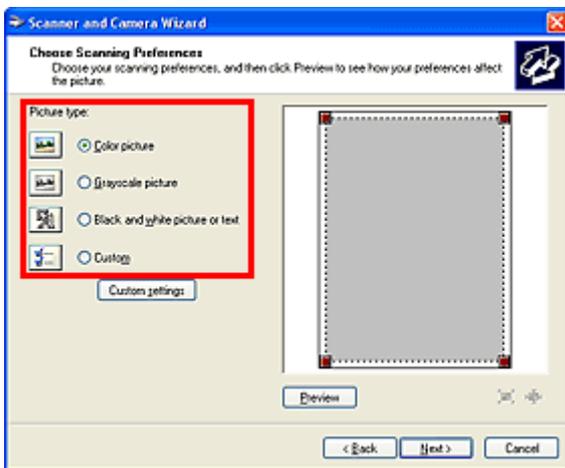
Digitalizando com o Painel de Controle (Somente no Windows XP)

Você pode digitalizar as imagens por meio do Painel de Controle do Windows XP usando o driver WIA.

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel)**.
2. Clique em **Impressoras e Outros Itens de Hardware (Printers and Other Hardware)** > **Scanners e Câmeras (Scanners and Cameras)** e clique duas vezes em **Canon XXX series** (em que "XXX" é o nome do modelo).

A caixa de diálogo **Assistente de Scanner e Câmera (Scanner and Camera Wizard)** é exibida.

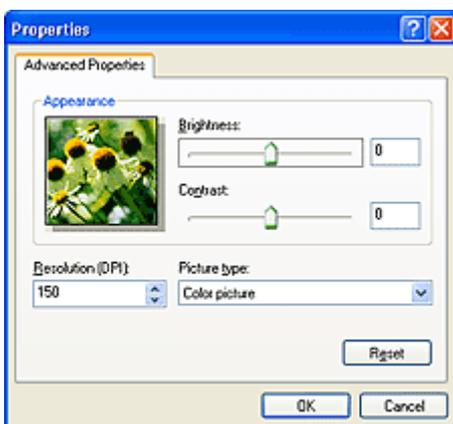
3. Clique em **Avançar (Next)**.
4. Selecione **Tipo de imagem (Picture type)** de acordo com o item que será digitalizado.



»»» Nota

- Para digitalizar com os valores anteriormente configurados em **Configurações personalizadas (Custom settings)**, selecione **Personalizar (Custom)**.

5. Clique em **Configurações personalizadas (Custom settings)** para definir as preferências conforme necessário.



Brilho (Brightness)

Mova a barra deslizante para ajustar o brilho. Mova-a para a esquerda para escurecer e para a direita para clarear a imagem. Você também pode inserir um valor (-127 a 127).

Contraste (Contrast)

Mova a barra deslizante para ajustar o contraste. Movê-la para a esquerda diminuirá o contraste da imagem, tornando-a mais suave. Movê-la para a direita aumentará o contraste da imagem, tornando-a mais nítida. Você também pode inserir um valor (-127 a 127).

Resolução (DPI) (Resolution (DPI))

Insira a resolução. Especifique um valor entre 50 ppp e 600 ppp.

 [Resolução](#)

Tipo de imagem (Picture type)

Selecione o tipo de digitalização desejada para o item.

Redefinir (Reset)

Clique para restaurar as configurações originais.

6. Clique em **Visualizar (Preview)** para visualizar a imagem.

A imagem de visualização é exibida à direita. Arraste  para especificar a área de digitalização.

7. Clique em **Avançar (Next)** e siga as instruções.

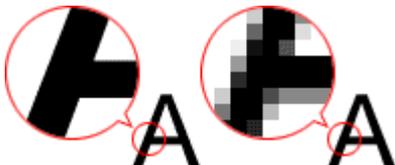
Dicas de Digitalização

- ▶ **Resolução**
- ▶ **Formatos de Dados**
- ▶ **Correspondência de Cores**

Resolução

Os dados da imagem digitalizada são formados por um conjunto de pontos que contêm informações sobre o brilho e a cor. A densidade desses pontos se chama "resolução", e a resolução determinará a quantidade de detalhes em sua imagem. A unidade de resolução é pontos por polegada (ppp). Ppp é o número de pontos por polegada (2,5 cm).

Quanto mais alta for a resolução (valor), mais detalhada será a imagem; quanto mais baixa (valor), menos detalhada.



Como Definir a Resolução

Você pode definir a resolução nas telas a seguir.

IJ Scan Utility:

Resolução (Resolution) na guia  (Digitalizando de um Computador) da caixa de diálogo Configurações

ScanGear (Driver do Scanner):

Resolução de Saída (Output Resolution) em **Configurações de Saída (Output Settings)** da guia **Modo Avançado (Advanced Mode)**

Configurações de resolução adequadas

Defina a resolução de acordo com o uso da imagem digitalizada.

Tipo de Item	Uso	Modo de Cor	Resolução Apropriada
Fotografia colorida	Cópia (Impressão)	Colorido	300 ppp
	Criar um cartão-postal	Colorido	300 ppp
	Salvar em um computador	Colorido	300 ppp
	Usar em um site da web ou anexar a um e-mail	Colorido	150 ppp
Fotografia em preto-e-branco	Salvar em um computador	Escala de Cinza	300 ppp
	Usar em um site da web ou anexar a um e-mail	Escala de Cinza	150 ppp
Documento de texto (documento ou revista)	Cópia	Colorido, escala de cinza ou preto-e-branco	300 ppp
	Anexar a um e-mail	Colorido, escala de cinza ou preto-e-branco	150 ppp

	Digitalizando texto usando OCR	Colorido ou Escala de Cinza	300 ppp
--	-----------------------------------	-----------------------------	---------

►► Importante

- Se você dobrar a resolução, o tamanho dos dados da imagem digitalizada será quadruplicado. Se o arquivo for muito grande, a velocidade de processamento será reduzida significativamente e poderão ocorrer problemas, como falta de memória. Defina a resolução mínima necessária conforme o uso da imagem digitalizada.

►► Nota

- Ao imprimir a imagem digitalizada ampliando-a, digitalize definindo uma resolução maior do que a recomendada acima.

Formatos de Dados

Você pode selecionar um formato de dados ao salvar imagens digitalizadas. Especifique o formato de dados mais adequado de acordo com o uso da imagem e o aplicativo.

Os formatos de dados disponíveis variam por aplicativo e sistema operacional (Windows ou Mac OS).

Consulte as informações abaixo para aprender sobre as características de cada formato de dados de imagem.

PNG (Extensão de Arquivo Padrão: .png)

Formato de dados geralmente usado em sites.

O PNG é adequado para editar imagens salvas.

JPEG (Extensão de Arquivo Padrão: .jpg)

Geralmente, um formato de dados usado em sites e para imagens de câmeras digitais.

O formato JPEG tem altas taxas de compactação. As imagens JPEG são ligeiramente degradadas a cada vez que são salvas e não podem retornar ao seu estado original.

O formato JPEG não está disponível para imagens em preto e branco.

TIFF (Extensão de Arquivo Padrão: .tif)

Um formato de dados com uma compatibilidade relativamente alta entre os vários computadores e aplicativos.

O TIFF é adequado para editar imagens salvas.

»» Nota

- Alguns arquivos TIFF são incompatíveis.
- O IJ Scan Utility suporta os seguintes formatos de arquivo TIFF.
 - Binários em preto-e-branco descompactados
 - RGB descompactados (8 bits por canal)
 - Descompactado, Escala de Cinza

PDF (Extensão de Arquivo Padrão: .pdf)

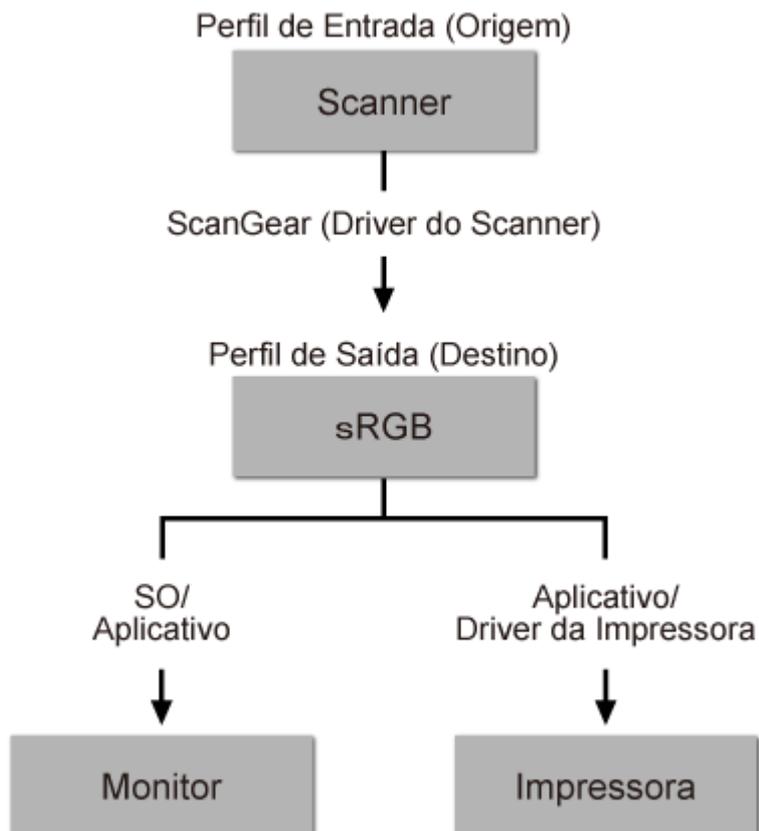
Um formato de dados para documentos eletrônicos, desenvolvidos pela Adobe Systems Incorporated.

Pode ser usado em vários computadores e sistemas operacionais, além de ser possível incorporar fontes também. Desse modo, pessoas em ambientes diferentes podem trocar os arquivos sem saber das diferenças.

Correspondência de Cores

"Correspondência de Cores" é o ato de fazer ajustes para que os tons de cor sejam correspondentes entre o item original, o monitor e a impressão colorida. Em seu scanner ou impressora, os tons de cor são ajustados como mostrado abaixo.

Exemplo: Quando sRGB é selecionada como o perfil de saída (destino):



O espaço de cor da imagem é convertido do espaço de cor do scanner para sRGB pelo ScanGear.

Quando exibido em um monitor, o espaço de cores da imagem é convertido do sRGB no espaço de cores do monitor com base nas configurações do sistema operacional e do espaço de trabalho do aplicativo.

Durante a impressão, o espaço de cor da imagem passa de sRGB ao espaço de cor da impressora de acordo com as configurações de impressão do aplicativo e do driver da impressora.

Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)

Saiba como colocar itens no cilindro de seu scanner ou impressora. Coloque os itens corretamente, de acordo com o tipo de item que será digitalizado. Caso contrário, talvez os itens não sejam digitalizados corretamente.

►►► Importante

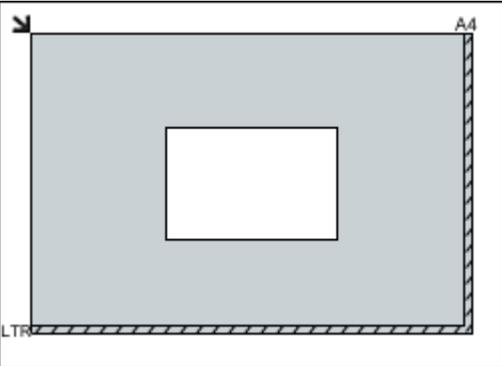
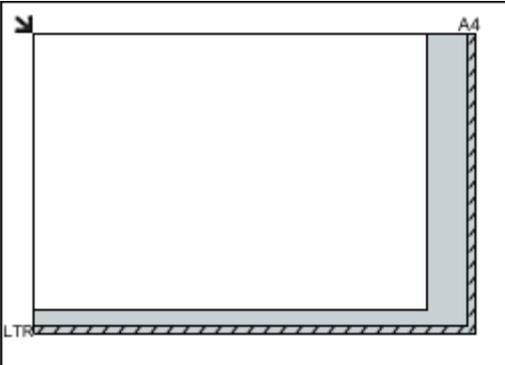
- Não coloque objetos na tampa de documentos. Quando você abrir a tampa de documentos, os objetos poderão cair em seu scanner ou impressora, resultando em mau funcionamento.
- Feche a tampa de documentos ao digitalizar.

Colocando Itens

Coloque os itens como descrito a seguir para digitalizar detectando o tipo ou 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 várias formas e itens com menos de 3 cm (1,2 polegada) quadrados não poderão ser cortados com precisão durante a digitalização.
- Etiquetas refletivas de disco podem não ser digitalizadas conforme o esperado.

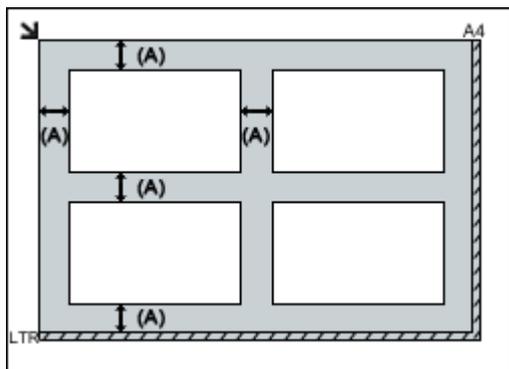
Para Fotos, Cartões Postais, Cartões de Visita ou BD/DVD/CD	Para Revistas, Jornais ou Documentos
 <p>Colocando um Único Item:</p> <p>Coloque o item voltado para baixo no cilindro, com 1 cm (0,4 polegada) ou mais de espaço entre as extremidades (área com listras diagonais) do cilindro e do item. As partes 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>  <p>►►► Importante</p> <ul style="list-style-type: none">• Consulte "Colocando Originais" para seu modelo no Início do <i>Manual On-line</i> para obter detalhes

►►► 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.

Colocando 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) mais de 1 cm (0,4 polegada)

►►► Nota

- Você pode colocar até 12 itens.
- As posições de itens inclinados (10 graus ou menos) são corrigidas automaticamente.

sobre as partes nas quais os itens não podem ser digitalizados.

Digitalizando de um Computador (Mac OS)

- ▶ **Usando o IJ Scan Utility**
- ▶ **Usando o Driver do Scanner**
- ▶ **Dicas de Digitalização**
- ▶ **Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)**

Solução de Problemas

Perguntas Frequentes

- [A Impressão Não É Iniciada](#)
- [Papel em Branco/A Impressão Está Borrada/As Cores Estão Erradas/Riscos Brancos São Exibidos](#)
- [Em Caso de Erro](#)
- [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)
- [Uma Mensagem É Exibida](#)
- [Não é Possível Instalar os MP Drivers](#)
- [Atolamentos de Papel](#)

Exemplos de Problemas

- A Máquina Não se Move
 - [A Alimentação Não Liga](#)
 - [A Alimentação Desliga Sozinha](#)
 - [A Impressão Não É Iniciada](#)
 - [Atolamentos de Papel](#)
 - [Problemas na Digitalização](#) (Windows)
 - Problemas na Digitalização (Mac OS)
- Não é Possível Definir Corretamente
 - [Não é Possível Estabelecer Conexão com o Computador Corretamente](#)
 - [Não é Possível Instalar os MP Drivers](#)
 - [O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece](#) (Windows)
- Os Resultados da Impressão/Digitalização São Insatisfatórios
 - [A Impressão Não É Iniciada](#)
 - [A Cópia/Impressão Para](#)
 - [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)
 - [Não Sai Tinta](#)
 - [Atolamentos de Papel](#)
 - [Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"](#)
 - [Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios](#) (Windows)
 - Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios (Mac OS)
- Erro ou Aparece uma Mensagem
 - [Em Caso de Erro](#)
 - [Uma Mensagem É Exibida](#)
 - [Lista de Códigos de Suporte para Erro](#)
 - [IJ Scan Utility Mensagens de Erro](#) (Windows)
 - IJ Scan Utility Mensagens de Erro (Mac OS)
 - [ScanGear Mensagens de Erro \(Driver do Scanner\)](#)
 - Mensagens de Erro do Driver do Scanner

Problemas de Operação

- [Problemas de Impressão](#)
- [Problemas na Digitalização \(Windows\)](#)
- Problemas na Digitalização (Mac OS)
- [Problemas Mecânicos](#)
- [Problemas de Instalação e Download](#)
- [Erros e Mensagens](#)
- [Se Não Conseguir Resolver um Problema](#)
- [Reparando a Máquina](#)

Problemas de Impressão

- ▶ **A Impressão Não É Iniciada**
- ▶ **Atolamentos de Papel**
- ▶ **Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios**
- ▶ **Não Sai Tinta**
- ▶ **Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"**
- ▶ **A Cópia/Impressão Para**



A Impressão Não É Iniciada



Verificação 1 Verifique se a máquina está conectada firmemente e pressione o botão **ATIVADO (ON)** para ligá-la.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca enquanto a máquina 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 os dados e enviando-os à máquina. Aguarde o início da impressão.

Verificação 2 Verifique se a máquina está conectada corretamente ao computador.

Quando a máquina estiver conectada ao computador por um cabo USB, verifique o seguinte:

- Se você estiver usando um dispositivo de apoio, como um hub USB, desconecte-o, conecte a máquina 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.

Verificação 3 Se estiver imprimindo de um computador, exclua os trabalhos de impressão desnecessários.

- Para o Windows:
 - [Excluindo os trabalhos de impressão indesejados](#)
- Para o Mac OS:
 - [Excluindo os trabalhos de impressão indesejados](#)

Verificação 4 O driver da impressora da sua máquina está selecionado ao imprimir?

A máquina não imprimirá corretamente se você estiver usando um driver de uma impressora diferente.

- Para o Windows:

Verifique se "Imprimir Canon XXX series" (onde "XXX" é o nome da sua máquina) está selecionada na caixa de diálogo Imprimir.

▶▶▶ Nota

- Para selecionar sua máquina como a impressora padrão, selecione **Definir como Impressora Padrão (Set as Default Printer)**.
- Para o Mac OS:

Verifique se o nome da sua máquina está selecionado em **Impressora (Printer)** na caixa de diálogo Imprimir.

»»» Nota

- Para fazer com que sua máquina seja selecionada por padrão, selecione a máquina para **Impressora padrão (Default printer)**.

Verificação 5 Defina a porta da impressora correta. (Windows)

Verifique se a porta da impressora correta está definida.

1. Faça login usando uma conta com privilégios de administrador.
2. Verifique as seguintes configurações.
 - No Windows 10, clique com o botão direito do mouse no botão **Iniciar (Start)** e selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Exibir impressoras e dispositivos (View devices and printers)**.
 - No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** por meio do botão **Configurações (Settings)** em **Área de Trabalho (Desktop) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
 - No Windows 7, selecione **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** no menu **Iniciar (Start)**.
 - No Windows Vista, selecione o menu **Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Impressoras (Printers)**.
 - No Windows XP, selecione o menu **Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Impressoras e Outro Hardware (Printers and Other Hardware) > Impressoras e Aparelhos de Fax (Printers and Faxes)**.
3. Abra as propriedades do driver da impressora.
 - No Windows 10, no Windows 8.1, no Windows 8 ou no Windows 7, clique com o botão direito do mouse no ícone "Impressora Canon XXX series" (onde "XXX" é o nome da sua máquina), então selecione **Propriedades da impressora (Printer properties)**.
 - No Windows Vista ou Windows XP, clique com o botão direito do mouse no ícone "Impressora Canon XXX series" (onde "XXX" é o nome da sua máquina) e selecione **Propriedades (Properties)**.
4. Clique na guia **Portas (Ports)** para verificar as configurações da porta.

Verifique se a porta denominada "USBnnn" (em que "n" é um número) com "Impressora Canon XXX series" em exibição na coluna **Impressora (Printer)** está selecionada como **Imprimir nas portas a seguir (Print to the following port(s))**.

- Se a configuração estiver incorreta:

Reinstale os MP Drivers a partir do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

- Se a impressão não for iniciada, embora a máquina esteja conectada ao computador com um cabo USB e a porta "USBnnn" esteja selecionada:

No Windows 10, clique no botão **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os aplicativos (All apps)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** e selecione **Diagnose and Repair Printer**. Siga as instruções na tela para definir a porta de impressora correta e selecione o nome da sua máquina.

No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **My Printer** na tela **Iniciar (Start)** para iniciar o **My Printer**. Se **My Printer** não for exibido na tela **Inicial (Start)**, selecione o botão **Pesquisar (Search)** e procure **"My Printer"**.

Defina a porta da impressora correta em **Diagnose and Repair Printer**. Siga as instruções na tela para definir a porta de impressora correta e selecione o nome da sua máquina.

No Windows 7, no Windows Vista ou no Windows XP, clique em **Iniciar (Start)** e selecione **Todos os programas (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** e então selecione **Diagnose and Repair Printer**. Siga as instruções na tela para definir a porta de impressora correta e selecione o nome da sua máquina.

Se o problema não for resolvido, reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

Verificação 6 Os dados de impressão são muito grandes? (Windows)

Clique em **Opções de Impressão (Print Options)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora. Em seguida, defina **Impedimento de Perda de Dados Impressos (Prevention of Print Data Loss)** como **Ativada (On)** na caixa de diálogo exibida.

* Isso pode reduzir a qualidade da impressão.

Verificação 7 Se estiver imprimindo do computador, reinicie o computador.

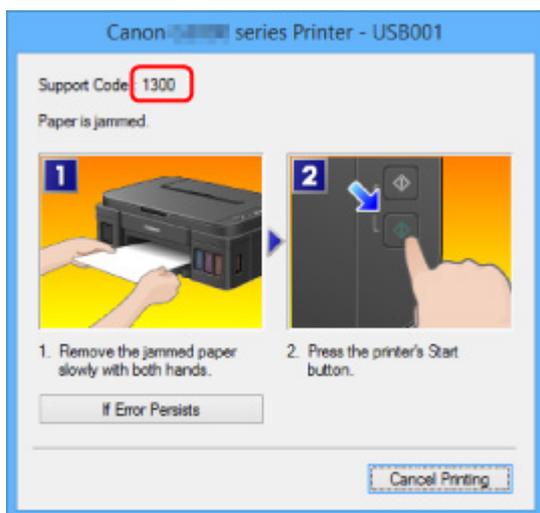


Atolamentos de Papel

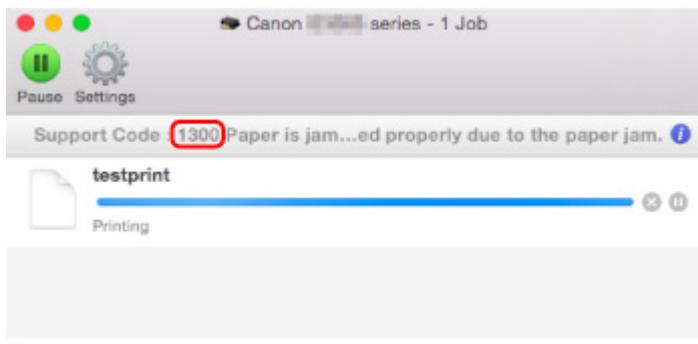


Quando o papel ficar obstruído, o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscará e uma mensagem de solução de problemas será exibida automaticamente na tela do computador. Tome as medidas apropriadas descritas na mensagem.

- Para o Windows:



- Para o Mac OS:



* As telas diferem dependendo do SO que você estiver usando.

Para remover o papel atolado, consulte [Lista de Códigos de Suporte para Erro \(Papel Atolado\)](#).

»»» Nota

- Você também pode procurar detalhes sobre como resolver os erros indicados pelo código de suporte mostrado.

[Procurar](#)



Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios



Se os resultados de impressão não forem satisfatórios em virtude de riscos brancos, linhas desalinhadas 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 de verificação das configurações de qualidade de impressão e papel difere dependendo do que você faz com sua máquina.

Verifique as configurações de tamanho da página e tipo de mídia com o driver da impressora.

- Para o Windows:

■ [Imprimindo com a Configuração Fácil](#)

- Para o Mac OS:

■ [Imprimindo com a Configuração Fácil](#)

Verificação 2 Verifique se a qualidade de impressão apropriada foi selecionada usando o driver da impressora.

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.

Você pode verificar a configuração da qualidade de impressão utilizando o driver da impressora.

- Para o Windows:

■ [Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem](#)

- Para o Mac OS:

■ [Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem](#)

Verificação 3 Se o problema não for resolvido, verifique outras causas.

Consulte também as seções a seguir:

■ [Não é Possível Concluir a Impressão](#)

■ [Papel em Branco/A Impressão Está Borrada/As Cores Estão Erradas/Riscos Brancos São Exibidos](#)

- [As Cores Não Ficam Nítidas](#)
- [As Linhas Retas Ficam Desalinhadas](#)
- [Linhas Incompletas ou Ausentes \(Windows\)](#)
- [Imagens Incompletas ou Ausentes \(Windows\)](#)
- [Borrões de Tinta / Papel Enrolado](#)
- [O Papel Fica Manchado / A Superfície Impressa Fica Riscada](#)
- [O Verso do Papel Fica Manchado](#)
- [Linha Vertical Perto da Imagem](#)
- [Cores Irregulares ou Riscadas](#)



Não é Possível Concluir a Impressão



Verificação 1 Selecione a configuração para não compactar os dados de impressão.
(Windows)

Se você selecionar a configuração para não compactar os dados de impressão com um software aplicativo que estiver usando, o resultado de impressão poderá ser aprimorado.

Clique em **Opções de Impressão (Print Options)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora. Marque a caixa de seleção **Não permitir que o software aplicativo compacte os dados de impressão (Do not allow application software to compress print data)** e clique em **OK**.

* Desmarque a caixa de seleção após a conclusão da impressão.

Verificação 2 Os dados de impressão são muito grandes? (Windows)

Clique em **Opções de Impressão (Print Options)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora. Em seguida, defina **Impedimento de Perda de Dados Impressos (Prevention of Print Data Loss)** como **Ativada (On)** na caixa de diálogo exibida.

* Isso pode reduzir a qualidade da impressão.

Verificação 3 O disco rígido talvez não tenha espaço livre suficiente para armazenar o trabalho.

Exclua os arquivos desnecessários para aumentar a quantidade de espaço livre.

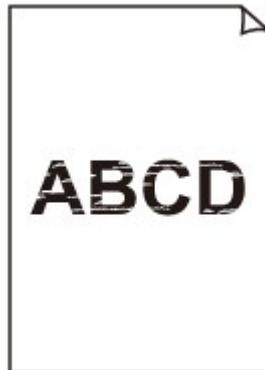


Papel em Branco/A Impressão Está Borrada/As Cores Estão Erradas/Riscos Brancos São Exibidos

❖ Papel em Branco



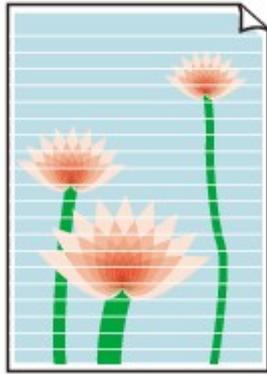
❖ A Impressão Está Borrada



❖ 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 Imprima o padrão de verificação dos ejetores e execute todas as operações de manutenção necessárias, como a limpeza da cabeça de impressão.

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 de 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 o problema não for resolvido após a limpeza profunda da cabeça de impressão:

Efetue a limpeza do sistema.

- Do computador:

- Para o Windows:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Para o Mac OS:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

»»» Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



Se o problema ainda não for resolvido, a cabeça de impressão pode estar danificada. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»»» Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte [Reparando a Máquina](#).

Verificação 3 Quando acabar a tinta do cartucho de tinta, recarregue o cartucho de tinta.

Se o nível de tinta restante estiver abaixo da linha de limite inferior (A), recarregue o cartucho de tinta com a cor de tinta correspondente.



Depois de recarregar o cartucho de tinta, execute a limpeza do sistema.

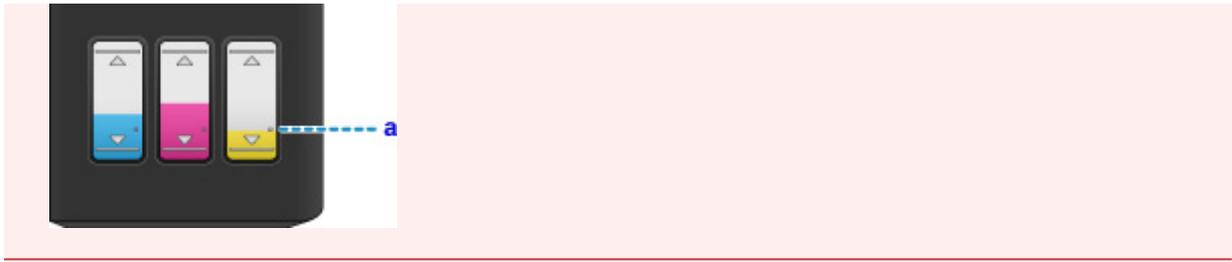
- Do computador:
 - Para o Windows:
 - [Limpendo as Cabeças de Impressão](#)
 - Para o Mac OS:
 - [Limpendo as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

»»» Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



Verificação 4 Ao usar papel com uma superfície imprimível, verifique se o papel está colocado com o lado imprimível voltado para cima.

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.

- **Ao copiar, consulte também as seções a seguir:**

Verificação 5 O vidro de exposição está sujo?

Limpe o vidro do cilindro.

■ [Limpeza do Vidro de Exposição e da Tampa de Documentos](#)

Verificação 6 Verifique se o original está colocado corretamente no vidro de exposição.

■ [Colocando Originais](#)

Verificação 7 O original está colocado com a face a ser copiada para baixo no vidro de exposição?

Verificação 8 Você copiou uma impressão feita por esta máquina?

Se você usar uma cópia impressa feita por esta máquina como o original, a qualidade de impressão poderá ser reduzida, dependendo da condição do original.

Imprima novamente a partir do computador se conseguir reimprimir a partir da máquina.



As Cores Não Ficam Nítidas



Verificação 1 O padrão de verificação de ejetor é impresso corretamente?

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 de 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 o problema não for resolvido após a limpeza profunda da cabeça de impressão:

Efetue a limpeza do sistema.

- Do computador:

- Para o Windows:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Para o Mac OS:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

►►► Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



Se o problema ainda não for resolvido, a cabeça de impressão pode estar danificada. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»»» Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte [Reparando a Máquina](#).

Verificação 2 Quando acabar a tinta do cartucho de tinta, recarregue o cartucho de tinta.

Se o nível de tinta restante estiver abaixo da linha de limite inferior (A), recarregue o cartucho de tinta com a cor de tinta correspondente.



Depois de recarregar o cartucho de tinta, execute a limpeza do sistema.

- Do computador:
 - Para o Windows:
 - [Limpendo as Cabeças de Impressão](#)
 - Para o Mac OS:
 - [Limpendo as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

»»» Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



»»» 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 Linhas Retas Ficam Desalinhadas



Verificação 1 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

■ [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Verificação 2 Execute o alinhamento da cabeça de impressão.

Se as linhas impressas estiverem desalinhadas ou o resultado da impressão ficar de alguma forma 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:
 - [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão](#)
 - Para o Mac OS:
 - [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão](#)

Verificação 3 Aumente a qualidade de impressão e tente imprimir novamente.

Aumentar a qualidade da impressão usando o driver da impressora poderá melhorar o resultado da impressão.



Linhas Incompletas ou Ausentes (Windows)



Verificação 1 Você está usando a função Impr. Layout Página ou a função de Margem de Encadernação?

Quando a função de impressão de layout ou margem de encadernação estiver em uso, as linhas finas podem não ser impressas. Tente aumentar a espessura das linhas do documento.

Verificação 2 Os dados de impressão são muito grandes?

Clique em **Opções de Impressão (Print Options)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora. Em seguida, defina **Impedimento de Perda de Dados Impressos (Prevention of Print Data Loss)** como **Ativada (On)** na caixa de diálogo exibida.

* Isso pode reduzir a qualidade da impressão.



Imagens Incompletas ou Ausentes (Windows)



Verificação 1 Selecione a configuração para não compactar os dados de impressão.

Se você selecionar a configuração para não compactar os dados de impressão com um software aplicativo que estiver usando, o resultado de impressão poderá ser aprimorado.

Clique em **Opções de Impressão (Print Options)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora. Marque a caixa de seleção **Não permitir que o software aplicativo compacte os dados de impressão (Do not allow application software to compress print data)** e clique em **OK**.

* Desmarque a caixa de seleção após a conclusão da impressão.

Verificação 2 Os dados de impressão são muito grandes?

Clique em **Opções de Impressão (Print Options)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** do driver da impressora. Em seguida, defina **Impedimento de Perda de Dados Impressos (Prevention of Print Data Loss)** como **Ativada (On)** na caixa de diálogo exibida.

* Isso pode reduzir a qualidade da impressão.

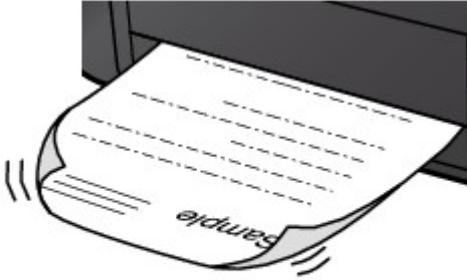


Borrões de Tinta / Papel Enrolado

Borrões de Tinta



Papel Enrolado



Verificação 1 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

■ [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Verificação 2 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.

Verifique a configuração de intensidade no driver da impressora.

- Para o Windows:

■ [Ajustando a Intensidade](#)

- Para o Mac OS:

■ [Ajustando a Intensidade](#)

Verificação 3 Use papel fotográfico para imprimir as fotografias.

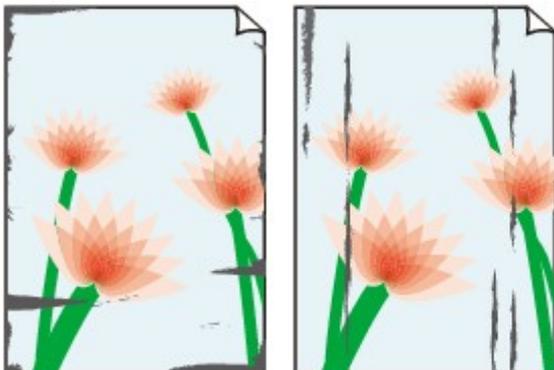
Para imprimir dados com alta saturação de cores, como fotos ou imagens em cores escuras, é recomendável usar Papel Fotog. Acetinado Plus II ou outro papel especial da Canon.

■ [Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados](#)



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 que Podem ser Utilizados](#)

- Para uma impressão sem bordas, use um papel adequado.

Se o papel utilizado não for apropriado para impressão sem bordas, a qualidade de impressão poderá ser reduzida nas extremidades superior e inferior do papel.

[Área de Impressão](#)

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.

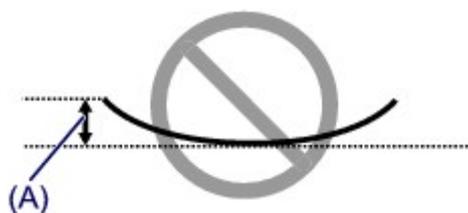
• **Papel Comum**

Vire o papel e coloque-o novamente para imprimir o outro lado.

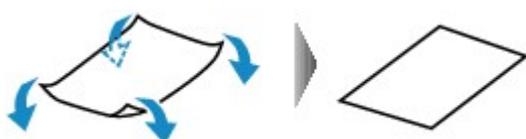
Manter o papel colocado na bandeja traseira por longos períodos poderá fazer com que ele fique ondulado. Nesse caso, coloque o papel com o outro lado virado para cima. Isso pode resolver o problema.

• Outros Tipos de Papel

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.

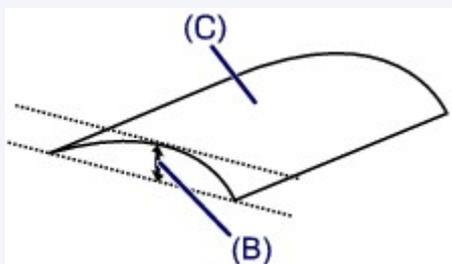


2. Verifique se o papel está plano agora.

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 pol. (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 máquina 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 e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 15 vezes e, então, libere o botão e pressione o botão **Colorido (Color)** para ativar a função Evitar abrasão do papel.

Para desativar a função Evitar abrasão do papel, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 15 vezes e, então, libere o botão e pressione o botão **Preto (Black)**.

- No computador

- Para o Windows:

Abra a janela de configuração do driver da impressora, selecione **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** na guia **Manutenção (Maintenance)**, marque a caixa de seleção **Evitar abrasão do papel (Prevent paper abrasion)** e clique em **OK**.

Para abrir a janela de configuração do driver da impressora, consulte [Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora](#).

- Para o Mac OS:

No Canon IJ Printer Utility, selecione **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** no menu pop-up, marque a caixa de seleção **Evitar abrasão do papel (Prevent paper abrasion)** e clique em **Aplicar (Apply)**.

Para abrir o Canon IJ Printer Utility, consulte [Abrindo o Canon IJ Printer Utility](#).

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.

Verifique a configuração de intensidade no driver da impressora.

- Para o Windows:

- [Ajustando a Intensidade](#)

- Para o Mac OS:

- [Ajustando a Intensidade](#)

Verificação 6 Não imprima fora da área de impressão recomendada.

Se você imprimir fora da área de impressão recomendada do papel, a tinta poderá manchar a borda inferior do papel.

Redimensione o documento usando o software.

- [Área de Impressão](#)

Verificação 7 O vidro de exposição está sujo?

Limpe o vidro do cilindro.

- [Limpeza do Vidro de Exposição e da Tampa de Documentos](#)

Verificação 8 O rolo de alimentação do papel está sujo?

Limpe o rolo de alimentação de papel.

[Limpeza do Rolo de Alimentação do Papel](#)

Nota

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

Verificação 9 O interior da máquina está sujo?

Durante a impressão duplex, a tinta pode manchar o interior da máquina e a impressão final.

Execute a limpeza da placa inferior para limpar o interior da máquina.

[Limpeza do Interior da Máquina \(Limpeza da Placa Inferior\)](#)

Nota

- Para evitar que o interior da máquina fique manchado, defina corretamente o tamanho do papel.

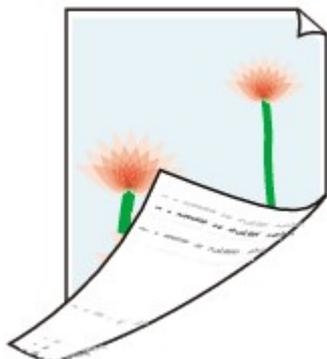
Verificação 10 Aumente o tempo de secagem da tinta.

Isso permite que a superfície impressa seque, evitando manchas e riscos.

- Para o Windows:
 1. Verifique se a máquina está ligada.
 2. Abra a janela de configuração do driver da impressora.
 -  [Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora](#)
 3. Clique na guia **Manutenção (Maintenance)** e **Configurações Personalizadas (Custom Settings)**.
 4. Arraste a barra de rolagem **Tempo de Secagem da Tinta (Ink Drying Wait Time)** para definir o tempo de secagem e clique em **OK**.
 5. Verifique a mensagem e clique em **OK**.
- Para o Mac OS:
 1. Verifique se a máquina está ligada.
 2. Abra o Canon IJ Printer Utility.
 -  [Abrindo o Canon IJ Printer Utility](#)
 3. Selecione **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** no menu pop-up.
 4. Arraste a barra de rolagem **Tempo de Secagem da Tinta: (Ink Drying Wait Time:)** para definir o tempo de secagem e clique em **Aplicar (Apply)**.
 5. Verifique a mensagem e clique em **OK**.



O Verso do Papel Fica Manchado



Verificação 1 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

■ [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Verificação 2 Execute a limpeza da placa inferior para limpar o interior da máquina.

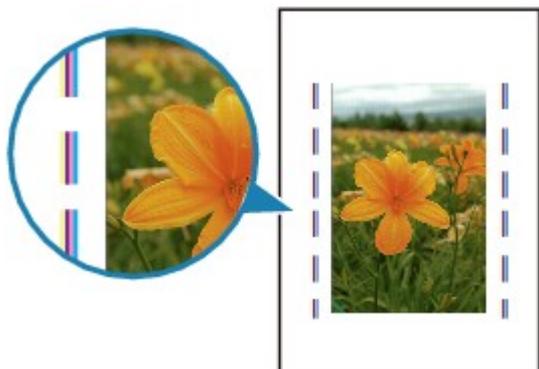
■ [Limpendo o Interior da Máquina \(Limpeza da Placa Inferior\)](#)

▶▶ Nota

- Durante a impressão sem bordas ou um número muito grande de impressões, a tinta pode manchar o interior da máquina.



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. Uma pequena quantidade de tinta é ejetada para limpeza.

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 máquina executa limpeza automática sempre que é necessário para manter a limpeza das impressões.

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.



Cores Irregulares ou Riscadas

Cores Irregulares



Cores Riscadas



Verificação 1 Verifique as configurações de papel e qualidade de impressão.

 [Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios](#)

Verificação 2 Imprima o padrão de verificação dos ejetores e execute todas as operações de manutenção necessárias, como a limpeza da cabeça de impressão.

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 de 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 o problema não for resolvido após a limpeza profunda da cabeça de impressão:

Efetue a limpeza do sistema.

- Do computador:

- Para o Windows:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Para o Mac OS:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

▶▶▶ Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



Se o problema ainda não for resolvido, a cabeça de impressão pode estar danificada. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

▶▶▶ Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte [Reparando a Máquina](#).

Verificação 3 Execute o alinhamento 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:
 - [Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão](#)
 - Para o Mac OS:



Não Sai Tinta



Verificação 1 Verifique o nível de tinta restante.

■ [Verificando o Status da Tinta](#)

Verificação 2 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 de 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 o problema não for resolvido após a limpeza profunda da cabeça de impressão:

Efetue a limpeza do sistema.

- Do computador:

- Para o Windows:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Para o Mac OS:

■ [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

▶▶▶ Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



Se o problema ainda não for resolvido, a cabeça de impressão pode estar danificada. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»» Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte [Reparando a Máquina](#).



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.

- 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 lado de impressão para CIMA e deslize as guias do papel para alinhá-las com os dois lados do papel.

■ [Colocando Papel](#)

Verificação 3 O papel é muito grosso ou está enrolado?

■ [Tipos de Mídia que Não Podem ser Utilizados](#)

Verificação 4 Ao colocar envelopes, considere o seguinte:

Ao imprimir em envelopes, consulte [Colocando Papel](#) 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 Verifique se as configurações de tamanho de papel e de tipo de mídia correspondam ao papel colocado.

Verificação 6 Verifique se não há nenhum objeto estranho na bandeja traseira.



Se o papel rasgar na bandeja traseira, consulte [Atolamentos de Papel](#) para saber como removê-lo.

Se houver um objeto estranho na bandeja traseira, desligue a máquina, desconecte-a e remova o objeto.



►►► Importante

- Não incline a máquina ou não a vire de cabeça para baixo. Isso pode fazer com que a tinta vazze.

Verificação 7 Limpe o rolo de alimentação do papel.

■ [Limpendo o Rolo de Alimentação do Papel](#)

►►► Nota

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

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazear.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte [Reparando a Máquina](#).



A Cópia/Impressão Para



Verificação 1 O papel foi colocado?

Verifique se há papel colocado.

Se necessário, coloque papel.

Verificação 2 Os documentos a serem impressos contêm muitas fotos ou ilustrações?

Leva tempo para a máquina e o computador processarem dados grandes como fotos ou outros gráficos. Assim, pode parecer que a máquina não está funcionando.

Além disso, se estiver imprimindo dados que precisam de muita tinta em folhas sucessivas de papel comum, a máquina pode pausar temporariamente. Nos dois casos, aguarde até que o processo seja concluído.

▶▶▶ Nota

- Ao imprimir um documento com uma grande área de impressão ou várias cópias, a impressão poderá ser interrompida para que a tinta tenha tempo de secar.

Verificação 3 A máquina imprimiu continuamente por um período muito longo?

Se a máquina imprimiu continuamente por um longo período, a cabeça de impressão ou outras partes em torno dela podem estar superaquecidas. A máquina pode interromper a impressão em uma quebra de linha temporariamente para retomá-la logo em seguida.

Nesse caso, aguarde sem realizar nenhuma ação. Se a impressão não for retomada, interrompa o trabalho de impressão e desligue a máquina por pelo menos 15 minutos.

⚠ Cuidado

- A cabeça de impressão e a área ao redor podem ficar extremamente quentes. Nunca toque na cabeça de impressão nem nos componentes próximos a ela.

Verificação 4 Se o processo de cópia parar antes da conclusão, tente copiar novamente.

Se passar algum tempo após a ocorrência de alguns erros durante a cópia, a máquina interromperá a operação.

Problemas na Digitalização (Windows)

- ▶ **Problemas na Digitalização**
- ▶ **Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios**
- ▶ **Problemas com o Software**
- ▶ **IJ Scan Utility Mensagens de Erro**
- ▶ **ScanGear Mensagens de Erro (Driver do Scanner)**

Problemas na Digitalização

- ▶ **O Scanner não Funciona**
- ▶ **O ScanGear (Driver do Scanner) não é Iniciado**
- ▶ **Uma Mensagem de Erro é Exibida e a Tela do ScanGear (Driver do Scanner) não Aparece**
- ▶ **Não é Possível Digitalizar Vários Originais de Uma Só Vez**
- ▶ **Não é Possível Digitalizar Adequadamente com a Digitalização Automática**
- ▶ **Velocidade Baixa de Digitalização**
- ▶ **A Mensagem "Não há memória suficiente." é Exibida**
- ▶ **O Computador Para de Operar Durante a Digitalização**
- ▶ **O Scanner não Funciona após a Atualização do Windows**
- ▶ **A Imagem Digitalizada não Abre**



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 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 o MP Drivers a partir do CD-ROM de instalação ou da página da Web.

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.



Uma Mensagem de Erro é Exibida e a Tela do ScanGear (Driver do Scanner) não Aparece



Verificação 1 Verifique se o seu scanner ou impressora está ligado.

Verificação 2 Desligue seu scanner ou sua impressora e reconecte o cabo USB e o cabo de alimentação.

Verificação 3 Conecte o cabo USB a uma porta USB diferente no computador.

Verificação 4 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 5 Certifique-se de que os MP Drivers estejam instalados.

Se não estiver instalado, instale o MP Drivers a partir do CD-ROM de instalação ou da página da Web.

Verificação 6 Selecione seu scanner ou impressora no menu do aplicativo.

»» Nota

- A operação pode ser diferente dependendo do aplicativo.

Verificação 7 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 8 Saia do ScanGear se ele estiver em execução em outro aplicativo.



Não é Possível Digitalizar Vários Originais de Uma Só Vez



Verificação 1 Verifique se os itens estão colocados corretamente.

- [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

Verificação 2 Verifique se você pode digitalizar um item corretamente.

Alguns aplicativos não suportam a digitalização de várias imagens. Nesse caso, digitalize cada item individualmente.



Não é Possível Digitalizar Adequadamente com a Digitalização Automática



Verificação 1 Verifique se os itens estão colocados corretamente.

■ [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)

Verificação 2 A digitalização de vários itens talvez não seja suportada.

Alguns aplicativos não suportam a digitalização de várias imagens. Nesse caso, digitalize cada item individualmente.



Velocidade Baixa de Digitalização



Verificação 1 Para exibir a imagem em um monitor, defina a resolução de saída para aproximadamente 150 ppp. Para imprimir, defina-a para aproximadamente 300 ppp.

■ [Resolução](#)

Verificação 2 Defina **Correção de Descoloração (Fading Correction)**, **Correção de Granulação (Grain Correction)** etc. como **Nenhum (None)**.

Consulte "Configurações da Imagem" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Verificação 3 No IJ Scan Utility, desmarque a caixa de seleção **Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)/Detecte a orientação dos documentos de texto e gire as imagens (Detect the orientation of text document and rotate image)** e digitalize novamente.

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)



A Mensagem "Não há memória suficiente." é Exibida



Verificação 1 Saia de outros aplicativos e tente novamente.

Verificação 2 Reduza a resolução ou o tamanho de saída e tente novamente.

■ [Resolução](#)



O Computador Para de Operar Durante a Digitalização



Verificação 1 Reinicie o computador, reduza a resolução de saída do ScanGear (driver do scanner) e digitalize novamente.

Consulte "Configurações da Saída" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Verificação 2 Exclua os arquivos desnecessários para obter espaço suficiente no disco rígido e digitalize novamente.

A mensagem de erro poderá aparecer se não houver espaço em disco suficiente para digitalizar e salvar, quando o tamanho da imagem é muito grande (por exemplo, ao digitalizar um item grande em alta resolução).

Verificação 3 Em **Pasta para Salvar Arquivos Temporários (Folder to Save Temporary Files)** do IJ Scan Utility, especifique uma pasta em uma unidade com espaço disponível suficiente.

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Configurações Gerais\)](#)

Verificação 4 Vários dispositivos podem ser conectados às portas USB.

Desconecte os dispositivos diferentes de seu scanner ou impressora.



O Scanner não Funciona após a Atualização do Windows



Verificação Desconecte o cabo USB, depois desinstale (exclua) e reinstale os MP Drivers e o IJ Scan Utility.

Etapa 1: Desinstale os MP Drivers.

Consulte "Excluindo os MP Drivers Desnecessários" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para saber como excluir os MP Drivers.

Etapa 2: Desinstale o IJ Scan Utility.

• Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista:

1. Clique em **Painel de Controle (Control Panel) > Programas (Programs) > Programas e Recursos (Programs and Features)**.
2. Selecione **Canon IJ Scan Utility** e clique em **Desinstalar/Alterar (Uninstall/Change)**.
3. Quando for exibida uma confirmação, clique em **Sim (Yes)**.
4. Quando a desinstalação estiver concluída, clique em **OK**.

IJ Scan Utility é excluído.

►► Nota

- Uma caixa de diálogo de confirmação ou aviso pode ser exibida durante a instalação, desinstalação ou início do software.
Essa caixa de diálogo é exibida quando são exigidos direitos administrativos para executar uma tarefa.
Se estiver conectado a uma conta de administrador, siga as instruções da tela.

• Windows XP:

1. No menu **Iniciar (Start)**, selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Adicionar ou Remover Programas (Add or Remove Programs)**.
2. Selecione **Canon IJ Scan Utility** e clique em **Alterar/Remover (Change/Remove)**.
3. Quando for exibida uma confirmação, clique em **Sim (Yes)**.
4. Quando a desinstalação estiver concluída, clique em **OK**.

IJ Scan Utility é excluído.

Etapa 3: Reinstale os MP Drivers e o IJ Scan Utility.

Reinstale MP Drivers e IJ Scan Utility a partir do CD-ROM de instalação ou da página da Web.



A Imagem Digitalizada não Abre



Verificação Se o formato de dados não for suportado pelo aplicativo, digitalize a imagem novamente e selecione um formato de dados mais usado, como o JPEG, ao salvá-la.

Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo. Se você tiver alguma dúvida, entre em contato com o fabricante do aplicativo.

Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios

- ▶ **A Qualidade da Digitalização é Baixa (Imagem Exibida no Monitor)**
- ▶ **A Imagem Digitalizada Está Cercada por Áreas Brancas Extras**
- ▶ **Não é Possível Digitalizar no Tamanho Correto**
- ▶ **O Original foi Colocado Corretamente, mas a Imagem Digitalizada Está Inclinada**
- ▶ **A Imagem Digitalizada Está Ampliada (Reduzida) no Monitor do Computador**



A Qualidade da Digitalização é Baixa (Imagem Exibida no Monitor)



Verificação 1 Aumente a resolução da digitalização se a imagem for irregular.

- [Resolução](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações](#)

Verificação 2 Defina o tamanho de exibição como 100%.

Alguns aplicativos não exibem imagens claramente quando o tamanho de exibição é muito pequeno.

Verificação 3 Se aparecer o efeito moiré (padrões listrados), execute as ações a seguir e digitalize novamente.

- Defina uma das seguintes configurações na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))**, na caixa de diálogo **Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))** ou na caixa de diálogo **Configurações (Digitalizar e Stitch) (Settings (Scan and Stitch))** do IJ Scan Utility e digitalize na tela principal do IJ Scan Utility.
 - Defina **Selecionar Origem (Select Source)** como **Revista (Magazine)** e defina **Modo de Cor (Color Mode)** como **Colorido (Color)**
 - Marque a caixa de seleção **Reduza o moiré (Reduce moire)** em **Configurações do Processamento de Imagem (Image Processing Settings)**

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)

■ [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalizar e Stitch\)](#)

- Na guia **Modo Simples (Basic Mode)** do ScanGear (driver do scanner), selecione **Revista (Colorida) (Magazine (Color))** em **Selecionar Origem (Select Source)**.

Consulte "Guia Modo Simples" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

- Na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear, defina **Apresentação (Descreen)** em **Configurações da Imagem (Image Settings)** como **ATIVADO (ON)**.

Consulte "Configurações da Imagem" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

▶▶▶ Nota

- Se o efeito moiré aparecer quando você digitalizar uma fotografia digital impressa, execute as ações acima e digitalize novamente.

Verificação 4 Verifique a qualidade da cor do monitor.

Consulte a Ajuda do Windows ou o manual do monitor para obter detalhes sobre como verificar a profundidade de cor do monitor.

Verificação 5 Limpe o cilindro e a tampa de documentos.

Verificação 6 Se o documento estiver em condições ruins (sujo, apagado etc.), defina **Reduzir Poeira e Riscos (Reduce Dust and Scratches)**, **Correção de Descoloração (Fading Correction)**, **Correção de Granulação (Grain Correction)** etc. em **Configurações da Imagem (Image Settings)** na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear.

Consulte "Configurações da Imagem" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

Verificação 7 Se o tom de cor das imagens for diferente no documento original, execute as ações a seguir e digitalize novamente.

- Na guia **Modo Avançado (Advanced Mode)** do ScanGear, defina **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)** em **Configurações da Imagem (Image Settings)** como **Nenhum (None)**.

Consulte "Configurações da Imagem" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.

- Na guia **Configurações de Cores (Color Settings)** da caixa de diálogo **Preferências (Preferences)** do ScanGear, defina **Correspondência de Cores (Color Matching)**.

Consulte "Guia Configurações de Cor" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para obter detalhes.



A Imagem Digitalizada Está Cercada por Áreas Brancas Extras



Verificação Especifique a área de digitalização.



Clique em  (Corte Automático) na exibição da imagem inteira do ScanGear (driver do scanner) para exibir automaticamente a moldura de corte (área de digitalização) de acordo com o tamanho do item.

Você também pode especificar manualmente a área de digitalização na exibição em miniatura ou quando houver margens em branco no item (por exemplo, em fotos), ou quando desejar criar molduras de corte personalizadas.

■ [Ajustando Molduras de Corte na Janela **Stitch da Imagem**](#)

»» Nota

- Consulte "Ajustando Molduras de Corte (ScanGear)" para seu modelo no Início do *Manual On-line* para saber como ajustar molduras de corte com o ScanGear (driver do scanner).



Não é Possível Digitalizar no Tamanho Correto



Verificação Verifique se os itens estão colocados corretamente.

- [Posicionando Originais \(Digitalizando de um Computador\)](#)



O Original foi Colocado Corretamente, mas a Imagem Digitalizada Está Inclinada



Verificação Quando **Documento (Document)** ou **Revista (Magazine)** estiver selecionado para **Selecionar Origem (Select Source)**, desmarque a caixa de seleção **Corrigir documento de texto inclinado (Correct slanted text document)** e digitalize o item novamente.

- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização de Documento\)](#)
- [Caixa de Diálogo Configurações \(Digitalização Personalizada\)](#)



A Imagem Digitalizada Está Ampliada (Reduzida) no Monitor do Computador



Verificação 1 Altere a configuração de exibição no aplicativo.

Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo. Se você tiver alguma dúvida, entre em contato com o fabricante do aplicativo.

Nota

- Não é possível reduzir o tamanho da imagem no Paint. Para reduzir o tamanho da exibição, abra as imagens em um aplicativo.

Verificação 2 Altere a configuração de resolução no ScanGear (driver do scanner) e digitalize novamente.

Quanto mais alta for a resolução, maior será a imagem resultante.

■ [Resolução](#)

Problemas com o Software

- ▶ **O Cliente de E-mail que Será Usado não é Exibido na Tela para Selecionar um Cliente de E-mail**



O Cliente de E-mail que Será Usado não é Exibido na Tela para Selecionar um Cliente de E-mail



Verificação Verifique se o MAPI do cliente de e-mail está ativado.

Consulte o manual do cliente de e-mail para saber como definir o MAPI.

Se o problema não for solucionado mesmo quando MAPI for ativado, selecione **Nenhum (Anexar Manualmente) (None (Attach Manually))** na tela para selecionar um cliente de e-mail e anexe manualmente a imagem ao e-mail de saída.

IJ Scan Utility Mensagens de Erro

Caso uma mensagem de erro de IJ Scan Utility seja exibida, verifique o código de erro e siga a solução correspondente.

Código de Erro	Mensagem de Erro	Solução
152	Não há memória suficiente. Saia de outros aplicativos para aumentar a memória disponível.	<ul style="list-style-type: none"> A memória necessária à inicialização de IJ Scan Utility não pode ser obtida. Saia de outros aplicativos.
153	A imagem que você tentou digitalizar está em um tamanho que não pode ser aberto no aplicativo especificado. Altere as configurações para que o tamanho da imagem seja reduzido.	<ul style="list-style-type: none"> Reduza a resolução ou o tamanho de saída e tente novamente.
201	Um arquivo necessário está ausente ou corrompido ou as configurações estão incorretas. Tente instalar novamente.	<ul style="list-style-type: none"> Exclua os MP Drivers e reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou da página da Web. <p>Consulte "Excluindo os MP Drivers Desnecessários" para seu modelo no início do <i>Manual On-line</i> para saber como excluir os MP Drivers.</p>
202	Ocorreu um erro interno. Tome as medidas a seguir. - Verifique o status do scanner. - Reinicie o scanner. - Reinicie o computador, então tente novamente. - Reinstale o driver do scanner.	<ul style="list-style-type: none"> Ocorreu um erro interno. Execute os procedimentos a seguir. <ul style="list-style-type: none"> Verifique o status do scanner. Reinicie o scanner. Reinicie o computador e tente novamente. Reinstale os MP Drivers.
230	Um driver de scanner que suporta este software não está instalado. Instale-o e tente novamente.	<ul style="list-style-type: none"> Reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou da página da Web.
231	Não é possível concluir a digitalização. O espaço em disco é insuficiente.	<ul style="list-style-type: none"> Exclua os arquivos desnecessários no disco rígido e digitalize novamente.
232	Não é possível salvar o arquivo. O disco é protegido contra gravação. Cancele a proteção ou use outro disco.	<ul style="list-style-type: none"> Cancele a proteção contra gravação no disco.
242	Não é possível gravar o arquivo.	<ul style="list-style-type: none"> Verifique a permissão de acesso na pasta no Pasta para Salvar Arquivos Temporários (Folder to Save Tem-

		<p>porary Files) na caixa de diálogo Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings)) ou no Salvar em (Save in) na caixa de diálogo Configurações correspondente.</p>
243	Não é possível ler o arquivo.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique a permissão de acesso na pasta no Pasta para Salvar Arquivos Temporários (Folder to Save Temporary Files) na caixa de diálogo Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings)) ou no Salvar em (Save in) na caixa de diálogo Configurações correspondente.
244	Você não tem os privilégios necessários para acessar a pasta especificada.	<ul style="list-style-type: none"> • Conceda permissão de acesso à pasta especificada.

ScanGear Mensagens de Erro (Driver do Scanner)

Caso uma mensagem de erro de ScanGear (driver do scanner) seja exibida, verifique o código de erro e siga a solução correspondente.

Código de Erro	Mensagem de Erro	Solução
1 4 10 122 151 175 176 177	Erro no scanner. Desligue o scanner e siga as instruções contidas no manual. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o seu scanner ou a sua impressora e o computador estão conectados corretamente. • Exclua os MP Drivers e reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou da página da Web. <p>Consulte "Excluindo os MP Drivers Desnecessários" para seu modelo no Início do <i>Manual On-line</i> para saber como excluir os MP Drivers.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O seu scanner ou a sua impressora podem estar danificados. <p>Reinicie o computador e reconecte o seu scanner. Se a mesma mensagem de erro continuar sendo exibida, entre em contato com o centro de assistência.</p>
140	A impressora está sendo usada ou ocorreu um erro. Verifique o status. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Aguarde a conclusão da operação do dispositivo e digitalize.
145	Não é possível se comunicar com o scanner porque: - O scanner está desligado. - O scanner está desconectado. (Está desconectado da LAN, se estiver usando LAN.) Verifique e tente novamente. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o seu scanner ou impressora está ligado. • Exclua os MP Drivers e reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou da página da Web. <p>Consulte "Excluindo os MP Drivers Desnecessários" para seu modelo no Início do <i>Manual On-line</i> para saber como excluir os MP Drivers.</p>
155	Não é possível se comunicar com o scanner. O cabo está desconectado ou o scanner está desligado. Verifique o status. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se a fonte do aplicativo selecionada está correta. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do aplicativo.
156	Não é possível se comunicar com o scanner porque: - O scanner está desligado. - O cabo USB está desconectado. Verifique e tente novamente. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique o status da impressora. • Com a conexão USB, verifique a conexão do cabo USB e reconecte conforme necessário.
157	Não é possível se comunicar com o scanner porque: - O scanner está desligado. - (Se estiver usando LAN com fio) Está desconectado da LAN com fio. - (Se estiver usando LAN sem-fio) A potência do sinal é	<ul style="list-style-type: none"> • Com a conexão em rede, verifique o status da conexão e reconecte conforme necessário.

	<p>baixa devido a obstruções.</p> <ul style="list-style-type: none"> - A conexão com a rede não é permitida por software de segurança. - Um outro scanner está na rede está selecionado. <p>Verifique e tente novamente.</p> <p>Clique em [Seleção do scanner] se desejar selecionar outro scanner.</p> <p>O driver do scanner será fechado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Com a conexão em rede, especifique o scanner a ser usado com o IJ Network Scanner Selector EX.
152	<p>Memória insuficiente.</p> <p>Aumente a memória disponível.</p> <p>O driver do scanner será fechado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A memória necessária à inicialização do ScanGear (driver do scanner) não pode ser obtida. Saia de outros aplicativos.
201	<p>Um arquivo necessário está ausente ou corrompido ou as configurações estão incorretas.</p> <p>Tente instalar novamente.</p> <p>O driver do scanner será fechado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Exclua os MP Drivers e reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou da página da Web. <p>Consulte "Excluindo os MP Drivers Desnecessários" para seu modelo no Início do <i>Manual On-line</i> para saber como excluir os MP Drivers.</p>
202	<p>Ocorreu um erro interno.</p> <p>O driver do scanner será fechado. Tome as medidas a seguir.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verifique o status do scanner. - Reinicie o scanner. - Reinicie o computador, então tente novamente. - Reinstale o driver do scanner. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ocorreu um erro interno. Execute os procedimentos a seguir. <ul style="list-style-type: none"> ◦ Verifique o status do scanner. ◦ Reinicie o scanner. ◦ Reinicie o computador e tente novamente. ◦ Reinstale os MP Drivers. • Siga o procedimento abaixo para verificar se WIA (Aquisição da imagem do Windows) está no estado em execução ou iniciado. <p>Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista:</p> <p>Clique em Painel de Controle (Control Panel) > Sistema e Segurança (System and Security) > Ferramentas Administrativas (Administrative Tools), e clique duas vezes em Serviços (Services) para verificar se a WIA (Aquisição de Imagem do Windows) está em execução ou foi iniciada.</p> <p>Windows XP:</p> <p>No menu Iniciar (Start), clique em Painel de Controle (Control Panel) > Desempenho e Manuten-</p>

		<p>ção (Performance and Maintenance) > Ferramentas Administrativas (Administrative Tools) e clique duas vezes em Serviços (Services).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Talvez haja interferência em outros drivers; exclua os drivers desnecessários. • O seu aplicativo pode não ser adequadamente compatível com TWAIN. Digitalize usando outro aplicativo.
203	Não há espaço em disco suficiente para concluir a digitalização. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Exclua os arquivos desnecessários no disco rígido e digitalize novamente.
206	O scanner não estará disponível quando usado por outro aplicativo ou usuário.	<ul style="list-style-type: none"> • Saia do ScanGear em uso.
207	O scanner não foi selecionado. Clique em [Seleção do scanner] para selecioná-lo. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Com a conexão em rede, especifique o scanner a ser usado com o IJ Network Scanner Selector EX.
208	Não foi possível localizar o IJ Network Scanner Selector. Reinstale o driver do scanner. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Exclua os MP Drivers e reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou da página da Web. <p>Consulte "Excluindo os MP Drivers Desnecessários" para seu modelo no Início do <i>Manual On-line</i> para saber como excluir os MP Drivers.</p>
250	Ocorreu um erro. Desligue e volte a ligar o dispositivo. O driver do scanner será fechado.	<ul style="list-style-type: none"> • Desligue e religue o dispositivo.
252	Não é possível gravar ou ler o arquivo.	<ul style="list-style-type: none"> • Saia dos aplicativos em execução, verifique se existe espaço livre suficiente no disco rígido e digitalize novamente.

Problemas Mecânicos

- ▶ **A Alimentação Não Liga**
- ▶ **A Alimentação Desliga Sozinha**
- ▶ **Não é Possível Estabelecer Conexão com o Computador Corretamente**
- ▶ **O Monitor de Status da Impressora Não é Exibido (Windows)**



A Alimentação Não Liga



Verificação 1 Pressione o botão **ATIVADO (ON)**.

Verificação 2 Verifique se o cabo de alimentação está firmemente conectado à máquina e ligue-a novamente.

Verificação 3 Desconecte a máquina, 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.

Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte [Reparando a Máquina](#).



A Alimentação Desliga Sozinha



Verificação

Se a máquina estiver configurada para desligar automaticamente depois de um período, desative essa configuração.

Se você tiver configurado a máquina para desligar automaticamente depois de um período específico, a alimentação poderá ser interrompida sozinha depois desse tempo.

- Se você estiver usando um Windows e não quiser que a máquina desligue automaticamente:

Abra a janela de configuração do driver da impressora e, em **Alimentação Automática (Auto Power)** na guia **Manutenção (Maintenance)**, selecione **Desativar (Disable)** para **Desligar Automaticamente (Auto Power Off)**.

- Se você estiver usando um Mac OS e não quiser que a máquina desligue automaticamente:

Abra Canon IJ Printer Utility, selecione **Configurações de Alimentação (Power Settings)** no menu pop-up e selecione **Desativar (Disable)** para **Desligar Automaticamente (Auto Power Off)** em **Alimentação Automática (Auto Power)**.

»» Nota

- Você também pode ativar a máquina para ligar/desligar automaticamente a partir do painel de controle.

■ [Ligando/Desligando a Máquina Automaticamente](#)

- Se você estiver usando um Windows, também poderá habilitar a máquina para ativar/desativar automaticamente do ScanGear (driver do scanner).

■ [Guia Scanner](#)

Não é Possível Estabelecer Conexão com o Computador Corretamente

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 máquina funcionará na velocidade mais baixa do USB 1.1. Nesse caso, a máquina 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 sistema operacional do computador suporta a conexão USB Hi-Speed?

Instale a atualização mais recente em seu computador.

- O driver do Hi-Speed USB está funcionando corretamente?

Se necessário, obtenha e instale a versão mais recente do driver Hi-Speed USB para seu computador.

»»» Importante

- Para obter mais informações, entre em contato com o fabricante do computador, do cabo USB ou do hub USB.



O Monitor de Status da Impressora Não é Exibido (Windows)



Verificação O monitor de status da impressora está ativado?

Certifique-se de que **Ativar Monitor de Status (Enable Status Monitor)** esteja selecionado no menu **Opção (Option)** do monitor de status da impressora.

1. Abra a janela de configuração do driver da impressora.

■ [Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora](#)

2. Na guia **Manutenção (Maintenance)**, clique em **Exibir Status da Impressora (View Printer Status)**.

3. Selecione **Ativar Monitor de Status (Enable Status Monitor)** no menu **Opção (Option)**, se não estiver selecionado.

Problemas de Instalação e Download

- ▶ **Não é Possível Instalar os MP Drivers**
- ▶ **O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece (Windows)**



Não é Possível Instalar os MP Drivers



■ [Para o Windows:](#)

■ [Para o Mac OS:](#)

Para o 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 no botão **Iniciar (Start)** > **Explorador de Arquivo (File Explorer)** e, em seguida, clique em **Este Computador (This PC)** na lista à esquerda.
- No Windows 8.1 ou Windows 8, selecione o ícone do **Explorador (Explorer)** na **Barra de Tarefas (Taskbar)** na **Área de Trabalho (Desktop)** e, em seguida, selecione **Este Computador (This PC)** (**Computador (Computer)** no caso do Windows 8) na lista à esquerda.
- No Windows 7 ou Windows Vista, clique em **Iniciar (Start)** e em **Computador (Computer)**.
- No Windows XP, clique em **Iniciar (Start)** e em **Meu computador (My Computer)**.



2. Clique duas vezes no ícone **CD-ROM** na janela 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.

Para o Mac OS:

Baixe os drivers da página de suporte do site da Canon e reinstale-os.



O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece (Windows)



Se o Easy-WebPrint EX não iniciar, ou se o seu menu não for mostrado no Internet Explorer, verifique o seguinte.

Verificação 1 O Canon Easy-WebPrint EX é exibido no menu **Barras de Ferramentas (Toolbars)** no menu **Exibir (View)** do Internet Explorer?

Se o **Canon Easy-WebPrint EX** não estiver exibido, o Easy-WebPrint EX não está instalado em seu computador. Instale a versão mais recente do Easy-WebPrint EX do site da Canon.

Nota

- Se o Easy-WebPrint EX não estiver instalado, uma mensagem solicitando a instalação poderá ser exibida na área de notificação da área de trabalho. Clique na mensagem e siga as instruções para instalar Easy-WebPrint EX.
- É necessário ter acesso à Internet para instalar ou baixar o Easy-WebPrint EX.

Verificação 2 O Canon Easy-WebPrint EX está selecionado no menu **Barras de Ferramentas (Toolbars)** do menu **Exibir (View)** do Internet Explorer?

Se o **Canon Easy-WebPrint EX** não estiver selecionado, o Easy-WebPrint EX está desabilitado. Selecione **Canon Easy-WebPrint EX** para ativá-lo.

Verificação 3 Para que o ambiente do sistema seja compatível com o Easy-WebPrint EX, verifique as condições a seguir.

- Ele está instalado no computador com os requisitos do sistema apropriados?
- Você o iniciou usando uma versão compatível do Internet Explorer?

Acesse o site da Canon para obter mais informações sobre os requisitos de sistema do Easy-WebPrint EX.

Erros e Mensagens

- ▶ **Em Caso de Erro**
- ▶ **Uma Mensagem É Exibida**
- ▶ **A mensagem "A impressora está executando outra operação" é exibida na tela do computador**

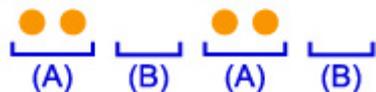
Em Caso de Erro

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, o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscará e um código de suporte (número do erro) será exibido na tela do computador. Para alguns erros, o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** e o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscam alternadamente. Verifique o status dos indicadores luminosos e a mensagem, e execute a ação apropriada.

Código de Suporte Correspondente ao Número de Piscadelas do Indicador Luminoso Alarme (Alarm)

Exemplo de 2 vezes piscando:



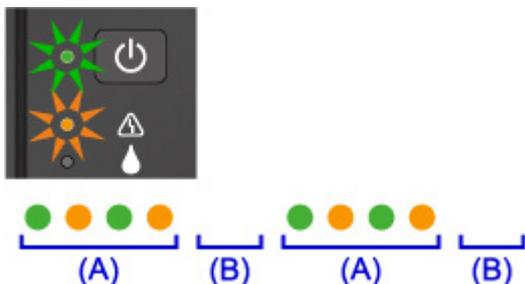
(A) Pisca

(B) Apaga

Número de piscadelas	Causa	Código de suporte
2 piscadas	A máquina está sem papel ou a alimentação do papel está incorreta.	1000
3 piscadas	O papel está atolado no slot de saída do papel ou na bandeja traseira.	1300
4 piscadas	O cartucho não está instalado corretamente.	1470
5 piscadas	A cabeça de impressão pode ser danificada.	1403
	O cartucho não é reconhecido.	1471
	O cartucho adequado não está instalado.	1476
7 piscadas	O cartucho não está instalado na posição correta.	1474
	Há mais de um cartucho da mesma cor instalado.	1475
8 piscadas	O absorvente de tinta está quase cheio.	1700 , 1701
9 piscadas	O material de proteção ou a fita ainda pode estar anexado ao suporte do cartucho.	1890
14 piscadas	O cartucho não é reconhecido.	1473
15 piscadas	O cartucho não é reconhecido.	1472

Código de Suporte Correspondente ao Número de Piscadelas Alternativas do Indicador Luminoso ATIVADO (ON) e do Indicador Luminoso Alarme (Alarm)

Exemplo de 2 vezes piscando:



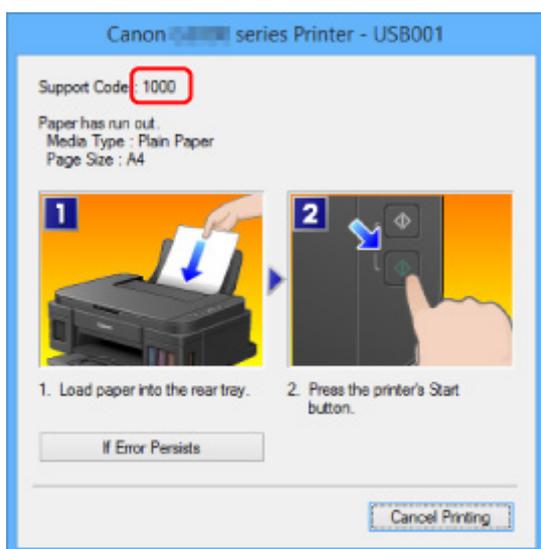
(A) Piscadas alternativas

(B) Apaga

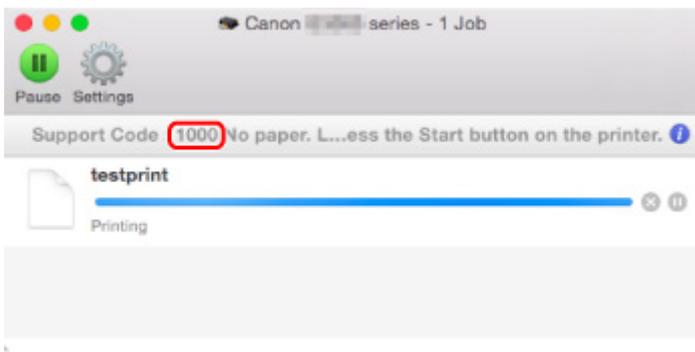
Número de piscadelas	Causa	Código de suporte
2 piscadas	Ocorreu um erro da impressora.	5100
7 piscadas	Ocorreu um erro da impressora.	5B00 , 5B01
10 piscadas	Ocorreu um erro que exige reparos.	B202 , B203 , B204 , B205
Outros casos além do exposto acima	Ocorreu um erro da impressora.	5011 , 5012 , 5050 , 5200 , 5400 , 5700 , 6800 , 6801 , 6930 , 6931 , 6932 , 6933 , 6936 , 6937 , 6938 , 6940 , 6941 , 6942 , 6943 , 6944 , 6945 , 6946

Quando um Código de Suporte e uma Mensagem Forem Exibidos na Tela do Computador:

- Para o Windows:



- Para o Mac OS:



* As telas diferem dependendo do SO que você estiver usando.

»» Nota

- Você também pode procurar detalhes sobre como resolver os erros indicados pelo código de suporte mostrado.

 [Procurar](#)

Para resolver erros que não têm códigos de suporte, consulte [Uma Mensagem É Exibida](#).

Uma Mensagem 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](#).

■ [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 \(Windows\)](#)

■ [A Tela Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program É Exibida \(Windows\)](#)

■ [O ícone Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program é exibido \(Mac OS\)](#)

É Exibido um Erro Relacionado ao Cabo de Alimentação que Está Sendo Desconectado (Windows)

A máquina pode ter sido desconectada enquanto estava ligada.

Verifique a mensagem de erro exibida no computador e clique em **OK**.

A máquina começa a imprimir.

Consulte [Aviso para Desconectar o Cabo de Alimentação](#) para saber como desconectar o cabo de alimentação.

Erro de Gravação/Erro de Saída/Erro de Comunicação (Windows)

Verificação 1 Se o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** estiver apagado, verifique se a máquina está conectada e ligue-a.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pisca enquanto a máquina está inicializando. Aguarde até que o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** pare de piscar e fique permanentemente aceso.

Verificação 2 Verifique se a porta da impressora correta está definida no driver da impressora.

* Nas instruções a seguir, "XXX" significa o nome da máquina.

1. Faça login usando uma conta com privilégios de administrador.
2. Verifique as seguintes configurações.

- No Windows 10, clique com o botão direito do mouse no botão **Iniciar (Start)** e selecione **Painel de Controle (Control Panel) > Exibir impressoras e dispositivos (View devices and printers)**.
 - No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** por meio do botão **Configurações (Settings)** em **Área de Trabalho (Desktop) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)**.
 - No Windows 7, selecione **Dispositivos e Impressoras (Devices and Printers)** no menu **Iniciar (Start)**.
 - No Windows Vista, selecione o menu **Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Impressoras (Printers)**.
 - No Windows XP, selecione o menu **Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Impressoras e Outro Hardware (Printers and Other Hardware) > Impressoras e Aparelhos de Fax (Printers and Faxes)**.
3. Abra as propriedades do driver da impressora.
- No Windows 10, no Windows 8.1, no Windows 8 ou no Windows 7, clique com o botão direito do mouse no ícone "Impressora Canon XXX series" (onde "XXX" é o nome da sua máquina), então selecione **Propriedades da impressora (Printer properties)**.
 - No Windows Vista ou Windows XP, clique com o botão direito do mouse no ícone "Impressora Canon XXX series" (onde "XXX" é o nome da sua máquina) e selecione **Propriedades (Properties)**.
4. Clique na guia **Portas (Ports)** para verificar as configurações da porta.
- Verifique se a porta denominada "USBnnn" (em que "n" é um número) com "Impressora Canon XXX series" em exibição na coluna **Impressora (Printer)** está selecionada como **Imprimir nas portas a seguir (Print to the following port(s))**.
- Se a configuração estiver incorreta:
Reinstale os MP Drivers a partir do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.
 - Se a impressão não for iniciada, embora a máquina esteja conectada ao computador com um cabo USB e a porta "USBnnn" esteja selecionada:
No Windows 10, clique no botão **Iniciar (Start)**, selecione **Todos os aplicativos (All apps), Canon Utilities, Canon My Printer, Canon My Printer** e selecione **Diagnose and Repair Printer**. Siga as instruções na tela para definir a porta de impressora correta e selecione o nome da sua máquina.
No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **My Printer** na tela **Iniciar (Start)** para iniciar o **My Printer**. Se **My Printer** não for exibido na tela **Inicial (Start)**, selecione o botão **Pesquisar (Search)** e procure "**My Printer**".
Defina a porta da impressora correta em **Diagnose and Repair Printer**. Siga as instruções na tela para definir a porta de impressora correta e selecione o nome da sua máquina.
No Windows 7, no Windows Vista ou no Windows XP, clique em **Iniciar (Start)** e selecione **Todos os programas (All programs), Canon Utilities, Canon My Printer, Canon My Printer** e então selecione **Diagnose and Repair Printer**. Siga as instruções na tela para definir a porta de impressora correta e selecione o nome da sua máquina.
- Se o problema não for resolvido, reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

Verificação 3 Verifique se o cabo USB está conectado firmemente à máquina e ao computador.

Quando a máquina estiver conectada ao computador por um cabo USB, verifique o seguinte:

- Se você estiver usando um dispositivo de apoio, como um hub USB, desconecte-o, conecte a máquina 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.

Verificação 4 Verifique se os MP Drivers estão instalados corretamente.

Desinstale os MP Drivers de acordo com o procedimento descrito em [Excluindo os MP Drivers Desnecessários](#) e reinstale-os com o CD-ROM de instalação ou no site da Canon.

Verificação 5 Quando a máquina 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. Abra o Gerenciador de Dispositivos no seu computador, conforme mostrado abaixo.

Se a tela **Controle da Conta do Usuário (User Account Control)** for exibida, siga as instruções da tela.

- No Windows 10, clique com o botão direito no botão **Iniciar (Start)** e selecione **Gerenciador de Dispositivos (Device Manager)**.
 - No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** no botão **Configurações (Settings)** em **Área de Trabalho (Desktop) > Hardware e Som (Hardware and Sound) > Gerenciador de Dispositivos (Device Manager)**.
 - No Windows 7 ou Windows Vista, clique em **Painel de Controle (Control Panel)**, **Hardware e Sons (Hardware and Sound)** e em **Gerenciador de Dispositivos (Device Manager)**.
 - No Windows XP, clique em **Painel de Controle (Control Panel)**, **Desempenho e Manutenção (Performance and Maintenance)**, **Sistema (System)** e em **Gerenciador de Dispositivos (Device Manager)** na guia **Hardware**.
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 máquina está conectada corretamente ao computador.

Verificação 3 [Verifique se o cabo USB está conectado firmemente à máquina e 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 de acordo com o procedimento descrito em [Excluindo os MP Drivers Desnecessários](#) e reinstale-os com o CD-ROM de instalação ou no site da Canon.

- **"Não é possível imprimir Nome do aplicativo (Could not print Application name) - Nome do arquivo"**

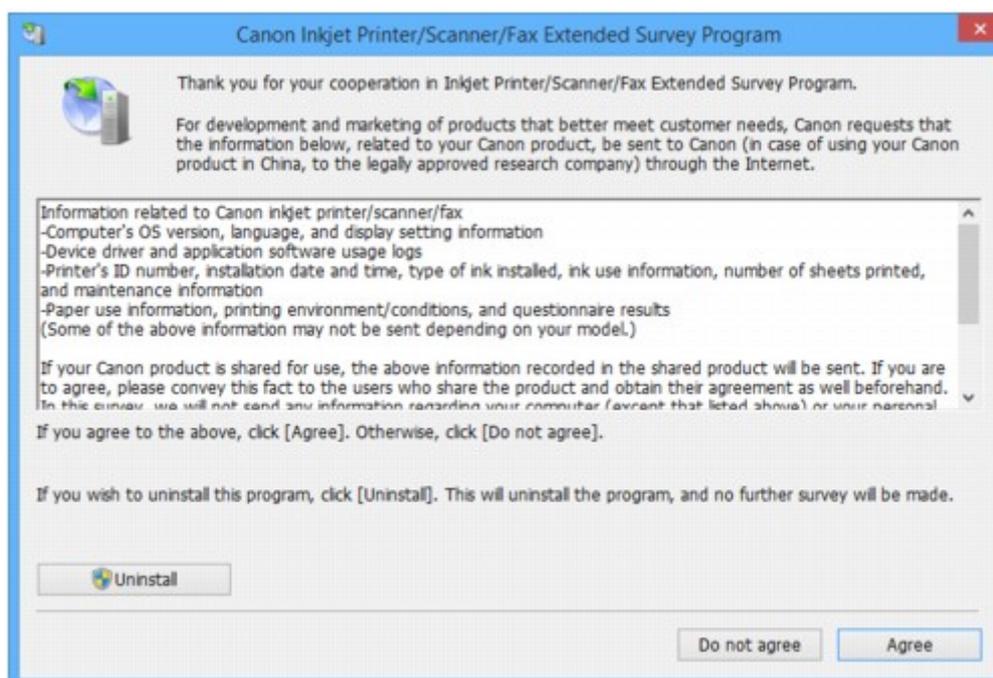
Tente imprimir novamente após a conclusão do trabalho atual.

Q A Tela Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program É Exibida (Windows)

A

Se o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program estiver instalado, uma tela de confirmação solicitando permissão para enviar as informações de uso da máquina e do aplicativo será exibida todos os meses por cerca de dez anos.

Leia as informações da tela e siga as instruções abaixo.



- **Se você concorda em participar do programa de pesquisa:**

Clique em **Concordo (Agree)** e, em seguida, siga as instruções na tela. As informações de uso da impressora são enviadas pela Internet. Depois que você concluir o procedimento, as informações serão enviadas automaticamente e a tela de confirmação não aparecerá novamente.

»» Nota

- Ao enviar as informações, uma tela de aviso, como uma mensagem de segurança de Internet, pode ser exibida. Verifique se o nome do programa é "IJPLMUI.exe" e permita continuar.
- Se você desmarcar a caixa de seleção **Enviar automaticamente da próxima vez (Send automatically from the next time)**, as informações não serão enviadas automaticamente da próxima vez e uma tela de confirmação será exibida na próxima pesquisa. Para enviar as informações automaticamente, consulte [Alterando a configuração da tela de confirmação](#).

- **Se você não concorda em participar do programa de pesquisa:**

Clique em **Não concordo (Do not agree)**. A tela de confirmação é fechada e a pesquisa é ignorada. A tela de confirmação será exibida novamente um mês depois.

- **Para desinstalar o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:**

Para desinstalar o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, clique em **Desinstalar (Uninstall)** e siga as instruções exibidas na tela.

- **Alterando a configuração da tela de confirmação:**

1. Verifique as seguintes configurações.

- No Windows 10, clique com o botão direito no botão **Iniciar (Start)** e selecione **Programas e Recursos (Programs and Features)**.
- No Windows 8.1 ou Windows 8, selecione **Painel de Controle (Control Panel)** no botão **Configurações (Settings)** na **Área de Trabalho (Desktop)** > **Programas (Programs)** > **Programas e Recursos (Programs and Features)**.
- No Windows 7 ou no Windows Vista, selecione o menu **Iniciar (Start)** > **Painel de Controle (Control Panel)** > **Programas (Programs)** > **Programas e Recursos (Programs and Features)**.
- No Windows XP, selecione o menu **Iniciar (Start)** > **Painel de Controle (Control Panel)** > **Adicionar ou Remover Programas (Add or Remove Programs)**.

»» Nota

- No Windows 10, no Windows 8.1, no Windows 8, no Windows 7 ou no Windows Vista, uma caixa de diálogo de confirmação/aviso pode ser exibida durante a instalação, desinstalação ou início do software.

Essa caixa de diálogo é exibida quando são exigidos direitos administrativos para executar uma tarefa.

Se estiver conectado em uma conta com privilégios de administrador, siga as instruções da tela.

2. Selecione **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.

3. Selecione **Alterar (Change)**.

Se você selecionar **Sim (Yes)** depois de ter seguido as instruções exibidas na tela, a tela de confirmação será exibida na próxima pesquisa.

Se você selecionar **Não (No)**, as informações serão enviadas automaticamente.

▶▶▶ Nota

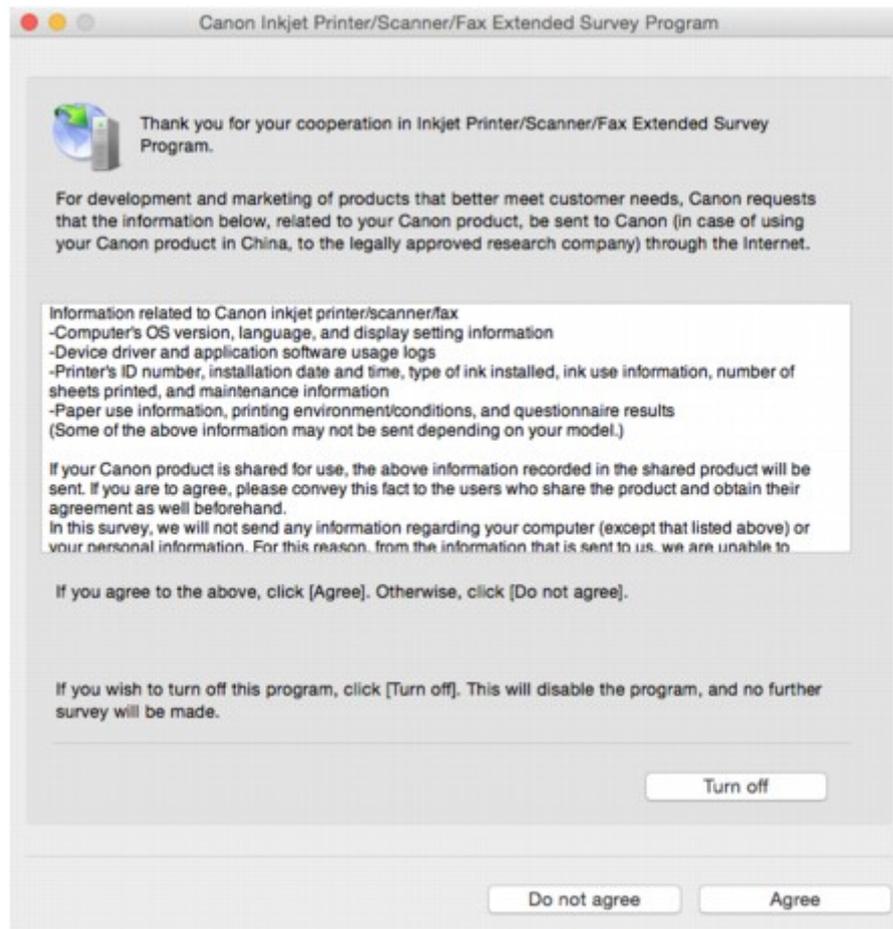
- Se você selecionar **Desinstalar (Uninstall)** (ou **Remover (Remove)** no Windows XP), o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program será desinstalado. Siga as instruções exibidas na tela.

Q O ícone Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program é exibido (Mac OS)

A

Se o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program estiver instalado, as informações de uso da impressora e do software aplicativo serão enviadas todos os meses por cerca de dez anos. O ícone do **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** aparecerá no Dock quando for a hora de enviar as informações de uso da impressora.

Clique no ícone, leia as informações exibidas e siga as instruções abaixo.



- **Se você concorda em participar do programa de pesquisa:**

Clique em **Concordo (Agree)** e, em seguida, siga as instruções na tela. As informações de uso da impressora são enviadas pela Internet. Depois que você concluir o procedimento, as informações serão enviadas automaticamente e a tela de confirmação não aparecerá novamente.

»» Nota

- Se você desmarcar a caixa de seleção **Enviar automaticamente da próxima vez (Send automatically from the next time)**, as informações não serão enviadas automaticamente da próxima vez e o ícone **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** será exibido no Dock na próxima pesquisa.

- **Se você não concorda em participar do programa de pesquisa:**

Clique em **Não concordo (Do not agree)**. A tela de confirmação é fechada e a pesquisa é ignorada. A tela de confirmação será exibida novamente um mês depois.

- **Para parar de enviar informações:**

Clique em **Desligar (Turn off)**. Isso interrompe o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program e as informações não são enviadas. Para retomar a pesquisa, consulte [Alterando a configuração](#).

- **Para desinstalar o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:**

1. Pare o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

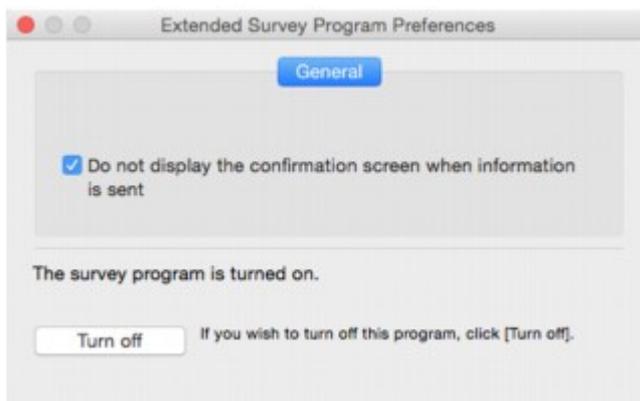
- [Alterando a configuração](#):

2. Selecione **Aplicativos (Applications)** no menu **Ir (Go)** do Finder e clique duas vezes na pasta **Canon Utilities** e na pasta **Inkjet Extended Survey Program**.
3. Mova o arquivo **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app** para o **Lixo (Trash)**.
4. Reinicie o computador.
Esvazie a **Lixeira (Trash)** e reinicie o computador.

- **Alterando a configuração:**

Para exibir a tela de confirmação sempre que as informações de uso da impressora forem enviadas ou para retomar a pesquisa, siga o procedimento abaixo.

1. Selecione **Aplicativos (Applications)** no menu **Ir (Go)** do Finder e clique duas vezes na pasta **Canon Utilities** e na pasta **Inkjet Extended Survey Program**.
2. Clique duas vezes no ícone do **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.



- **Não exiba a tela de confirmação quando as informações forem enviadas (Do not display the confirmation screen when information is sent):**

Se a caixa de seleção for marcada, as informações serão enviadas automaticamente.

Se a caixa de seleção não estiver marcada, o ícone do **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** aparecerá no Dock na próxima pesquisa. Clique no ícone e siga as instruções exibidas na tela.

- **Botão Desligar (Turn off)/Ligar (Turn on):**

Clique no botão **Desligar (Turn off)** para parar o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

Clique no botão **Ligar (Turn on)** para reiniciar o Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.



A mensagem "A impressora está executando outra operação" é exibida na tela do computador



Verificação 1 A instalação da impressora pode não ser concluída.

Consulte o manual impresso "*Para Começar*" e conclua a instalação da impressora.

»» Nota

- Durante a instalação da impressora, é necessário que a tinta seja carregada no cartucho de tinta da impressora. Essa operação leva cerca de 6 minutos para ser concluída. Aguarde até que a operação seja concluída.

Verificação 2 Essa mensagem poderá ser exibida quando a impressora estiver em operação.

Essa mensagem deixa de ser exibida quando a operação é concluída. Aguarde até que a operação seja concluída.

Se Não Conseguir Resolver um Problema

Se você não conseguir resolver algum problema seguindo as instruções deste capítulo, entre em contato com a Canon pela página de suporte do site da Canon ou entre em contato com o centro de assistência técnica da Canon mais próximo.

A equipe de suporte da Canon é treinada para oferecer suporte técnico e satisfazer o cliente.

Cuidado

- Se a máquina emitir algum som, fumaça ou odor incomum, desligue-a imediatamente. Desconecte a máquina e entre em contato com o revendedor ou o centro de assistência técnica da Canon mais próximo. Nunca tente você mesmo reparar ou desmontar a máquina.
- Se você tentar reparar ou desmontar a máquina, sua garantia será invalidada, mesmo se não tiver expirado.

Antes de entrar em contato com o centro de assistência técnica, observe o seguinte:

- Nome do produto
(O nome da máquina está escrito na capa do manual de instalação.)
- Número de série (consulte o manual de instalação)
- Detalhes do problema
- O que você fez para resolver o problema e o que aconteceu

Reparando a Máquina

Ao transportar a máquina para repará-la, siga o procedimento abaixo para se preparar.

►► Importante

- Ao transportar a máquina, evite o seguinte.
 - Não é possível tirar a tinta dos cartuchos de tinta.
 - Não incline a máquina. A tinta pode vazar.
 - Manuseie com cuidado e garanta que a caixa permaneça na horizontal e NÃO de cabeça para baixo ou de lado, pois a impressora pode ser danificada e a tinta da impressora pode vazar.
 - Coloque a máquina em uma caixa resistente de modo que tenha sua parte inferior virada para baixo, usando material de proteção suficiente para garantir o transporte seguro.
 - Não remova o cartucho. A tinta pode vazar.
 - Ao transportar a máquina, recomendamos embalar a máquina em uma sacola plástica para que a tinta não vaze.
 - Quando um agente de transporte estiver manuseando o transporte da máquina, marque a caixa com "ESTE LADO PARA CIMA" para manter a parte inferior da máquina virada para baixo. Marque também com "FRÁGIL" ou "MANUSEAR COM CUIDADO".

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

Se a máquina não puder ser ligada, desconecte-a e vá para a etapa 4.

2. Se tiver ocorrido um erro, pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina.

Após o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** apagar, vá até a etapa 3.

Se o erro não for eliminado, pressione o botão **ATIVADO (ON)** para desligar a máquina e então desconecte-a. Se a máquina não puder ser desligada, desconecte-a. Vá para a etapa 4.

3. Defina a máquina como o modo de transporte.

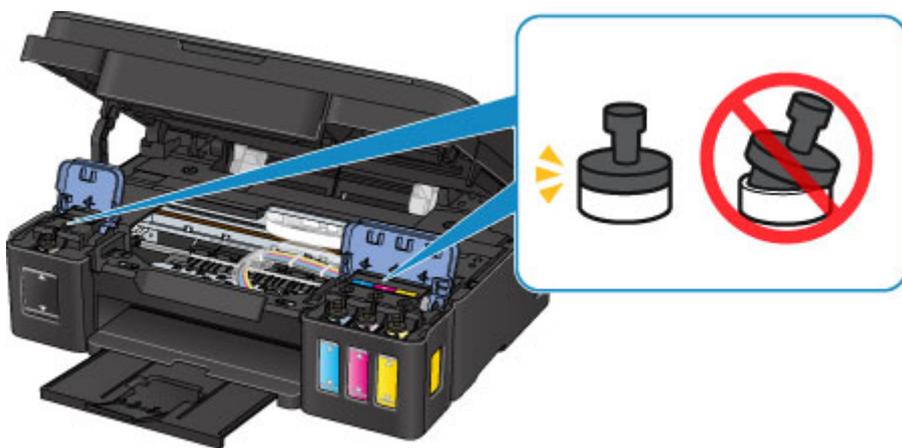
Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** e então libere o botão quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 7 vezes. A máquina está preparada para o modo de transporte e é desligada. Desconecte a máquina.

4. Verifique se o suporte do cartucho se moveu até a extremidade direita.

Se o suporte do cartucho não estiver na direita, mova-o até a extremidade direita.



5. Verifique se as tampas do cartucho estão adequadamente fechadas.



6. Retraia a bandeja de saída do papel e a extensão da bandeja de saída e, então, feche o suporte de papel.

7. Desconecte o cabo da impressora do computador e da máquina e desconecte o cabo de alimentação da máquina.

8. Use fita adesiva para prender todas as tampas da máquina e evitar que elas se abram durante o transporte. Em seguida, embale a máquina no saco plástico.



9. Encaixe o material de proteção na máquina ao embalar a máquina.

Lista de Códigos de Suporte para Erro

O código de suporte aparece na tela do 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 na tela do computador e tome as devidas medidas em resposta.

O Código de suporte é Exibido na Tela do Computador

- **1000 a 1ZZZ**

[1000](#) [1200](#) [1300](#) [1403](#) [1470](#) [1471](#)

[1472](#) [1473](#) [1474](#) [1475](#) [1476](#) [1640](#)

[1700](#) [1701](#) [1890](#)

- **2000 a 2ZZZ**

[2900](#) [2901](#)

- **5000 a 5ZZZ**

[5011](#) [5012](#) [5050](#) [5100](#) [5200](#) [5400](#)

[5700](#) [5B00](#) [5B01](#)

- **6000 a 6ZZZ**

[6000](#) [6800](#) [6801](#) [6930](#) [6931](#) [6932](#)

[6933](#) [6936](#) [6937](#) [6938](#) [6940](#) [6941](#)

[6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

- **A000 a ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B205](#)

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 ou na bandeja traseira:

■ [1300](#)

- Se o papel rasgar e você não conseguir retirar o papel atolado do slot de saída do papel ou da bandeja traseira:

■ [O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina](#)

- Outros casos além do exposto acima:

■ [Outros Casos](#)

1300

Causa

O papel está atolado no slot de saída do papel ou na bandeja traseira.

O que Fazer

Remova o papel atolado de acordo com o procedimento a seguir.

1. Puxe lentamente o papel para fora do slot de saída do papel ou da bandeja traseira, o que for mais fácil.

Segure o papel com as duas mãos e puxe-o lentamente para não rasgá-lo.



▶▶▶ Nota

- Se não conseguir retirar o papel, ligue a máquina novamente. O papel pode ser ejetado automaticamente.
- Se o papel ficar preso durante a impressão e for necessário desligar a máquina para removê-lo, pressione o botão **Parar (Stop)** para parar a impressão antes de desligar a máquina.
- Se o papel rasgar e você não conseguir retirar o papel atolado do slot de saída do papel ou da bandeja traseira, remova o papel de dentro da máquina.

■ [O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina](#)

2. Coloque o papel novamente e pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** na máquina.

A impressora retoma a impressão. Se a página não tiver sido impressa devido ao atolamento, reimprima-a.

Se você desligou a máquina na etapa 1, os dados de impressão que foram enviados para a máquina foram 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 usar tamanhos de papel diferentes do tamanho A5 para imprimir documentos com fotos ou gráficos. O papel A5 pode enrolar e atolar ao sair da máquina.
-

O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina

Se o papel atolado rasgar e se você não conseguir retirar o papel do slot de saída de papel ou da bandeja traseira, ou se o papel atolado permanecer dentro da máquina, remova o papel seguindo as instruções abaixo.

»» Nota

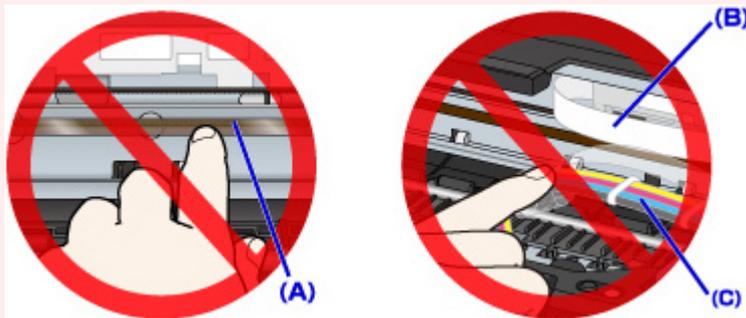
- Se o papel ficar preso durante a impressão e for necessário desligar a máquina para removê-lo, pressione o botão **Parar (Stop)** para parar a impressão antes de desligar a máquina.

1. Desligue a máquina e desconecte-a.
2. Abra a unidade de digitalização/tampa.



»» Importante

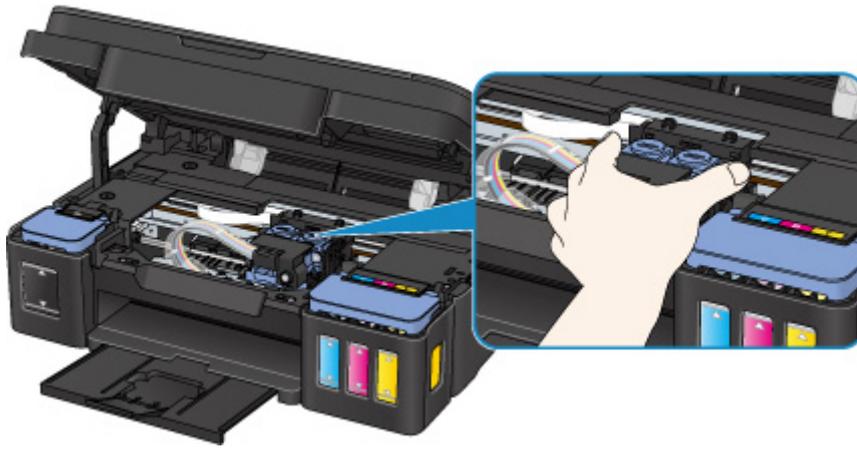
- Não toque o filme brilhante (A), na cinta branca (B) ou nos tubos (C).



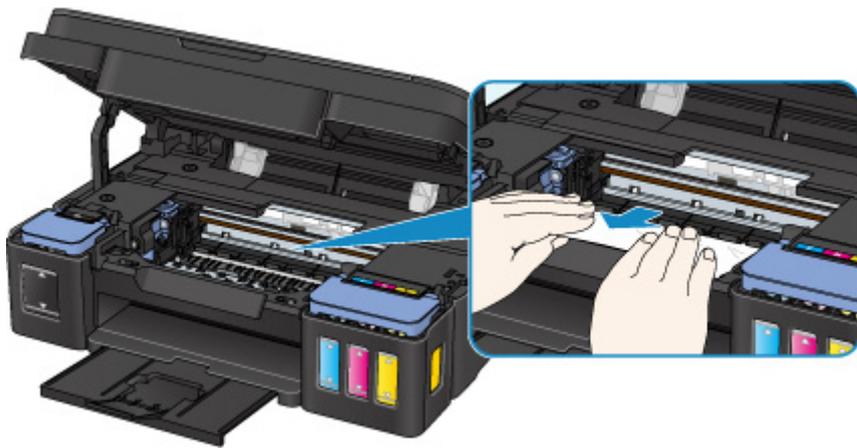
3. Verifique se o papel atolado está sob o suporte do cartucho.

Se o papel atolado estiver sob o suporte do cartucho, mova o suporte do cartucho para a extrema direita ou esquerda, o que for mais fácil para remover o papel.

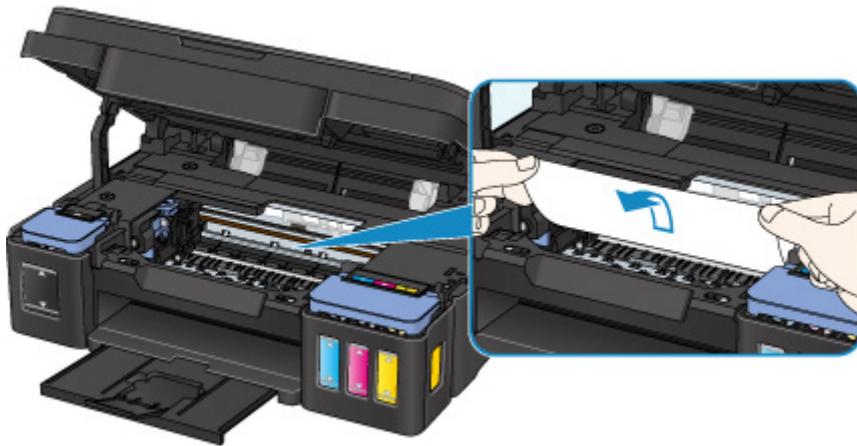
Ao mover o suporte do cartucho, segure a parte superior do suporte do cartucho e deslize-o lentamente para a extrema direita ou esquerda.



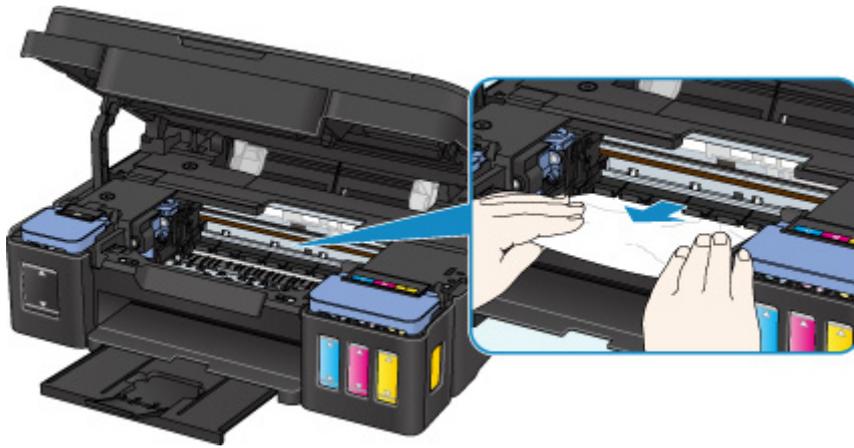
4. Segure o papel atolado firmemente com as duas mãos.



Se o papel estiver enrolado, puxe-o para fora.



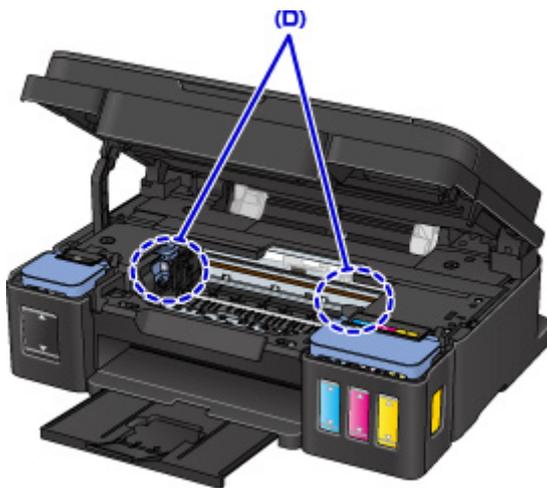
5. Puxe o papel lentamente para não rasgá-lo.



6. Verifique se todos os papéis atolados foram removidos.

Se o papel rasgar quando for puxado, um pedaço poderá permanecer dentro da máquina. Verifique o seguinte e remova os pedaços de papel restantes.

- Sobrou algum pedaço de papel sob o suporte do cartucho?
- Sobrou algum pedaço de papel pequeno na máquina?
- Sobrou algum papel nos espaços vazios à esquerda e à direita (D) na máquina?



7. Feche a unidade de digitalização/tampa.

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 uma mensagem de atolamento de papel for exibida na tela do computador quando você retomar a impressão após remover todo o papel atolado, talvez um pedaço de papel ainda esteja no interior da máquina. Verifique novamente se sobrou algum pedaço de papel na máquina.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»» Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

Outros Casos

Verifique o seguinte:

Verificação 1 Existe alguma coisa bloqueando o slot de saída do papel?

Verificação 2 Existe algum objeto estranho na bandeja traseira?



Se houver um objeto estranho na bandeja traseira, desligue a máquina, desconecte-a e então remova o objeto.



►► Importante

- Não incline a máquina ou não a vire de cabeça para baixo. Isso pode fazer com que a tinta vaze.

Verificação 3 O papel está enrolado?

Corrija a ondulação antes de colocar o papel.

1000

Causa

As causas possíveis incluem os itens a seguir.

- Não há papel na bandeja traseira.
- O papel não foi colocado adequadamente.

O que Fazer

Execute as ações correspondentes abaixo.

- Coloque papel na bandeja traseira.
- Alinhe as guias do papel com ambas as extremidades do papel ao colocá-lo.

Depois de realizar as medições acima, pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** na máquina.

1200

Causa

Unidade de digitalização/tampa aberta.

O que Fazer

Feche a unidade de digitalização/tampa e aguarde um instante.

Não a feche enquanto estiver recarregando um cartucho de tinta.

1403

Causa

A cabeça de impressão pode ser danificada.

O que Fazer

Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

1470

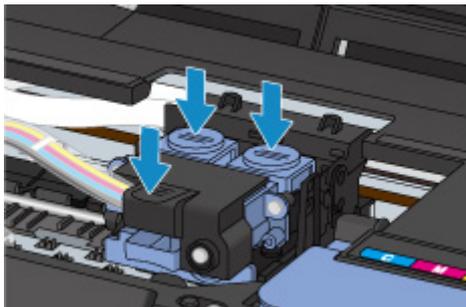
Causa

O cartucho não está instalado corretamente.

O que Fazer

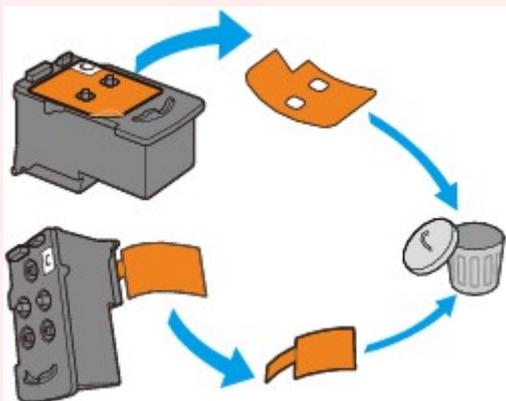
Abra a unidade de digitalização/tampa e depois empurre a tampa de fixação do cartucho para garantir que os cartuchos estejam instalados adequadamente.

Como alternativa, empurre o botão acoplado.



►► Importante

- Remova a etiqueta e a fita de proteção do cartucho para instalá-lo.



Depois disso, feche a unidade de digitalização/tampa.

1471

Causa

O cartucho não é reconhecido.

O que Fazer

A impressão não pode ser executada porque o cartucho de tinta não está corretamente instalado ou não é compatível com a máquina.

Instale o cartucho apropriado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão **Parar (Stop)** da máquina.

1472

Causa

O cartucho não é reconhecido.

O que Fazer

A impressão não pode ser executada porque o cartucho de tinta não está corretamente instalado ou não é compatível com a máquina.

Instale o cartucho apropriado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão **Parar (Stop)** da máquina.

1473

Causa

O cartucho não é reconhecido.

O que Fazer

A impressão não pode ser executada porque o cartucho de tinta não está corretamente instalado ou não é compatível com a máquina.

Instale o cartucho apropriado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão **Parar (Stop)** da máquina.

1474

Causa

O cartucho não está instalado na posição correta.

O que Fazer

Verifique se todos os cartuchos estão instalados na posição correta.

Se houver uma impressão em andamento, pressione o botão **Parar (Stop)** da máquina para cancelar a impressão e então instale o cartucho.

1475

Causa

Há mais de um cartucho da mesma cor instalado.

O que Fazer

Instale o cartucho na posição correta.

1476

Causa

O cartucho adequado não está instalado.

O que Fazer

A impressão não pode ser executada porque o cartucho não é compatível com esta máquina.

Instale o cartucho apropriado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão **Parar (Stop)** da máquina.

1640

Causa

O nível de tinta restante em um dos cartuchos de tinta pode ter atingido a linha de limite inferior mostrada no cartucho de tinta.

O que Fazer

Para verificar o nível de tinta restante, inspecione visualmente a tinta restante no cartucho de tinta. Se o nível de tinta restante estiver abaixo da linha de limite inferior, reabasteça o cartucho de tinta com a cor de tinta correspondente.

[■ Recarregando Cartuchos de Tinta](#)

Se a impressão prosseguir quando o nível de tinta restante estiver abaixo da linha de limite inferior, a impressora poderá consumir uma determinada quantidade de tinta para voltar ao status imprimível e também pode ser danificada.

Para continuar a imprimir, pressione o botão **Iniciar (Start)** da impressora. Após essa operação, a função de notificação do nível de tinta restante não funcionará.

Para reutilizar esta função, reabasteça cada cor de tinta até a linha de limite superior mostrada no cartucho de tinta e pressione o botão **Iniciar (Start)** da impressora por pelo menos 5 segundos. Se algum cartucho de tinta não for reabastecido até a linha de limite superior, poderá ocorrer um erro na função de notificação do nível de tinta restante.

1700

Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

O que Fazer

Pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina para continuar imprimindo. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»» Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

1701

Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

O que Fazer

Pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina para continuar imprimindo. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

»» Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

1890

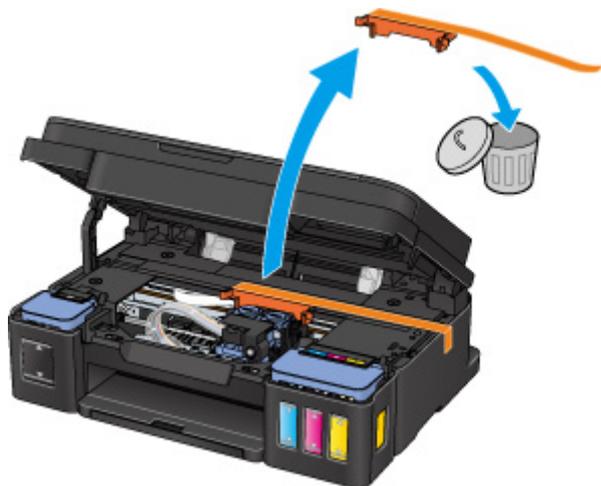
Causa

O material de proteção ou a fita ainda pode estar anexado ao suporte do cartucho.

O que Fazer

Abra a unidade de digitalização/tampa e verifique se o material de proteção e a fita foram removidos do suporte do cartucho.

Se ainda houver material de proteção ou fita remanescente, remova-o e feche a unidade de digitalização/tampa.



Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

2900

Causa

Falha ao digitalizar a folha do alinhamento da cabeça de impressão.

O que Fazer

Pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina. Verifique os seguintes pontos, execute o alinhamento automático da cabeça de impressão novamente.

- Verifique se a folha do alinhamento da cabeça de impressão está definida na posição e orientação corretas no vidro de exposição.
- Verifique se o vidro do cilindro 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 automaticamente, 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.

Se o erro não for resolvido, execute o alinhamento manual da cabeça de impressão.

2901

Causa

O padrão de alinhamento da cabeça de impressão foi impresso e a máquina está em espera pela digitalização da folha.

O que Fazer

Digitalize o padrão de alinhamento impresso.

1. Coloque a folha do padrão de alinhamento da cabeça de impressão no vidro de exposição.

Coloque o lado impresso voltado para baixo e alinhe a marca  no canto superior esquerdo da folha com a marca de alinhamento .



2. Feche lentamente a tampa de documentos e pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina.

A máquina inicia a digitalização da folha do alinhamento da cabeça de impressão e ajusta automaticamente a posição da cabeça de impressão.

5011

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5012

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5050

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5100

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Cancele a impressão e desligue a máquina.

Verifique o seguinte:

- Verifique se o movimento do suporte do cartucho não é impedido pelo estabilizador, por papel obstruído etc.

Remova qualquer impedimento.

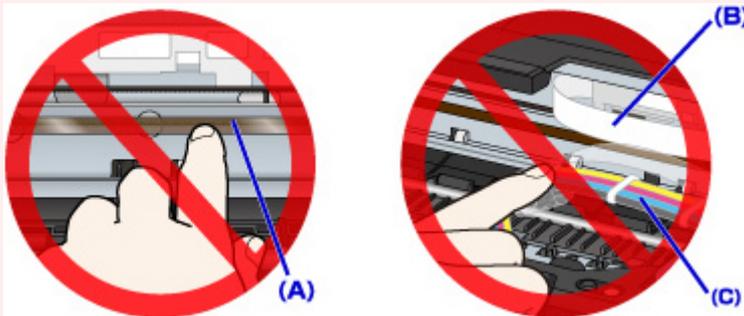
- Verifique se os cartuchos estão instalados apropriadamente.

Ligue a máquina 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, tome cuidado para não tocar no filme de limpeza (A), na cinta branca (B) ou nos tubos (C).



- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5200

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Verifique o nível de tinta restante e então recarregue o cartucho de tinta, se necessário.

Desligue a máquina e desconecte-a.

Aguarde cerca de 10 minutos.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

Se o cartucho de tinta for recarregado porque acabou a tinta, execute a limpeza do sistema.

- Do computador:

- Para o Windows:

- [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Para o Mac OS:

- [Limpando as Cabeças de Impressão](#)

- Do painel de controle:

Para executar a limpeza do sistema, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 5 vezes e, então, solte o botão.

►► Importante

- Antes de executar a limpeza do sistema, verifique o nível de tinta restante de todas as cores. Se o nível de tinta restante estiver abaixo do ponto único (a), recarregue o cartucho de tinta da cor correspondente. Executar a limpeza do sistema quando não houver tinta suficiente no nível restante pode danificar a máquina.



Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vaziar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5400

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5700

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5B00

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

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

5B01

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

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6000

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6800

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6801

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6930

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6931

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6932

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6933

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6936

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6937

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6938

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6940

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6941

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6942

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6943

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6944

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6945

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

6946

Causa

Ocorreu um erro da impressora.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina 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.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

B202

Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vaziar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

B203

Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

B204

Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.

B205

Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

►► Importante

- Não incline a máquina ao movê-la, pois a tinta poderá vazar.
- Ao transportar a máquina para repará-la, consulte Reparando a Máquina.