

# MG3600 series Manual On-line

Leia-me Primeiro Funções da Impressora Visão Geral Impressão Cópia Digitalização Solução de Problemas

Português (Portuguese)

## Conteúdo

Anotações sobre o Uso do Site e Cookies	14
Usando Este Manual On-line.	16
Marcas Comerciais e Licenças.	17
Dicas de Pesquisa	21
Usando a Máquina	23
Imprimindo Fotos de um Computador.	24
Copiando originais.	28
Funções da Impressora	31
Conecta Sem-fio com Facilidade no "Modo de Ponto de Acesso"	32
Imprimir Fotos com Facilidade Usando o My Image Garden	33
Baixar uma Variedade de Materiais de Conteúdo	35
Imprimir Itens com o Easy-PhotoPrint+ (Aplicativo Web)	36
Métodos de Conexão Disponíveis.	37
Conexão Direta (Windows XP)	39
Restrições	41
Digitalização Fácil com a Função Automática	43
Digitalizar Originais Maiores do que o Cilindro	44
Digitalizar Vários Originais de Uma Vez	45
Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	46
Aviso sobre a Impressão de Serviço da Web	47
Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link do Seu Smartphone, Tablet ou Computador.	48
Antes de Usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center.	49
Requisitos da operação do Canon Inkjet Cloud Printing Center.	50
Registrando Informações do Usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center	51
Registrando Informações do Usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center (Sem Monitor LCD).	52
Usando o Canon Inkjet Cloud Printing Center.	58
Janela do Canon Inkjet Cloud Printing Center.	62
Adicionando uma Impressora	100
Adicionando um Usuário do PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	102
Solução de Problemas do Canon Inkjet Cloud Printing Center	107

Imprimir co	m Facilidade de um Smartphone ou Tablet com o Canon PRINT Inkjet/SELPHY	4
Imprimindo	com o Windows RT	י 2
Verificando	Informações da Impressora	3
Manipulando	Papel, Originais, Cartuchos FINE etc	6
Colocando	Papel	7
Colocan	do o Papel Comum/Fotográfico	8 2
Colocando	Originais	5
Colocan Originais Como D	do Originais no Vidro de Exposição.12s que Podem ser Colocados.12esconectar/Conectar a Tampa de Documentos.12	6 8 9
Substituind	o um Cartucho FINE	0
Substitui Verificar	indo um Cartucho FINE	1 7
Ver	ificando o Status da Tinta com os Indicadores Luminosos de Tinta no Painel de Controle. 13	8
Manutenção.		9
Se a Impre	ssão Estiver Menos Nítida ou Irregular	0
Procedir Imprimin Analisan Limpeza Limpeza Alinhanc	nento de Manutenção.14do o Padrão de Verificação de Ejetor.14do o Padrão de Verificação de Ejetor.14da Cabeça de Impressão.14Profunda da Cabeça de Impressão.14lo a Cabeça de Impressão.14	1 3 4 5 6 7
Executando	o Funções de Manutenção do Seu Computador (Mac OS)	0
Limpand Limpand Limpand Imprimin Alinhand Alinhand Verifican	Io as Cabeças de Impressão.15Io o Interior da Impressora.15Io os Rolos de Alimentação do Papel.15Ido um Padrão de Verificação de Ejetor.15Io a Cabeça de Impressão.15Io a Posição da Cabeça de Impressão.15Io a Posição da Cabeça de Impressão.15Io a Posição da Cabeça de Impressão.15Io a Status da Tinta do Seu Computador.16	1 4 5 6 7 8 2 3
Limpeza		4
Limpand	o a Parte Externa da Máquina	5

Lim	peza do Vidro de Exposição e da Tampa de Documentos	166
Lim	pando o Rolo de Alimentação do Papel	167
Lim	pando o Interior da Máquina (Limpeza da Placa Inferior)	168
Visão Ger	al1	70
Segura	nça1	72
Pred	cauções de Segurança.	173
Info	rmações sobre regulamentação	175
Compo	nentes Principais e Seu Uso	78
Con	nponentes Principais	179
	Vista Frontal.	180
	Vista Traseira	182
	Vista Interna.	183
	Painel de Controle.	185
Fon	te de Alimentação	187
	Confirmando que a Alimentação Está Ligada	188
	Ligando e Desligando a Máquina	189
	Aviso para o Cabo de Conexão/Alimentação	191
	Aviso para Desconectar o Cabo de Alimentação	192
Alterand	do Configurações	93
Alte	rando as Configurações da Impressora do Computador (Mac OS)	194
	Registrando um Perfil de Impressão Alterado.	195
	Configurando o Cartucho de Tinta a ser Usado	197
	Gerenciando a Alimentação da Impressora	198
	Reduzindo o Ruído da Impressora.	200
	Alterando o Modo de Operação da Impressora.	202
Alte	rando Configurações do Painel de Controle	204
	Configuração silencioso.	205
	Ligando/Desligando a Máquina Automaticamente.	206
Inici	ializando as Configurações da Máquina	208
Des	ativando a Função de LAN Sem-fio	209
Conexã	io de rede	210
Dica	as de Conexão de Rede	211
	Configurações de Rede Padrão.	212
	Outra Impressora Encontrada com o Mesmo Nome	213
	Conectando a Outro Computador via LAN/Alterando de Conexão USB para LAN	214
	Imprimindo as Configurações da Rede	215

Comunicação de Rede (Mac OS).	218
Verificando e Alterando as Configurações de Rede	219
IJ Network Tool.	220
Tela Canon IJ Network Tool.	221
Menus da Canon IJ Network Tool.	223
Alterando as Configurações na Folha LAN sem-fio.	225
Alterando Configurações Detalhadas de WEP.	229
Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2	231
Alterando as Configurações na Folha LAN com fio	233
Alterando as Configurações na Folha Senha do administrador	234
Monitorando o Status da Rede Sem-fio	236
Alterando Configurações em Conexão direta	238
Inicializando as Configurações da Rede	240
Visualizando as Configurações Modificadas	241
Dicas de Comunicação de Rede	242
Usando o Slot de Cartão em Rede	243
Termos Técnicos.	245
Restrições	252
Assegurar Ótimos Resultados de Impressão	. 253
Dicas de Tinta.	254
Dicas de Impressão.	255
Certifique-se de Definir as Configurações de Papel Após Colocar Papel	256
Cancelando um Trabalho de Impressão	257
Mantendo a Alta Qualidade de Impressão	258
Transportando Sua Impressora.	259
Restrições Legais de Digitalização/Cópia.	. 260
Especificações.	. 261
Informações sobre Papel.	. 265
Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados.	. 266
Limite de Colocação do Papel	268
Tipos de Mídia que Não Podem ser Utilizados.	270
Área de Impressão.	. 271
Área de Impressão.	272
Tamanhos Diferentes de Letter, Ofício ou Envelopes	273
Letter, Ofício.	274
Envelopes.	275

Senha do Administrador	276
Autenticação	277
Onde o Número de Série Está Localizado	278
Lista de Funcões para Cada Modelo	279
Impressão 2	280
	.00
Imprimindo do Computador	281
Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Mac OS).	282
Imprimindo com a Configuração Fácil	283
Configurações de Papel no Driver da Impressora.	287
Diversos Métodos de Impressão.	288
Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão	289
Definindo a Margem de Grampeamento.	291
Executar a Impressão Sem-bordas.	293
Ajustando a Impressão Proporcionalmente ao Tamanho do Papel	296
Impressão em Escala	298
Impressão de Layout de Página	299
Impressão Duplex	301
Imprimindo em Cartões Postais.	304
Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado)	305
Alterando a Qualidade de Impressão e Corrigindo os Dados de Imagem	306
Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)	307
Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático	308
Especificando a Correção de Cores.	309
Impressão Fotográfica Otimizada de Dados de Imagem	311
Ajustando as Cores com o Driver da Impressora	312
Imprimindo com Perfis ICC (Especificando um Perfil ICC do Software Aplicativo)	313
Imprimindo com Perfis ICC (Especificando um Perfil ICC do Driver da Impressora)	315
Ajustando a Proporção de Cores.	316
Ajustando o Brilho	318
Ajustando a Intensidade	320
Ajustando o Contraste	322
Visão Geral do Driver da Impressora	324
Driver da Impressora Canon IJ.	325
Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora	326
Caixa de Diálogo Configurar Página.	327
Caixa de Diálogo Imprimir	328

Qualidade e Mídia	330
Opções de Cor.	332
Impressão Sem-bordas.	334
Margem.	335
Canon IJ Printer Utility.	336
Abrindo o Canon IJ Printer Utility.	338
Manutenção desta Impressora.	339
Exibir a Tela de Status de Impressão	340
Excluindo os trabalhos de impressão indesejados.	342
Instruções de Uso (Driver da Impressora)	343
Atualizando o Driver da Impressora.	344
Obtendo o Driver da Impressora Mais Recente	345
Excluir a Impressora Canon IJ Desnecessária da Lista de Impressoras	346
Antes de Instalar o Driver da Impressora.	347
Instalando o Driver da Impressora.	348
Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon.	349
Guia My Image Garden.	350
Impressão Usando um Serviço da Web	351
Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	. 46
Imprimindo com o Google Cloud Print.	353
Obtendo a Conta do Google	355
Registrando a Máquina no Google Cloud Print.	356
Imprimindo do Seu Computador ou Smartphone com o Google Cloud Print	358
Excluindo a Máquina do Google Cloud Print.	362
Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando Mac	364
Imprimindo de Smartphone/Tablet	366
Impressão Direta de Smartphone/Tablet	367
Impressão no Android	368
Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando um Dispositivo iOS	369
Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso	373
Impressão Usando um Serviço da Web.	376
Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	. 46
Imprimindo com o Google Cloud Print.	353
Imprimindo de uma Câmera Digital	380
Imprimindo Fotos Direto de Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN Sem-fio)	381
Configurações de Impressão do PictBridge (LAN Sem-fio).	383

Со́ріа	385
Fazendo Cópias em Papel Comum.	
Copiando em Papel Fotográfico.	
Alternando o Tamanho da Página entre A4 e Letter	
Copiando de Smartphone/Tablet.	
Digitalização.	391
Digitalizando de um Computador (Windows).	392
Digitalizando de um Computador (Mac OS).	393
Usando o IJ Scan Utility.	
O Que É LI Scan Utility (Software do Scanner)?	305
Iniciando o IJ Scan Utility.	
Digitalização Fácil com Digitalização Automática.	
Digitalizando Documentos.	
Digitalizando Fotografias.	400
Digitalizando com Configurações Favoritas.	401
Digitalizando Originais Maiores do que a Exposição (Stitch da Imagem)	402
Ajustando Molduras de Corte na Janela Stitch da Imagem.	406
Digitalizando Vários Originais de Uma Só Vez	407
Salvando depois de Verificar os Resultados da Digitalização	410
Enviando Imagens Digitalizadas por E-mail.	413
Extraindo Texto de Imagens Digitalizadas (OCR)	416
Telas do IJ Scan Utility	419
Tela Principal do IJ Scan Utility.	420
Caixa de Diálogo Configurações.	422
Tela de Seleção de Rede	455
Caixa de Diálogo Salvar Configurações.	456
Janela Stitch da Imagem.	459
Usando o Driver do Scanner	464
Correções de Imagem e Ajustes de Cor.	465
Notas Gerais (Driver do Scanner)	469
Atualizando o Driver do Scanner.	470
Obtendo o Driver de Scanner Mais Recente.	471
Antes de Instalar o Driver do Scanner.	472
Instalando o Driver do Scanner	473
Dicas de Digitalização.	474
Resolução.	475

Formatos de Dados.	477
Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador).	478
Configurações de Digitalização em Rede	480
Digitalização Usando Smartphone/Tablet	481
Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	. 46
Solução de Problemas	183
Problemas de Comunicação de Rede	485
Não é Possível Encontrar a Máquina na Rede	486
Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Verificar configurações da impressora	487
Não é Possível Encontrar a Máquina Durante a Configuração LAN sem-fio: Verificação 1.	488
Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 2	489
Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 3	491
Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 4	492
Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Lista de Impressoras na Rede	493
Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora/Tela Conectar cabo	494
Não é Possível Encontrar a Máquina na LAN sem-fio	496
Problemas de Conexão de Rede.	499
A Máquina Não Pode Ser Usada Repentinamente.	500
Chave de Rede Desconhecida	504
A Senha do Administrador Definida para a Máquina é Desconhecida	506
Não é Possível Usar a Máquina Depois de Substituir o Roteador Sem Fio ou Alterar suas	
Configurações	507
A Impressão é Lenta	509
Nível de Tinta Não Exibido no Monitor de Status da Impressora (Windows)	510
Outros Problemas de Rede.	511
Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração	512
Pacotes São Enviados Constantemente (Windows).	514
Verificando as Informações da Rede.	515
Restaurando o Padrão de Fábrica	518
Problemas durante a Impressão/Digitalização do Smartphone/Tablet	519
Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet	520
Problemas de Impressão.	523
A Impressão Não É Iniciada	524
Atolamentos de Papel	527
Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios.	528
Não é Possível Concluir a Impressão	530

Parte da Página Não é Impressa (Windows).	531
Papel em Branco/A Impressão está Borrada/As Cores estão Erradas/Riscos Brancos é Exibido	532
As Cores Não Ficam Nítidas	535
As Linhas Retas Ficam Desalinhadas.	537
Linhas Incompletas ou Ausentes (Windows).	538
Imagens Incompletas ou Ausentes (Windows).	539
Borrões de Tinta/Papel Enrolado.	540
O Papel Fica Manchado/A Superfície Impressa Fica Riscada	541
O Verso do Papel Fica Manchado.	545
Linha Vertical Perto da Imagem.	546
Cores Irregulares ou Riscadas.	547
Não Sai Tinta	549
Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"	550
Problemas de Impressão Duplex Automática	552
A Cópia/Impressão Para	554
Não É Possível Imprimir Usando AirPrint.	555
Problemas na Digitalização (Mac OS)	556
Problemas na Digitalização.	557
O Scanner não Funciona.	558
O Driver do Scanner não é Iniciado	559
Uma Mensagem de Erro é Exibida e a Tela do Driver do Scanner não Aparece	560
Não é Possível Digitalizar Vários Originais de Uma Só Vez	561
Não é Possível Digitalizar Adequadamente com a Digitalização Automática	562
Velocidade Baixa de Digitalização	563
A Mensagem "Não há memória suficiente." é Exibida	564
O Computador Para de Operar Durante a Digitalização	565
A Imagem Digitalizada não Abre	566
Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios.	567
A Qualidade da Digitalização é Baixa (Imagem Exibida no Monitor)	568
A Imagem Digitalizada Está Cercada por Áreas Brancas Extras	570
Não é Possível Digitalizar no Tamanho Correto	571
O Original foi Colocado Corretamente, mas a Imagem Digitalizada Está Inclinada	572
A Imagem Digitalizada Está Ampliada (Reduzida) no Monitor do Computador	573
IJ Scan Utility Mensagens de Erro.	574
Mensagens de Erro do Driver do Scanner.	576
Problemas Mecânicos.	577
A Alimentação Não Liga	578
A Alimentação Desliga Sozinha	579

	Problemas de Conexão USB.	580 581
	O Monitor de Status da Impressora Não é Exibido (Windows).	582
Prol	blemas de Instalação e Download 5	83
	Não é Possível Instalar os MP Drivers.       8         O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece (Windows).       8         Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows).       8         Desinstalando a IJ Network Tool.       8	584 586 587 588
Erro	os e Mensagens	90
	Em Caso de Erro.       9         Uma Mensagem É Exibida.       9         A Mensagem de Erro É Exibida em um Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN sem-fio).       9	591 594 602
Se l	Não Conseguir Resolver um Problema	04
Lista d	e Códigos de Suporte para Erro	05
Lista	a de Códigos de Suporte para Erro (Papel Atolado) 6	607
	1300.       6         1303.       6         1304.       6         O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina.       6         Outros Casos.       6	<ul> <li>308</li> <li>310</li> <li>313</li> <li>316</li> <li>619</li> </ul>
100	)3	20
120	0	621
120	92	;22
125	606	23
131	0	;24
140	)1	25
140	)3	26
148		27
148	66	28
148		29
168		30
168		31
168	6	32
168	37	33
168	8	34

1702	635
1703	636
1704	637
1705	638
1712	639
1713	640
1714	641
1715	642
1890	643
2100	644
2101	645
2102	646
2103	647
2900	648
2901	649
3402	650
3403	651
3405	652
3412	653
4100	654
4103	655
5011	656
5012	657
5050	658
5100	659
5200	660
5400	661
5B02	662
5B03	663
5B04	664
5B05	665
5B12	666
5B13	667
5B14	668

5B15	669
6000	670
6500	671
6800	672
6801	673
6900	674
6901	675
6902	676
6910	677
6911	678
6930	679
6931	680
6932	681
6933	682
6936	683
6937	684
6938	685
6940	686
6941	687
6942	688
6943	689
6944	690
6945	691
6946	692
B202	693
B203	694
B204	695
B205	696

## Anotações sobre o Uso do Site e Cookies

- Anotações sobre o Uso do Site
- Como Imprimir

### Anotações sobre o Uso do Site

- Cinco anos após a desativação do produto, seu arquivo de configuração será indisponibilizado.
   O Manual On-line permanece disponível, mas, como regra, ele não será atualizado.
- Ao visualizar este site, observe o seguinte:
  - Para obter melhores resultados, ative o JavaScript em suas configurações do navegador.
  - Para exibir páginas da Web ajustadas ao seu ambiente, a Canon poderá enviar um ou mais cookies para seu computador, smartphone ou tablet. A maioria dos navegadores aceita cookies automaticamente, mas você poderá modificar a configuração do seu navegador para não aceitar cookies. Se você tiver definido para não aceitar cookies, algumas das funções deste site poderão ficar inoperantes.
  - Se estiver usando o Modo de Compatibilidade de Internet Explorer 8, algumas páginas não poderão ser exibidas corretamente.
    - Nesse caso, desative o Modo de Compatibilidade.
- A reprodução, desvio ou cópia de qualquer texto, foto ou imagem publicados neste site, parcial ou integral, são proibidas.
- A princípio, a Canon pode alterar ou excluir o conteúdo deste site sem aviso prévio aos clientes. Além disso, a Canon pode suspender ou interromper a divulgação deste site devido a motivos inevitáveis. A Canon não deve ser responsabilizada por qualquer dano sofrido por clientes como resultado de alterações ou da exclusão de informações deste site, ou da suspensão/interrupção da divulgação deste guia.
- Embora o conteúdo deste site tenha sido preparado com o máximo de cuidado, entre em contato com o centro de assistência técnica caso encontre qualquer informação incorreta ou caso haja informações ausentes.
- A princípio, as descrições neste site baseiam-se no produto no momento de sua venda inicial.
- Este site não divulga os manuais de todos os produtos vendidos pela Canon. Consulte o manual fornecido com o produto ao usar um produto que não esteja descrito neste site.

### **Como Imprimir**

Use a função de impressão do seu navegador da Web para imprimir este site.

#### Para o Windows:

Para definir para imprimir cores e imagens de fundo, siga as etapas abaixo.

#### Nota

- Em Windows 8, imprima na versão de desktop.
- No Internet Explorer 9, 10 ou 11
  - 1. Selecione (Ferramentas) > Imprimir (Print) > Configurar página... (Page setup...).
  - 2. Marque a caixa de seleção Imprimir Cores e Imagens de Fundo (Print Background Colors and Images).

- No Internet Explorer 8
  - Pressione a tecla Alt para exibir os menus.
     Como alternativa, em Ferramentas (Tools), selecione Barras de Ferramentas (Toolbars) > Barra de Menus (Menu Bar) para exibir os menus.
  - 2. Selecione Configurar Página... (Page Setup...) no menu Arquivo (File).
  - 3. Marque a caixa de seleção Imprimir Cores e Imagens de Fundo (Print Background Colors and Images).
- Em Mozilla Firefox
  - 1. Selecione (Menu) > Imprimir (Print) > Configurar Página... (Page Setup...).
  - Marque a caixa de seleção Imprimir Fundo (cores e imagens) (Print Background (colors & images)) em Formato e Opções (Format & Options).
- No Google Chrome
  - 1. Selecione (Menu do Chrome) > Imprimir... (Print...).
  - 2. Marque a caixa de seleção Gráficos de fundo (Background graphics) em Opções (Options).

### Para o Mac OS:

Para imprimir cores e imagens de fundo, siga as etapas abaixo para exibir as opções da caixa de diálogo Imprimir, então marque a caixa de seleção **Imprimir fundos (Print backgrounds)**.

- 1. Clique em Imprimir... (Print...) no menu Arquivo (File).
- 2. Clique em Mostrar Detalhes (Show Details) ou em 🔽 (Seta para Baixo).
- 3. Selecione Safari no menu pop-up.

Safari	0
Print backgrounds	
Print headers and footers	

## **Usando Este Manual On-line**

- Símbolos Utilizados Neste Documento
- M 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 comercias 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

Version 2.0, January 2004

http://www.apache.org/licenses/ TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION 1. Definitions.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- 2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
- 3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of

their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

- 4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
  - 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
  - 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
  - 3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
  - 4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

- 5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
- 6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
- 7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
- 8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of

goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

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.

Contents	Notes on Site Usage and Cookies
	Online Manual - series - Setup Change Product
	Search Tios 🔽 Google" Custom Saarch 🔍
Seatured Topics	

### >>>> 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

Canon series Printer -	
Support Code : 1003 Paper has run out. Media Type : Plain Paper Page Size : Letter 8.5'x11'' 22x28cm	
Load paper into the front tray, Insert the paper completely to the end of the front tray, Align the paper guides with the edges of the paper.     Start	
# Error Pensists	
Cancel Printing	

#### 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 a tampa frontal (A).
- 2. Estenda o suporte do papel (B).
- 3. Coloque o papel verticalmente COM O LADO DA IMPRESSÃO VIRADO PARA BAIXO.

Empurre a pilha de papel completamente até a parte de trás da bandeja frontal.



4. Alinhe as guias do papel à largura do papel.



- 5. Abra a extensão da bandeja de saída (C).
- 6. Abra a bandeja de saída do papel (D).
- 7. Estenda o suporte de saída do papel (E).



8. Clique no ícone My Image Garden (F) no 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 resgistrada(o) e os aplicativos instalados.
- 9. Clique no ícone Imprimir Fotografia (Photo Print) (G).



10. Clique na pasta (H) com as fotos que você deseja imprimir.

11. Clique nas fotos (I) 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.

12. Clique em Imprimir (Print) (J).



- 13. Especifique o número de cópias, nome da máquina, tipo de mídia etc. (K).
- 14. Clique em Imprimir (Print) (L).



#### 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 a tampa frontal (A).
- 2. Estenda o suporte do papel (B).
- 3. Coloque o papel verticalmente COM O LADO DA IMPRESSÃO VIRADO PARA BAIXO.

Empurre a pilha de papel completamente até a parte de trás da bandeja frontal.



4. Alinhe as guias do papel à largura do papel.



- 5. Abra a extensão da bandeja de saída (C).
- 6. Abra a bandeja de saída do papel (D).
- 7. Estenda o suporte de saída do papel (E).



- 8. Abra a tampa de documentos (F).
- 9. Coloque o original COM O LADO A SER COPIADO VIRADO PARA BAIXO e alinhe-o com a marca de alinhamento (G).
- 10. Feche a tampa de documentos com cuidado.



- 11. Pressione o botão **Papel (Paper)** (H) para iluminar o indicador luminoso **Papel (Paper)** superior (I).
- 12. Pressione o botão Preto (Black) ou o botão Colorido (Color) (J).



## >>>> Importante

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

### >>>> Nota

• Para obter detalhes sobre recursos de cópia, consulte Cópia.

## Funções da Impressora

- Conecta Sem-fio com Facilidade no "Modo de Ponto de Acesso"
- > Imprimir Fotos com Facilidade Usando o My Image Garden
- > Baixar uma Variedade de Materiais de Conteúdo
- Imprimir Itens com o Easy-PhotoPrint+ (Aplicativo Web)
- Métodos de Conexão Disponíveis
- > Digitalização Fácil com a Função Automática
- > Digitalizar Originais Maiores do que o Cilindro
- Digitalizar Vários Originais de Uma Vez
- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- Imprimir com Facilidade de um Smartphone ou Tablet com o Canon PRINT Inkjet/SELPHY
- Imprimindo com o Windows RT
- Verificando Informações da Impressora

## Conecta Sem-fio com Facilidade no "Modo de Ponto de Acesso"

A máquina suporta o "modo de ponto de acesso", no qual você pode se conectar à máquina sem fio de um computador ou smartphone, mesmo em um ambiente sem um ponto de acesso (roteador sem fio).

Alterne para o "modo de ponto de acesso" com etapas simples para aproveitar a digitalização e a impressão sem-fio.

Ao usar a máquina com o modo de ponto de acesso, especifique o nome do ponto de acesso (SSID) da máquina e a configuração de segurança com antecedência.

Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso



## 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)

## Baixar uma Variedade de Materiais de Conteúdo

## **CREATIVE PARK**

Um "site de materiais para impressão" onde você pode baixar todos os materiais de impressão gratuitamente.

Diversos tipos de conteúdo, como cartões de festas e artes em papel, que pode ser feitos pela montagem de partes de papel fornecidas.

Você pode acessá-los com facilidade no Quick Menu.

## **CREATIVE PARK PREMIUM**

Um serviço onde os clientes que usam modelos com suporte a Conteúdo especial podem baixar materiais de impressão exclusivos.

O Conteúdo especial pode ser baixado com facilidade por meio do My Image Garden ou do Easy-PhotoPrint+. O Conteúdo especial baixado pode ser impresso diretamente com o My Image Garden ou o Easy-PhotoPrint+.

Para fazer o download do Conteúdo especial, certifique-se de que cartuchos de tinta Canon originais estão instalados para todas as cores em uma impressora compatível.



### >>>> Nota

 Os modelos do Conteúdo especial fornecidos nesta página estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.

## Imprimir Itens com o Easy-PhotoPrint+ (Aplicativo Web)

Você pode criar e imprimir com facilidade itens como calendários e colagens, em qualquer ocasião e de qualquer lugar, simplesmente acessando o Easy-PhotoPrint+ na Web de um computador ou tablet.

Usando o Easy-PhotoPrint+, você pode criar itens no ambiente mais recente sem precisar passar por uma instalação.

Além disso, você pode usar diversas fotos para seu item por meio da integração com redes sociais como o Facebook ou com armazenamento online, álbuns da Web etc.

Consulte "Guia Easy-PhotoPrint+" para obter detalhes.


# Métodos de Conexão Disponíveis

Os métodos de conexão a seguir estão disponíveis na máquina.



Com um roteador sem fio



· Sem um roteador sem fio



# Conexão sem fio

Existem dois métodos para a conexão da impressora ao seu dispositivo (como um smartphone). Um método é conectar usando um roteador sem fio, e o outro método é conectar sem usar um roteador sem fio.

Os dois métodos de conexão não podem ser usados ao mesmo tempo.

Se você tiver um roteador sem fio, recomendamos que você use o método descrito em Conexão Usando um Roteador Sem Fio.

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

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

Conexão Usando um Roteador Sem Fio



- · Conecte a impressora e um dispositivo usando um roteador sem fio.
- · Os métodos de conexão podem variar, dependendo do tipo de roteador sem fio.

- Quando a conexão entre um dispositivo e um roteador sem fio estiver concluída e o (ícone de Wi-Fi) for exibido na tela do dispositivo, você poderá conectar o dispositivo à impressora usando o roteador sem fio.
- Conexão sem Usar um Roteador Sem Fio



- Conecte a impressora e um dispositivo sem usar um roteador sem fio. Conecte um dispositivo e a impressora diretamente usando a função de modo de ponto de acesso da impressora.
- Quando você estabelecer uma conexão no modo de ponto de acesso, a conexão com a Internet poderá ficar indisponível. Nesse caso, os serviços da Web para a impressora não poderão ser usados.
- Se você conectar um dispositivo conectado à Internet via um roteador sem fio à impressora que esteja no modo de ponto de acesso, a conexão entre o dispositivo e o roteador sem fio será desativada. Nesse caso, a conexão do dispositivo poderá ser trocada automaticamente para uma conexão de dados móvel, dependendo do seu dispositivo. Serão aplicadas taxas de transmissão para a conexão com a Internet usando uma conexão de dados móvel.
- No modo de ponto de acesso, você poderá conectar até cinco dispositivos ao mesmo tempo. Se você tentar conectar um sexto dispositivo quando cinco dispositivos já estiverem conectados, aparecerá um erro. Se aparecer um erro, desconecte um dos dispositivos conectados não utilizados e defina as configurações novamente.

Quando Utilizar o Windows XP:

Conexão Direta (Windows XP)

# **USB** Conexão

Conecte a impressora e um computador corretamente usando um cabo USB. Prepare um cabo USB.

#### Restrições

(Aparece em uma nova janela)

# Conexão Direta (Windows XP)

Restrições

(Aparece em uma nova janela)

 Se o indicador luminoso Wi-Fi (A) na impressora estiver piscando, pressione o botão Parar (Stop) (B).



 Pressione e mantenha pressionado o botão Wi-Fi (C) na impressora até o indicador luminoso ATIVADO (ON) (D) piscar.



Verifique o SSID e a chave de rede da sua impressora.

O SSID padrão é o nome da impressora e a Senha (Chave de rede) é o número de série da impressora. Verifique o lado traseiro da impressora ou a garantia.

Se o SSID/Senha (Chave de rede) forem desconhecidos, imprima as informações sobre a configuração da LAN e verifique o campo SSID/Senha (Chave de rede).

## Como imprimir as informações de configuração da LAN

Pressione o botão Wi-Fi na impressora. As informações de configuração da LAN serão impressas.

Se você imprimiu as informações de configuração da LAN, repita a etapa 2 e antes de prosseguir para a etapa 3.

3. Pressione o botão Colorido (Color) (E), então o botão Preto (Black) (F).

A Conexão Direta da impressora será ativada.

 Clique com o botão direito do mouse no ícone Conexão de Rede Sem-fio (Wireless Network Connection) na área de notificação da barra de tarefas no computador, então selecione Exibir Redes Sem-fio Disponíveis (View Available Wireless Networks).



5. Selecione o nome da rede (SSID) que você deseja usar, então clique em **Conectar** (Connect).



6. Insira a Senha (Chave de rede), então clique em Conectar (Connect).

Wireless Network Connection			
The network requires a network key (also called a WEP key or WPA key). A network key helps prevent unknown intruders from connecting to this network. Type the key, and then click Connect.			
Network gey:	•••••		
Confirm network key:			
	Connect Cancel		

 Quando a conexão for concluída, clique em Voltar (Back) até a tela abaixo aparecer. Prossiga com a instalação.

Canon Intelligible section	
Canon	Start Setup Starting the setup needed to use the machine from the computer. Follow the on-screen instructions.
	Start Setup This software allows you to use the machine from the computer.
140	Useful Software
	<ul> <li>Initials software that allows you to use the machine more conveniently.</li> </ul>
NOTE -	Online Manual
	Manual can be checked online.  Use the updated software found on internet  Language
	Exit

# Restrições

Quando for conectar outro dispositivo enquanto um dispositivo (como um smartphone) já estiver conectado à impressora, conecte-o usando o mesmo método de conexão do dispositivo conectado. Se você conectar usando um método de conexão diferente, a conexão ao dispositivo em uso será desativada.

Conexão Usando uma Rede com Fio não pode ser executada em impressoras que não suporte uma conexão com fio.

# Conectar via roteador sem fio

- Você não pode estabelecer uma impressora com conexões sem fio e com fio ao mesmo tempo.
- Verifique se o seu dispositivo e o roteador sem fio estão conectados. Para obter detalhes sobre a verificação dessas configurações, consulte o manual que acompanha o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

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

- A configuração, as funções do roteador, os procedimentos de configuração e as configurações de segurança de dispositivos de rede variam dependendo do ambiente do sistema. Para obter detalhes, consulte o manual do seu dispositivo de rede ou entre em contato com o fabricante.
- Verifique se o seu dispositivo suporta IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g ou IEEE802.11b.
- Se o seu dispositivo for definido com o modo "Somente IEEE802.11n", WEP ou TKIP não poderá ser usado como um protocolo de segurança. Altere o protocolo de segurança para seu dispositivo para algo diferente de WEP e TKIP ou altere a configuração para algo diferente de "Somente IEEE802.11n."

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

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

# Conexão Direta (Modo de Ponto de Acesso)

# >>>> Importante

- Se um dispositivo for conectado à Internet via um roteador sem fio, e se você então conectá-lo a uma impressora em modo de Conexão Direta, a conexão existente entre o dispositivo e o roteador sem fio será desativada. Nesse caso, a conexão do dispositivo poderá ser trocada automaticamente para uma conexão de dados móvel, dependendo do seu dispositivo. Quando você se conectar à Internet usando uma conexão de dados móvel, poderão ser aplicados encargos, dependendo do seu contrato.
  - Quando você conecta um dispositivo e a impressora usando a Conexão direta, as informações de conexão são salvas nas configurações de Wi-Fi. O dispositivo pode ser conectado à impressora automaticamente mesmo depois de desconectado ou conectado a outro roteador sem fio.
  - Você não pode se conectar a um roteador sem fio e a uma impressora em modo de Conexão Direta ao mesmo tempo. Se você tiver um roteador sem fio, será recomendável usar o roteador sem fio para se conectar à impressora.
  - Para impedir a conexão automática à impressora em modo de Conexão direta, altere o modo de conexão depois de usar a impressora ou defina para não se conectar automaticamente nas

configurações de Wi-Fi do dispositivo.

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

- Se você conectar um dispositivo e a impressora usando a Conexão Direta, a conexão com a Internet poderá ficar indisponível dependendo do seu ambiente. Nesse caso, os serviços da Web para a impressora não poderão ser usados.
- No modo de Conexão Direta, você poderá conectar até cinco dispositivos ao mesmo tempo. Se você tentar conectar um sexto dispositivo quando cinco dispositivos já estiverem conectados, aparecerá um erro.

Se aparecer um erro, desconecte um dispositivo que não use a impressora, então defina as configurações novamente.

- Os dispositivos conectados à impressora usando a Conexão Direta não podem se comunicar uns com os outros.
- As atualizações de firmware para a impressora não estão disponíveis durante o uso do modo de Conexão Direta.
- Quando um dispositivo tiver sido conectado à impressora sem o uso de um roteador sem fio e se você quiser configurá-lo novamente usando o mesmo método de conexão, desconecte-o primeiro. Desative a conexão entre o dispositivo e a impressora na tela de configuração de Wi-Fi.

# Conexão Usando uma Rede com Fio

- Você não pode estabelecer uma impressora com conexões sem fio e com fio ao mesmo tempo.
- Ao usar um roteador, conecte a impressora e um dispositivo ao lado da LAN (mesmo segmento de rede).

# 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)



# Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Ao usar o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, você pode conectar sua impressora a um serviço de nuvem, como o CANON iMAGE GATEWAY, o Evernote ou o Twitter, e usar as funções a seguir sem o uso de um computador:

- · Imprimir imagens de um serviço de compartilhamento de fotos
- · Imprimir documentos de um serviço de gerenciamento de dados
- Salve imagens digitalizadas em um serviço de gerenciamento de dados.
- Use o Twitter para relatar o status da impressora, como sem papel ou níveis de tinta baixos.

Além disso, você pode usar diversas funções ao adicionar e registrar aplicativos vinculados a diversos serviços de nuvem.

- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link da Sua Impressora
- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link do Seu Smartphone, Tablet ou Computador



# >>>> Importante

- Em determinados países, talvez o PIXMA/MAXIFY Cloud Link não esteja disponível ou os aplicativos disponíveis poderão ser diferentes.
- Alguns aplicativos exigem que você tenha uma conta antes de usá-los. Para tais aplicativos, configure uma conta com antecedência.
- Para descobrir que modelos suportam o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, verifique a homepage da Canon.
- A exibição da tela acima pode ser alterada sem aviso prévio.

# Aviso sobre a Impressão de Serviço da Web

# Ao Usar a Impressão de Serviço da Web

- A Canon não garante a continuidade e a confiabilidade dos serviços da Web fornecidos, a disponibilidade do acesso ao site ou a permissão para transferir os materiais.
- A Canon pode, a qualquer momento, atualizar, alterar ou excluir as informações fornecidas por meio do serviço da Web ou pode suspender ou descontinuar o serviço sem aviso prévio. A Canon não deve ser considerada responsável por nenhum dano resultante de tais ações.
- Em nenhuma circunstância a Canon será responsável por quaisquer danos resultantes do uso dos serviços da Web.
- O registro do usuário é necessário para ter acesso ao site do link externo.
   Ao usar o site do link externo, observe as condições de uso do site e use o serviço por sua conta e risco.
- Todo ou parte do serviço da Web poderá não estar disponível dependendo do país ou região em que você vive.
- Dependendo do seu ambiente de rede, algumas funções de serviço da Web não estão disponíveis. Mesmo se elas estiverem disponíveis, a exibição ou impressão do conteúdo poderá levar algum tempo, ou a comunicação poderá ser interrompida em meio à operação.
- Quando você usa o serviço da Web, o nome da sua máquina, suas informações de região ou país, o idioma selecionado e o tipo do serviço que você usa (por exemplo, site de compartilhamento de fotos) são enviados e salvos em nosso servidor. A Canon não é capaz de identificar clientes específicos usando estas informações.
- Antes de transferir a propriedade ou de descartar uma impressora que suporte um monitor LCD colorido, selecione Configurações do dispositivo (Device settings) -> Redefinir configuração (Reset setting) -> Redefinir tudo (Reset all) e exclua seu nome de login e senha.
- Para obter detalhes, entre em contato com um representante de vendas autorizado pela Canon no país ou na região em que você vive.

# Aos Residentes na China Continental

 O PIXMA/MAXIFY Cloud Link, o Easy-PhotoPrint+ e algumas funções do Canon PRINT Inkjet/ SELPHY, incluídos nesta máquina, são fornecidos pela Canon Inc. No entanto, como o servidor não está instalado na China continental, alguns desses serviços podem não estar disponíveis ainda.

# Sobre Copyrights ou Direitos de Publicidade

## Quando estiver imprimindo usando um serviço fornecido pela Canon

 O copyright de cada material (fotos, ilustrações, logotipos ou documentos, deste ponto em diante chamados de "materiais") fornecido no serviço de impressão pertence a seus respectivos proprietários. Podem surgir questões pertinentes aos Direitos de Publicidade referentes ao uso de qualquer pessoa ou personagem exibido no serviço de impressão.

Exceto se permitido de outra forma (consulte "2" abaixo), copiar, modificar ou distribuir todo ou parte de qualquer um dos materiais contidos no serviço de impressão de modelo Web sem o consentimento prévio do respectivo detentor dos direitos (Direitos de Publicidade e Copyright) é expressamente proibido.

2. Todos os materiais fornecidos no serviço de impressão de modelo Web podem ser usados livremente para fins pessoais e não comerciais.

# Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link do Seu Smartphone, Tablet ou Computador

- > Antes de Usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center
- > Registrando Informações do Usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center
- > Usando o Canon Inkjet Cloud Printing Center
- > Adicionando uma Impressora
- > Adicionando um Usuário do PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- > Solução de Problemas do Canon Inkjet Cloud Printing Center

# Antes de Usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center

O Canon Inkjet Cloud Printing Center é um serviço que vincula com a função de nuvem da impressora e permite que você execute operações de registro e de gerenciamento de aplicativos do seu smartphone ou dispositivo tablet, além da verificação do status de impressão, de erros de impressão e do status de tinta da impressora. Você também pode imprimir fotos e documentos de aplicativo do seu smartphone ou tablet.

Primeiro, verifique o seguinte conteúdo:

#### Precauções

Se você planeja usar o serviço Web para imprimir documentos, verifique estas precauções com antecedência.

#### Especificação da impressora

Verifique se o Canon Inkjet Cloud Printing Center suporta a impressora. Alguns modelos não suportam essa função. Para verificar se o ser modelo suporta essa função, consulte "Modelos Compatíveis com Canon Inkjet Cloud Printing Center".

#### Ambiente de rede

A impressora deve estar conectada a uma LAN e à Internet.

### Importante

• O usuário arcará com o custo do acesso à Internet.

#### Requisitos operacionais

Para computadores, smartphones e dispositivos tablet, consulte "<u>Requisitos da operação do Canon</u> <u>Inkjet Cloud Printing Center</u>".

## >>>> Importante

• Este serviço pode não estar disponível em determinados países ou regiões. Além disso, mesmo se o serviço estiver disponível, há alguns aplicativos que não podem ser usados em determinadas regiões.

Registrando Informações do Usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center

# Requisitos da operação do Canon Inkjet Cloud Printing Center

# Computador

CPU	x86 ou x64 de 1,6 GHz ou superior		
RAM	2 GB ou superior		
Monitor	Resolução de 1024 x 768 pixels ou superior Número de cores de exibição de 24 bits (true-color) ou superior		
	SO	Navegador	
Windows	Vista SP1 ou posterior	Internet Explorer 9 Mozilla Firefox Google Chrome	
Windows 7		Internet Explorer 9, 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome	
Windows 8		Internet Explorer 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome	
Windows 8.1		Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome	
Mac OS	X v10.6-OS X Mavericks v10.10	Safari 5.1, 6, 7, 8	

# Smartphone ou tablet

SO	Navegador	Resolução
iOS 6.1 ou posterior	Navegador padrão do sistema operacional	320 x 480 (HVGA) ou superior
Android 2.3.3 ou posterior		480 x 800 (HVGA) ou superior

\*Android3.x não é suportado.

Os requisitos operacionais podem ser alterados sem aviso prévio. Caso isso aconteça, você não poderá mais usar esse serviço no seu computador, smartphone ou tablet.

# >>>> Importante

- No navegador que você estiver usando, ative o JavaScript e os cookies.
- Se você usar a função de zoom ou alterar o tamanho da fonte em seu navegador, talvez as páginas da Web não sejam exibidas corretamente.
- Se você usar a função de tradução do Google Chrome, talvez as páginas da Web não sejam exibidas corretamente.
- O serviço não possui suporte para o uso dos serviços fornecidos por um servidor proxy de fora de seu país.
- Em um ambiente de rede interna, a porta 5222 precisa ser liberada. Para obter instruções de confirmação, entre em contato com o administrador da rede.

# Registrando Informações do Usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center

Para usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center, você precisa seguir as etapas descritas abaixo e registrar as informações da **Minha conta (My account)**.

- Se o seu modelo tiver um monitor LCD colorido
- Se o seu modelo tiver um monitor LCD monocromático
- Se o seu modelo não tiver um monitor LCD

# Registrando Informações do Usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center (Sem Monitor LCD)

Para usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center, você precisa seguir as etapas descritas abaixo e registrar as informações da **Minha conta (My account)**.

# Registrando do Seu Smartphone, Tablet ou Computador

1. Verifique se a impressora está conectada à Internet



2. Exibindo Informações da Impressora

Para obter detalhes, vá para a home page do *Manual On-line* e consulte "Verificando Informações da Impressora" para o seu modelo.

- 3. Selecione Config. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Registrar neste serviço (Register with this service)
- 4. Siga as instruções exibidas na janela e execute a autenticação
- 5. Quando a tela **Preparação de registro (Preparation for registration)** aparecer, selecione **Enviar e-mail em branco (Send blank e-mail)**



# >>>> Nota

 Quando você selecionar Enviar e-mail em branco (Send blank e-mail), a mensagem "entrada de destino concluída" começará a aparecer automaticamente.
 Após o e-mail em branco ser criado, envie-o sem fazer nenhuma alteração. Se você desejar registrar um endereço de e-mail diferente, selecione **Não enviar (Do not send)** para exibir a tela de inserção de **Endereço de e-mail (E-mail address)**.



Na tela exibida, insira o **Endereço de e-mail (E-mail address)** que você deseja registrar e selecione **Continuar registro (Continue registration)**.

### Nota Nota

• Se você inserir um endereço de e-mail já registrado, receberá um e-mail dizendo "já registrado". Siga as instruções contidas no e-mail e registre um endereço de e-mail diferente.

## Importante

- · Há restrições de caracteres para o endereço de e-mail, como mostrado abaixo:
  - Até 255 caracteres alfanuméricos, consistindo de caracteres alfanuméricos e símbolos de um byte (!\$'\*/^\_{}~.-@). (Não são diferenciadas letras maiúsculas e minúsculas).
  - Caracteres de vários bytes não podem ser usados.
     Você obterá um erro se o endereço de e-mail inserido contiver um caractere que não pode ser usado.
- Se você registrou um endereço de e-mail diferente por engano, poderá cancelar o registro Exibindo Informações da Impressora e selecionando Config. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Excluir deste serviço (Delete from this service).
   Para exibir informações da impressora, vá para a home page do Manual On-line e consulte "Verificando Informações da Impressora" para o seu modelo.
- Você pode não ser capaz de receber a notificação se estiver usando um filtro de spam. Se você tiver uma configuração para receber somente os e-mails de determinados domínios, altere a configuração para permitir a recepção de e-mails de "noreply@mail.cs.c-ij.com".
   Não haverá exibição de erro mesmo se você não puder receber o e-mail por causa da configuração do filtro de spam ou se você tiver inserido um endereço de e-mail incorreto.
- 6. Verifique se você recebeu o e-mail em branco, e selecione Sim (Yes)



7. Siga as instruções na tela exibida e selecione OK

A URL da página de registro será enviada para o endereço de e-mail registrado.



# Acessar a URL no e-mail, Registrar as Informações e Concluir o Registro do Usuário

- 1. Verifique se o e-mail contendo a URL foi enviado ao endereço de e-mail registrado, e acesse a URL
- Nas janelas Contrato de licença (License agreement) e Declaração de privacidade (Privacy statement) do Canon Inkjet Cloud Printing Center, leia as declarações e selecione Concordo (Agree) se concordar



3. Registre a senha para fazer login no Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na tela de registro da Minha conta, insira a senha que você deseja registrar em **Senha (Password)** e **Senha (Confirmação) (Password (Confirmation))**, e selecione **Avançar (Next)**.

Register M	y account
Set a password for log service. Password:	ging into this
Password (Confirmatio	on):
8 to 32 characters	
Cancel	Next

## >>>> Importante

- Há restrições de caracteres para a Senha (Password), como mostrado abaixo:
  - A senha deve ter entre 8 e 32 caracteres, com caracteres e símbolos alfanuméricos de um byte (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Os alfabetos diferenciam maiúsculas de minúsculas)

## 4. Inserir Apelido (Nickname)

Digite qualquer nome de usuário que você deseja usar.

Register My account
Nickname:
1 to 20 characters
Time zone:
(UTC) Coordinated Universal Time
Back Done

#### >>>> Importante

- O campo de inserção de nome de usuário tem as restrições de caractere a seguir:
  - O nome do usuário deve ter entre 1 e 20 caracteres, com caracteres e símbolos alfanuméricos de um byte (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Os alfabetos diferenciam maiúsculas de minúsculas)

## 5. Especifique o Fuso horário (Time zone) e selecione Concluído (Done)

Selecione sua região na lista. Se você não conseguir localizar sua região na lista, selecione a mais próxima à sua região.

### Aplicar horário de verão (Apply daylight saving time)

Isso só aparecerá quando houver horário de verão no **Fuso horário (Time zone)** selecionado. Selecione se aplicará ou não o horário de verão.

Register M	ly account
Nickname:	
1 to 20 characters	
Time zone:	
(UTC) Coordinated U	Jniversal Time 🔽
Back	Done

O registro foi concluído. Uma mensagem de conclusão de registro é exibida. Quando você seleciona o botão **OK** na mensagem, a tela de login é exibida.

Canon IJ Cloud Printing Center
E-mail address:
Password:
Keep login info
Log in
Reset password from here
Create new account
About this service
English

Insira o Endereço de e-mail (E-mail address) e a Senha (Password) registrados, e <u>Fazer login (Log</u> <u>in)</u> no Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Usando o Canon Inkjet Cloud Printing Center

# **Usando o Canon Inkjet Cloud Printing Center**

Quando o registro do usuário estiver concluído, você poderá fazer login no Canon Inkjet Cloud Printing Center e usar o serviço.

- 1. Do seu PC, smartphone ou tablet, acesse a URL de login do serviço (http://cs.c-ij.com/)
- 2. Na tela Login, insira o Endereço de e-mail (E-mail address) e a Senha (Password) e então selecione Fazer login (Log in)

## Importante

 O endereço de e-mail e a senha diferenciam maiúsculas de minúsculas. Verifique se as letras maiúsculas e minúsculas estão corretas.

Canon IJ Cloud Printing Center
E-mail address:
Password:
Keep login info
Log in
Reset password from here
Create new account
About this service
English

#### Endereço de e-mail (E-mail address)

Insira o endereço de e-mail inserido no registro do usuário.

#### Senha (Password)

Insira a senha inserida no registro do usuário.

#### Manter info login (Keep login info)

Quando você marca a caixa de seleção, a tela de login é ignorada por 14 dias a partir do último dia em que a tela de serviço foi acessada pela última vez.

## >>>> Importante

- Se você não conseguir iniciar a sessão cinco vezes seguidas, não poderá iniciar a sessão novamente por cerca de 60 minutos.
- · Você permanece conectado por 60 minutos após o último acesso.
- O serviço pode não funcionar adequadamente se você fizer login usando o mesmo endereço de e-mail de vários dispositivos ao mesmo tempo.

Depois de fazer login, você poderá usar serviços úteis, como a adição/gerenciamento de aplicativos que funcionam em conjunto com a funcionalidade de nuvem deste produto e a verificação do status da tinta.

Para obter descrições de tela e instruções de operação, consulte "Janela do Canon Inkjet Cloud Printing Center".

# Procedimento de impressão

Esta seção apresenta o procedimento de impressão de fotos usando o CANON iMAGE GATEWAY como exemplo.

# >>>> Importante

- A funções disponíveis serão diferentes dependendo do aplicativo.
- O procedimento de impressão será diferente dependendo do aplicativo.
- Você precisa obter a conta e registrar a foto e outros dados com antecedência.
- Os seguintes formatos de arquivo podem ser impressos: jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt e rtf.
  - Os formatos de arquivo que podem ser impressos serão diferentes dependendo do aplicativo.
- Antes de imprimir, verifique se a impressora está ligada e se está conectada à rede. Em seguida, inicie.
- · Isto estará disponível se você estiver usando um smartphone ou um tablet.

# >>>> Nota

- Você pode usar o CANON iMAGE GATEWAY para imprimir os formatos de arquivo jpg e jpeg.
- 1. Na tela Principal, selecione o aplicativo a ser usado
- 2. Insira as informações de acordo com as instruções na tela de autenticação e então selecione **Fazer login (Log in)**



3. Na lista de álbuns exibida, selecione o álbum à sua escolha



4. Na lista de imagens exibida, selecione a imagem que você deseja imprimir e então selecione **Avançar (Next)** 



5. Faça as configurações de impressão necessárias e então selecione Imprimir (Print)

<	Pr	int settings	≡
101.2			
8		5	Selected : 5
Paper size	9	Letter	
Media typ	e	Plus Glossy	
Print qual	ity	Standard	
Border		Borderless	
Photo fix		ON	
Red-EveCorrection			
		Print	

6. Uma mensagem de conclusão do trabalho de impressão é exibida e a impressão é iniciada

Pap	The print data has been sent.			
med	Continue	Apps		
Print quality Standard				

Para continuar a imprimir, selecione **Continuar (Continue)** e execute a operação da Etapa 3. Para finalizar a impressão, selecione **Aplicat. (Apps)**. A tela volta para a tela de lista de aplicativos.

# Importante

- Se um trabalho de impressão não for impresso em até 24 horas depois que o trabalho de impressão foi impresso, o trabalho de impressão expirará e não poderá ser impresso.
- Com aplicativos especiais que limitam o número de trabalhos de impressão, os trabalhos de impressão que expiram e que não podem ser impressos também são incluídos na contagem de impressões.

Adicionando uma Impressora

# Janela do Canon Inkjet Cloud Printing Center

Esta seção descreve as telas do Canon Inkjet Cloud Printing Center exibidas em seu smartphone, dispositivo tablet ou computador.

- Descrição da tela Login
- Descrição da tela Principal

# Descrição da tela Login

Esta seção oferece a descrição da tela Login do Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Canon IJ Cloud Printing Center	
E-mail address:	
Password:	
Keep login info	
Log in	
Reset password from here	
Create new account	
About this service	
English	

## Importante

- Você tem 5 tentativas para inserir sua senha. Se você falhar, não poderá iniciar a sessão por cerca de 60 minutos.
- · Você permanece conectado por 60 minutos após o último acesso.

#### Idioma

Selecione o idioma que você usará.

#### Endereço de e-mail (E-mail address)

Insira o endereço de e-mail inserido no registro do usuário.

### Importante

 O endereço de e-mail diferencia maiúsculas de minúsculas. Verifique se as letras maiúsculas e minúsculas estão corretas.

#### Senha (Password)

Insira a senha inserida no registro do usuário.

#### Manter info login (Keep login info)

Quando você marca a caixa de seleção, a tela de login é ignorada por 14 dias a partir do último dia em que a tela de serviço foi acessada pela última vez.

#### Redefinir senha aqui (Reset password from here)

Selecione isso caso tenha esquecido a senha.

Redefina sua senha seguindo as instruções exibidas na tela.

#### Criar uma nova conta (Create new account)

Um novo registro será adicionado ao Canon Inkjet Cloud Printing Center. Para obter um novo registro, você precisará da ID de registro da impressora (Printer registration ID).

#### Sobre este serviço (About this service)

Isso exibe as descrições deste serviço.

#### Requisitos do sistema (System requirements)

Isso exibe os requisitos do sistema para o Canon Inkjet Cloud Printing Center.

#### Info. licença de software (Software license info)

As informações de licenciamento do Canon Inkjet Cloud Printing Center serão exibidas.

# Descrição da tela Principal

Quando você faz login no Canon Inkjet Cloud Printing Center, a tela Principal aparece. Se você estiver usando um smartphone ou um tablet, então também poderá imprimir fotos e documentos.

### >>>> Importante

 Com este serviço, as funções disponíveis variarão dependendo de o usuário ser o <u>Administrador</u> (<u>Administrator</u>) ou um <u>Usuário padrão (Standard user</u>) da impressora e também do método de gerenciamento definido.

Você pode usar as áreas mostradas abaixo para iniciar, adicionar e gerenciar aplicativos.



- (1) Menu de contexto esquerdo (somente Administrador (Administrator))
- (2) Selecionar impressora (Select printer)
- (3) Área do nome da impressora
- (4) Menu de contexto direito
- (5) Área de Exibição
- (6) <u>Área de Menu</u>

# (1) Menu de contexto esquerdo (somente Administrador (Administrator))

Quando você seleciona 🗱, o menu de contexto esquerdo é exibido. Quando você seleciona Ger. impres. (Mng. printer), Gerenciar usuários (Manage users), Gerenciamento de grupo (Group management) ou Gerenciamento avançado (Advanced management), a tela correspondente é exibida.

## >>>> Nota

• O Gerenciamento de grupo (Group management) aparece apenas quando você usa o Selec. como gerenciar (Select how to manage) e define Gerenciar por grupo (para usuários de escritório) (Manage by group (for office users)).

¢	Mng. printer	Ξ
	Updated date: Mar 3, 2014 2:30 AM	¢
	series	•
	Multiuser mode	
	Copy apps	×
	+ Add printer	
	Close	

Tela Ger. impres. (Mng. printer)

Na tela Ger. impres. (Mng. printer), você pode verificar ou atualizar informações da impressora registradas no Canon Inkjet Cloud Printing Center, copiar aplicativos, alterar nomes de impressora, excluir impressoras e adicionar impressoras.

#### · Verificar as informações da impressora

series		()
Multiuser mode	•	
Copy apps	/	×

O nome da impressora registrado é exibido.



Indica que ocorreu um erro na impressora.

· Exibir data/hora da atualização das informações da impressora



Isso exibe a data e a hora em que as informações da impressora foram atualizadas pela última vez.

c atualiza as informações.

### Modo vários usuários (Multiuser mode) (somente MAXIFY series)

Copy apps

Se vários usuários forem usar a impressora, adicione uma marca de verificação a <u>Modo vários</u> <u>usuários (Multiuser mode)</u>.

A marca de verificação está vinculada à tela Exige cód. segurança (Require security code).

a tela mostrada abaixo aparece.

Copiar aplicativos

Quando você seleciona

Selecione isso para copiar aplicativos adicionados na impressora selecionada para outra impressora.



Cancel OK

Defina a **Impressora de destino (Destination printer)** e a **Impressora de origem (Source printer)**. Em seguida, selecione **OK**.

## >>>> Nota

 Se Selec. como gerenciar (Select how to manage) tiver sido definido, você poderá usar essa função apenas quando selecionar Gerenciar disponibilidade de aplicativo por impressora (Manage app availability by printer).

Para obter detalhes, consulte "<u>Dicas sobre como Usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center</u> (<u>no Trabalho</u>)".

#### Alterar o nome da impressora

Quando você seleciona . é exibida uma tela para a alteração do nome da impressora. Siga as instruções na tela para alterar o nome.

# Importante

• A entrada do nome da impressora tem a seguinte limitação de caractere:

#### · Até 128 caracteres (Não são diferenciadas letras maiúsculas e minúsculas).

#### Excluir impressoras

Quando você seleciona , a impressora é excluída do Canon Inkjet Cloud Printing Center. Ao transferir a propriedade da impressora, selecione **Limpar as informações salvas na impressora (Clear the information saved on the printer)**.

#### Adicionar impressoras



Selecione isso para adicionar impressoras a serem usadas no Canon Inkjet Cloud Printing Center. Você precisará de uma ID de registro da impressora (Printer registration ID) para adicionar uma impressora.

### Nota

• Embora o número de impressoras que possam ser registradas para um domínio não seja limitado, será garantida a operação de somente 16 impressoras.

## Tela Gerenciar usuários (Manage users)



Na tela **Gerenciar usuários (Manage users)**, você pode verificar informações do usuário registradas no Canon Inkjet Cloud Printing Center, <u>excluir usuários</u>, <u>adicionar usuários</u> e <u>alterar as configurações</u> <u>do Administrador (Administrator) e do Usuário padrão (Standard user)</u>.

• Exclusão de usuário

Marque a caixa de seleção do usuário a ser excluído e selecione **Excluir (Delete)**. Entretanto, você não pode excluir você mesmo. Para excluir você mesmo, cancele sua adesão na tela <u>Minha conta (My account)</u>.

Adicionando uma usuário

Selecione Adicionar usuário (Add user). A tela de registro do usuário aparece.

 Alterando as configurações do Administrador (Administrator) e do Usuário padrão (Standard user)

Para alterar os privilégios do Administrador (Administrator) ou de um Usuário padrão (Standard user), selecione Autoridade (Authority) para o usuário para o qual você deseja alterar as configurações.

# Tela Gerenciamento de grupo (Group management)

\$	Group management
About	group management
group	1 Settings
	+ Add group
Apps not re	available on printers that do quire a security code Settings
	Close

Na tela **Gerenciamento de grupo (Group management)**, você pode usar funções para <u>verificar</u> <u>informações do grupo</u> registradas no Canon Inkjet Cloud Printing Center, <u>alterar</u>, <u>excluir</u>, <u>adicionar</u> <u>grupos</u> e configurar usuários, impressoras e aplicativos pertencentes a cada grupo.

Verificando informações do grupo

grou	ıp1		
	Settings		×
	+ Add g	roup	

Serão exibidos os nomes de grupo registrados.

Se houver itens que não foram definidos, 🔟 aparecerá.

Selecione settings para exibir a tela a seguir, que permite que você configure as informações de cada grupo.

As informações exibidas mudam dependendo da guia selecionada.



# Usuários (Users)

Exibe todos os usuários e endereços de e-mail registrados no domínio.

# 🚔 Impressoras (Printers)

Exibe todas as impressoras registradas no domínio.

# 🐻 Aplicat. (Apps)

Com as configurações padrão, a tela exibe todos os aplicativos. Para exibir somente os aplicativos registrados, selecione a categoria Registrado (Registered).

Para alternar entre exclusão/registro de aplicativos, selecione OFF

# 😅 Serviços da Web (Web services)

Exibe o serviço de link externo.

Você pode restringir o uso de outros serviços Web que usam contas do Canon Inkjet Cloud Printing Center, como o Easy-PhotoPrint+.

OFF Para alternar entre conexão/lançamento de serviço, selecione

🔟 aparece para itens que não têm nada selecionado.

Nas configurações padrão, todas as marcas de verificação são apagadas para Impressoras (Printers) e Usuários (Users). Somente os aplicativos do sistema em Aplicat. (Apps) são definidos como ATIV (ON).

#### Alterando um Nome do grupo (Group name)



Para exibir a tela de alteração de Nome do grupo (Group name), selecione Você pode alterar o nome de uma de suas conexões seguindo as instruções na tela exibida.

## Importante

- Quando você insere um Nome do grupo (Group name), as restrições a seguir são aplicadas:
  - Quando estiver usando caracteres alfanuméricos de um byte, insira pelo menos 1, mas não mais do que 20 caracteres. Quando estiver usando caracteres alfanuméricos de byte duplo, insira pelo menos 1, mas não mais do que 10 caracteres.
  - Nomes de grupo duplicados não podem ser registrados no mesmo domínio.

#### • Excluindo um Grupo

Para excluir um grupo do Canon Inkjet Cloud Printing Center, selecione . Se você excluir todos os grupos, precisará criar um novo. Para definir um método de gerenciamento diferente, defina o método de destino na tela **Selec. como gerenciar (Select how to manage)**.

#### Adicionar grupo (Add group)

group1		
Settings		×
+ Add g	roup	

Adicione um grupo a ser usado em Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Nota	
<ul> <li>É possível registrar até 20 grupos.</li> </ul>	

 Aplics. disponíveis em impressoras não exigem código de segurança (Apps available on printers that do not require a security code)

Apps available on prin not require a security of	ters that do code	?
	Settings	

Para impressoras sem as configurações **Modo vários usuários (Multiuser mode)** ou **Código de segurança (Security code)**, defina os aplicativos a serem exibidos quando um usuário selecionar

Nuvem (Cloud) na tela inicial da impressora.

Se o domínio não tiver uma impressora nessas condições, essa tela de configuração não será exibida.

Para ir para a tela de configuração, selecione



а

- Se apenas a impressora a seguir estiver registrada no domínio, ela não será exibida.
  - Impressora sem monitor LCD
  - · Impressora com monitor LCD monocromático
  - Impressora no Modo vários usuários

# Tela Gerenciamento avançado (Advanced management)

\$	Advanced management	
You c and a	an set how to manage printer users pp availability. See manual for detai	ls
Requi You ca requiri service	re security code in restrict use by unexpected users by ng a security code entry when using this if from the operation panel.	
Selec You ca printer	t how to manage in select how to manage apps and s. Set	
	Close	

A tela **Gerenciamento avançado (Advanced management)** permite que você defina o método de gerenciamento dos usuários e aplicativos da impressora que podem ser usados.

Para ir para a tela de configuração, selecione

· Exige cód. segurança (Require security code)



Cada usuário pode definir um <u>Código de segurança (Security code)</u>, iniciar o aplicativo e imprimir e fazer outras operações.

Essa configuração está vinculada ao **Modo vários usuários (Multiuser mode)** na tela **Ger. impres. (Mng. printer)**.

## Nota Nota

- A lista não exibe modelos sem um LCD ou modelos com LCD monocromático.
- A caixa de seleção não aparece para modelos que não oferecem suporte para Modo vários usuários (Multiuser mode).

· Selec. como gerenciar (Select how to manage)

\$	Advanced r	nanagement	
Ом	anage app avai	ilability by printer	r
о м	anage app avai	ilability by user	
● M - Set :	anage by group app/printer avai	o (for office users ilability by group	-
	Cancel	ок	

Você pode alterar o método de gerenciamento dos aplicativos e impressoras que podem ser usados.

- Gerenciar disponibilidade de aplicativo por impressora (Manage app availability by printer) Se você estiver usando várias impressoras, poderá gerenciar os aplicativos que podem ser usados em cada impressora.
- Gerenciar disponibilidade de aplicativo por usuário (Manage app availability by user)

Quando uma impressora é usada, você pode gerenciar os aplicativos que podem ser usados por usuário.

Para obter exemplos de uso, consulte "<u>Dicas sobre como Usar o Canon Inkjet Cloud Printing</u> <u>Center (em Casa)</u>".

Gerenciar por grupo (para usuários de escritório) (Manage by group (for office users)) Você pode gerenciar os aplicativos e impressoras que podem ser usados por grupo. Para obter exemplos de uso, consulte "<u>Dicas sobre como Usar o Canon Inkjet Cloud Printing</u> <u>Center (no Trabalho)</u>".

# Nota

- Se você gerenciar os aplicativos que podem ser usados por impressora, as configurações padrão permitirão que todos os usuários adicionem, excluam e reorganizem os aplicativos. Além disso, se você estiver usando uma impressora MAXIFY series e selecionar Modo vários usuários (Multiuser mode) na <u>Tela Ger. impres. (Mng. printer</u>), somente o administrador poderá adicionar, excluir e reorganizar os aplicativos.
- Se você gerenciar os aplicativos que podem ser usados por usuário, todos os usuários poderão adicionar, excluir e reorganizar os aplicativos, independente da configuração de Modo vários usuários (Multiuser mode).
- Se você gerenciar os aplicativos e impressoras que podem ser usados por grupo, os usuários só poderão reorganizar os aplicativos.

# (2) Selecionar impressora (Select printer)

Selecione e, na tela **Selecionar impressora (Select printer)**, selecione uma impressora. Se você estiver usando um computador, poderá selecionar uma impressora diretamente no menu suspenso.

# >>>> Nota

· As impressoras com configurações que restringem seu uso não aparecem.

# (3) Área do nome da impressora

O nome registrado da impressora selecionada é exibido.

O Administrador (Administrator) pode <u>alterar o nome da impressora</u> na tela Ger. impres. (Mng. printer) do menu de contexto à esquerda.

# (4) Menu de contexto direito

Quando você seleciona **E**, o menu de contexto aparece.

As informações exibidas dependerão do menu selecionado atualmente na área do menu.

O símbolo 🔟 indica que há um novo aviso não lido.

*	🖴 series 📃
ø	Sort
U	Latest notices
	My account
f	Help/legal notices
	Log out
/	Photos in Tweets
Ę	Evernote
AP	ps Config Properties Manage jobs

# Sort Classificar (Sort)

Isso exibe a tela para classificar aplicativos registrados.

Você pode usar os botões **Para alterar a ordem de exibição dos aplicativos.** Quando terminar a classificação, selecione **Concluído (Done)**.


#### >>>> Nota

Descrição dos ícones exibidos

I: não pode ser usado porque ainda não foi lançado ou não suporta sua região, seu modelo ou idioma.

E: Pode ser usado com tinta Canon original.

#### Latest notices

#### Últimos avisos (Latest notices)

Isso exibe os avisos mais recentes. O símbolo 🔟 indica que há um novo aviso não lido.

#### My account

#### Minha conta (My account)

Exibe informações do usuário.

Na tela **Minha conta (My account)**, você pode alterar as configurações da sua conta. Na tela **Minha conta (My account)**, você pode exibir a tela **Serviços permitidos (Permitted services)** e apagar qualquer configuração de serviço vinculada.

. Help/legal notices Ajuda/avisos legais (Help/legal notices)

A descrição da tela do Canon Inkjet Cloud Printing Center e diversos lembretes serão exibidos.

Log out
 Fazer logout (Log out)

Isso abre a tela Fazer Logout do Canon Inkjet Cloud Printing Center.

# (5) Área de Exibição

A tela mudará com base no meu selecionado.



# (6) Área de Menu

Os 4 botões de menu a seguir serão exibidos:



Exibe a lista de aplicativos registrados na Área de Exibição.



#### Configuração (Config)

Exibe a tela Registrar aplicativos na Área de Exibição.

A exibição pode ser alternada entre Registrado (Registered) e Pesq. aplicat. (Search apps).

A tela Registrado (Registered) lista aplicativos registrados.

É possível verificar as informações sobre esses aplicativos ou cancelar seu registro.

#### Nota

- Se o Gerenciamento de grupo (Group management) tiver sido definido, Configuração (Config) não será exibido.
- Se Gerenciar disponibilidade de aplicativo por usuário (Manage app availability by user) tiver sido definido, até o Usuário padrão (Standard user) poderá registrar e excluir aplicativos.



Na tela **Pesq. aplicat. (Search apps)**, os aplicativos que você pode registrar usando o Canon Inkjet Cloud Printing Center são exibidos por categoria.



• Quando você seleciona 🕕, os detalhes do aplicativo são exibidos.

Quando você selecionar / / / poderá optar por registrar ou por cancelar o registro do aplicativo.

#### >>>> Nota

Descrição dos ícones exibidos

🔊 : não pode ser usado porque ainda não foi lançado ou não suporta sua região, seu

modelo ou idioma.



**P**: Pode ser usado com tinta Canon original.

# Properties Propriedades (Properties)

Essa tela exibe o status da impressora selecionada atualmente.

Você pode verificar a quantidade de tinta restante ou detalhes sobre um erro que ocorreu. Também é possível acessar o site de compra de tinta e o *Manual On-line*.

#### Importante

 As Propriedades exibidas podem ser diferentes do status real no momento da exibição, dependendo do status da impressora.



#### Manage jobs Ger. trab. (Manage jobs)

Essa tela exibe o status de impressão ou de digitalização e o histórico.

É possível verificar o status de impressão ou de digitalização ao consultar Lista de status (Status list) e o histórico de impressão ou de digitalização ao consultar Histórico (History).

Você também pode cancelar trabalhos de impressão ou de digitalização e excluir informações do histórico.

Para cancelar ou excluir um trabalho, selecione esse trabalho e então selecione **Cancelar (Cancel)** ou **Excluir (Delete)**.

# Dicas sobre como Usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center (em Casa)

A função **Gerenciamento avançado (Advanced management)** permite que você aproveite as muitas funções úteis que o serviço oferece para uso doméstico.

Esta seção introduz essas funções usando como exemplo uma família de 3 pessoas (pai, mãe e filho).



Se o pai registrar a impressora no Canon Inkjet Cloud Printing Center, apenas ele será gerenciado pelo serviço e a mãe e o filho não poderão usar o serviço, a menos que o pai conte a eles o **Endereço de e-mail (E-mail address)** e a **Senha (Password)** para login.

## Se Mãe e o Filho Quiserem Usar o Serviço em Seus Smartphones



- 1. O pai <u>registra-se em Canon Inkjet Cloud Printing Center</u> e torna-se o Administrador (Administrator)
- 2. Após iniciar a sessão, o pai seleciona Gerenciar usuários (Manage users) em



3. O pai seleciona **Adicionar usuário (Add user)** e, seguindo as instruções na tela, registra mãe e filho como usuários.

¢	Manage u	sers 📃
Delete	Updated date: Feb 3	, 2015 1:29 AM 🕑
Inic	kname	Authority
10 8		Administrator
	+ Add user	
	Close	

Quando esse registro for concluído, mãe e filho poderão usar individualmente o serviço.

# Se Pai, Mãe e Filho Desejam Gerenciar Aplicativos Individualmente



Com as configurações padrão, somente o **Administrador (Administrator)** (pai) pode registrar aplicativos a serem usados ou excluir aplicativos.

Após o **Administrador (Administrator)** (pai) especificar as configurações de acordo com o procedimento abaixo, o pai, a mãe e o filho poderão gerenciar os aplicativos individualmente.



1. Como Administrador (Administrator), o pai <u>se conecta ao Canon Inkjet Cloud Printing</u> <u>Center</u> e seleciona Gerenciamento avançado (Advanced management) em



2. Para Selec. como gerenciar (Select how to manage), o pai seleciona Definir (Set)

\$	Advanced management 🛛 🗮
You can and app	set how to manage printer users availability. See manual for details
Require You can r requiring a service fro	security code estrict use by unexpected users by a security code entry when using this om the operation panel.
Select he You can s printers.	ow to manage elect how to manage apps and
	Close

3. O pai define Gerenciar disponibilidade de aplicativo por usuário (Manage app availability by user) e seleciona OK

\$	Advanced m	nanagement	$\equiv$
0	Manage app avai	ability by printer	
• 1	Manage app avai	lability by user	
● I - Se	<ul> <li>Manage by group (for office users)</li> <li>Set app/printer availability by group -</li> </ul>		
	Cancel	ок	

4. A tela para verificar as alterações do método de gerencialmente é exibida



Para concluir a configuração e retornar à janela **Gerenciamento avançado (Advanced management)**, selecione **OK**.

Todos os usuários registrados podem registrar e excluir aplicativos livremente.

# Dicas sobre como Usar o Canon Inkjet Cloud Printing Center (no Trabalho)

A função **Gerenciamento de grupo (Group management)** permite que você aproveite as muitas funções úteis que o serviço oferece para uso no escritório.

Esta seção apresenta um exemplo em que duas impressoras são usadas, o Administrador

(Administrator) é o funcionário sênior e os outros membros são o presidente da empresa, o gerente da seção e os recém-contratados.

#### >>>> Nota

• Se a segunda impressora não tiver sido registrada, selecione "<u>Adicionando uma Impressora</u>" e registre a impressora seguindo o procedimento.

# Criando um Grupo para Uso de Todos os Membros do Escritório

Defina o grupo básico.

Neste exemplo, apenas o aplicativo Evernote será usado em 2 impressoras.

- 1. O funcionário sênior <u>registra-se em Canon Inkjet Cloud Printing Center</u> e torna-se o Administrador (Administrator)
- 2. O funcionário sênior seleciona Gerenciar usuários (Manage users) em



3. Na tela exibida, o funcionário sênior seleciona **Adicionar usuário (Add user)** e registra o presidente da empresa, o gerente da seção e os recém-contratados como usuários

\$ Manage u	sers	≡
Updated date: Feb 4 Delete	2015 5:17 AM	C
Nickname	Authority	
Chief	Administra	lor
		1
+ Add u	ser	
Close		

 4. O funcionário sênior seleciona Gerenciamento avançado (Advanced management) em



5. Para Selec. como gerenciar (Select how to manage), o funcionário sênior seleciona Definir (Set)

\$	Advanced management
You ca and ap	an set how to manage printer users op availability. See manual for details
Requir You car requirin service	re security code n restrict use by unexpected users by g a security code entry when using this from the operation panel.
Select You car printers	how to manage n select how to manage apps and Set
	Close

 O funcionário sênior define Gerenciar por grupo (para usuários em escritório) (Manage by group (for office users)) e seleciona OK

\$	Advanced n	nanagement	
O Ma	anage app avai	lability by printer	
О Ма	anage app avai	lability by user	
O Ma - Set a	anage by group app/printer avai	(for office users) lability by group -	
	Cancel	ок	

#### >>>> Nota

- Se Gerenciamento de grupo (Group management) já tiver sido configurado, consulte a etapa 10 e as subsequentes.
- Na tela de verificação de alterações do método de gerenciamento, o funcionário sênior verifica as informações exibidas e seleciona OK.



Isso aparecerá somente se o modo selecionado for **Gerenciamento de grupo (Group** management).

Para concluir a configuração e exibir a tela **Gerenciamento de grupo (Group management)**, selecione **OK**.

#### >>>> Nota

- Com as configurações padrão, o grupo chama-se "grupo1".
- Com as configurações padrão, todos os usuários registrados pertencem ao mesmo grupo.
- Na tela Gerenciamento de grupo (Group management), o funcionário sênior seleciona o do grupo a ser renomeado
- 9. O funcionário sênior insere o Nome do grupo (Group name) e seleciona OK



O diretor dos funcionários insere "Escritório" aqui porque o funcionário está configurando um grupo que todos no escritório usarão.

#### Importante

- · As restrições a seguir aplicam-se à inserção do Nome do grupo (Group name).
  - O nome do grupo pode ter até 20 caracteres alfanuméricos de um byte ou até 10 caracteres de byte duplo.
  - O mesmo nome do grupo não pode ser registrado mais de uma vez no mesmo domínio.
  - Podem ser registrados até 20 grupos.
- A pessoa que criou o grupo se torna o Administrador (Administrator).

10. Selecione **Configurações (Settings)** e, na tela de configuração do grupo, verifique se todos os usuários na guia **Usuários (Users)** estão selecionados



11. Na guia Impressoras (Printers), verifique se todas as impressoras estão selecionadas



12. Na guia Aplicat. (Apps), defina apenas o aplicativo Evernote como



Para alternar entre exclusão/registro de aplicativos, selecione voltar à tela Gerenciamento de grupo (Group management), selecione Fechar (Close).

Isso conclui a configuração do grupo a ser usado pelo escritório inteiro.

#### >>>> Nota

- A tela de configuração do grupo exibe todos os usuários e impressoras registrados no domínio.
- Se você desejar configurar novos aplicativos como um individual, adicione um grupo.
   Para criar um novo grupo, use Adicionar grupo (Add group) e, na tela de configuração do grupo adicionado, adicione usuários e impressoras.
- Limitando os Aplicativos que Cada Usuário Pode Usar
- Limitando os Aplicativos que Todos os Membros Podem Usar na Impressora
- Limitando os Aplicativos que Usuários Individuais Podem Usar na Impressora
- Limitando Impressoras que Usuários Individuais Podem Usar

#### >>>> Importante

• Os aplicativos disponíveis podem ser diferentes dependendo do país ou da região.

## Limitando os Aplicativos que Cada Usuário Pode Usar

Defina o seguinte:

- · Escritório inteiro: use somente o aplicativo Evernote
- Presidente: use o aplicativo Evernote e Facebook

Available Apps	Office group
	Chief
	Authority Administrator
	Manager
Evernote	Authority Standard user
Printer 1 Facebook	Staff
	Authority Standard user
	President
L	Authority Standard user

1. Em 🗱, selecione Gerenciamento de grupo (Group management)



# Nota Nota

- Isso aparecerá somente se Gerenciar por grupo (para usuário em escritório) (Manage by group (for office users)) estiver definido em Gerenciamento avançado (Advanced management).
- 2. Na tela exibida, selecione Adicionar grupo (Add group)

\$	Group management	≡
About g	roup management	
Office		
	Settings	
	+ Add group	
Apps av not requ	vailable on printers that do ( uire a security code	?
	Settings	
	Close	

3. O funcionário sênior insere o Nome do grupo (Group name) e seleciona OK

Enter the group name. Group name:		
President		
Cancel OK		
not require a security code		

Neste campo, insira "Presidente" como o grupo do presente porque você definirá os aplicativos que apenas o presidente pode usar.

#### >>>> Importante

- As restrições a seguir aplicam-se à inserção do Nome do grupo (Group name).
  - O nome do grupo pode ter até 20 caracteres alfanuméricos de um byte ou até 10 caracteres de byte duplo.
  - O mesmo nome do grupo não pode ser registrado mais de uma vez no mesmo domínio.
  - Podem ser registrados até 20 grupos.
- A pessoa que criou o grupo se torna o Administrador (Administrator).
- 4. Siga as mensagem exibidas na tela e selecione OK

A tela de configuração de grupo aparece.



5. Na guia Usuários (Users), selecione somente o presidente



6. Na guia Impressoras (Printers), selecione a impressora a ser usada.



7. Na guia Aplicat. (Apps), defina os aplicativos Evernote e Facebook como



Para alternar entre exclusão/registro de aplicativos, selecione **von vor**. Para voltar à tela **Gerenciamento de grupo (Group management)**, selecione **Fechar (Close)**.

O procedimento acima permite que você defina quais aplicativos somente o presidente poderá usar.

#### Deta 🔉 🔊 🔊

• A tela de configuração do grupo exibe todos os usuários e impressoras registrados no domínio.

# Limitando os Aplicativos que Todos os Membros Podem Usar na Impressora

Para definir os aplicativos a serem usados na impressora, use o procedimento a seguir fornecido por este serviço.

Como exemplo, esta seção descreve o procedimento que permite a todos os usuários usar o aplicativo Evernote na impressora.

1. Em 🗱, selecione Gerenciamento de grupo (Group management)



Nota

- Isso aparecerá somente se Gerenciar por grupo (para usuário em escritório) (Manage by group (for office users)) estiver definido em Gerenciamento avançado (Advanced management).
- 2. Para Aplics. disponíveis em impressoras não exigem código de segurança (Apps available on printers that do not require a security code), selecione Configurações (Settings)



3. Na guia Aplicat. (Apps), defina apenas o aplicativo Evernote como



Para alternar entre exclusão/registro de aplicativos, selecione **ON OFF**. Para voltar à tela **Gerenciamento de grupo (Group management)**, selecione **Fechar (Close)**.

O procedimento acima configura o Evernote como o único aplicativo que todos os usuários podem usar na impressora.

# Limitando os Aplicativos que Usuários Individuais Podem Usar na Impressora

Você pode definir para cada usuário os aplicativos que eles podem usar na impressora. Como exemplo, esta seção descreve o procedimento que permite apenas ao presidente usar o aplicativo Facebook na impressora.

1. Em 🗱, selecione Gerenciamento avançado (Advanced management)



2. Para Exige cód. segurança (Require security code), selecione Definir (Set).

\$	Advanced management
You ca and ap	an set how to manage printer users op availability. See manual for details
Requir	e security code
You ca requirin service	n restrict use by unexpected users by ig a security code entry when using this from the operation panel.
	Set
Select	how to manage
You ca printers	n select how to manage apps and
	Set
	Close

3. Selecione a impressora para configurar o Código de segurança (Security code).

Os <u>códigos de segurança</u> identificam usuários individuais quando vários usuários estão usando uma impressora.



#### >>>> Nota

 Em modelos onde as configurações não podem ser alteradas, essa função não pode ser selecionada.

Alguns modelos não suportam essa função. Para verificar se seu modelo suporta essa função, consulte "Modelos que Suportam Códigos de Segurança".

#### 4. Configurar Código de segurança (Security code)

Se houver usuários que não configuraram um **Código de segurança (Security code)**, uma tela aparecerá para verificar se um e-mail deve ser enviado solicitando que os usuários configurem um **Código de segurança (Security code)**.

There is a user whose security code is not set. Do you want to send an e- mail prompting the user to set a security code?	
Cancel OK	

Para enviar um e-mail de notificação apenas a usuários sem um **Código de segurança (Security code)**, selecione **OK**.

Para exibir a tela de configuração do **Código de segurança (Security code)** quando cada usuário se conectar e não enviar o e-mail de notificação, selecione **Cancelar (Cancel)**.

The administrator has changed the setting and now you need to set a security code. Enter a 0- to 8-digit security code, then select [OK]. To set later, select [Cancel]. For details on the security code, contact the administrator.		
About security code	2	
Security code:		
Security code (confirmation):		
0 to 8 digits		
Cancel OK		

#### >>>> Importante

- A restrição de caractere a seguir aplica-se às inserções de Código de segurança (Security code):
  - Até 8 caracteres alfanuméricos



O processo de alteração de **Código de segurança (Security code)** termina, e a mensagem de conclusão da alteração é exibida.

Na tela da mensagem, selecione OK para voltar à tela principal.



- 5. Selecione **Nuvem (Cloud)** na tela principal da impressora
- 6. Na tela Alternar usuário (Switch user), selecione o usuário

	Switch user
Chief	
President	
Manager	
Staff	

7. Insira o Código de segurança (Security code) que você definiu e Fazer login (Log in)

Enter security co	de.
Nickname: President	
Security code:	
	Log in

#### >>>> Nota

- Se você não tiver definido um Código de segurança (Security code), defina um Código de segurança (Security code) em <u>Minha conta (My account)</u>, e então Fazer login (Log in).
- 8. Selecionar o aplicativo Facebook



Apenas o presidente poderá usar o aplicativo Facebook na impressora.

# Limitando Impressoras que Usuários Individuais Podem Usar

Como exemplo, esta seção descreve o procedimento para a configuração de uma impressora para o presidente e outro usuário para todos os usuários da impressora.



1. Em 🗱, selecione Gerenciamento de grupo (Group management)



>>>> Nota

- Isso aparecerá somente se Gerenciar por grupo (para usuário em escritório) (Manage by group (for office users)) estiver definido em Gerenciamento avançado (Advanced management).
- 2. Selecionar Configurações (Settings) para o grupo que contém todos os usuários

\$	Group management
About	group management
Office	Settings
Presid	lent
	Settings X
Apps a	available on printers that do
	Close

3. Na guia **Impressoras (Printers)**, limpe a impressora que foi configurada para o presidente

¢	Off	fice	Ţ.
2	1		GÐ
Printers			
<b>•</b> ••••	series		
	series		
	Clo	ose	

Para voltar à tela Gerenciamento de grupo (Group management), selecione Fechar (Close).



 Se um usuário estiver sendo gerenciado em vários grupos e um aplicativo for excluído ou a impressora de destino for alterada para um desses grupos, o usuário ainda poderá usar o aplicativo ou a impressora se um dos outros grupos permitir.

Somente a impressora que foi definida pode ser usada por todos os usuários.

# O que é um Código de segurança?

Um **Código de segurança (Security code)** identifica o usuário quando vários outros usuários estiverem compartilhando a mesma impressora.

#### Importante

- Se você estiver usando a MAXIFY series, poderá definir um Código de segurança (Security code).
   Recomendamos que você defina um Código de segurança (Security code) para impedir que outros usuários usem sua conta.
- Esse código só será válido quando você usar o MAXIFY Cloud Link do painel de controle da impressora. Você não poderá usar esse código quando acessar o Canon Inkjet Cloud Printing Center do seu smartphone, tablet ou computador.

# Adicionando uma Impressora

Com uma conta, você pode usar os serviços do Canon Inkjet Cloud Printing Center em várias impressoras.

O procedimento para adição de uma impressora é o seguinte:

# Se o seu modelo tiver um monitor LCD colorido

- 1. Verifique se um e-mail com a URL foi enviado ao endereço de e-mail registrado e acesse a URL
- 2. Insira as informações de acordo com as instruções na tela de autenticação e então selecione **Fazer login (Log in)**

User auther	ntication
E-mail address:	
Password:	
Keep login info	
Cancel	Log in

3. Quando a mensagem de conclusão de adição da impressora for exibida, selecione OK



O processo de adição da impressora é finalizado e a tela principal do Canon Inkjet Cloud Printing Center é exibida.

## >>>> Nota

• Se você selecionar **Cancelar (Cancel)**, o status da seleção da impressora não será alterado e a tela principal do Canon Inkjet Cloud Printing Center será exibida.

# Se o seu modelo tiver um monitor LCD monocromático Se o seu modelo não tiver um monitor LCD

- 1. Verifique se um e-mail com a URL foi enviado ao endereço de e-mail registrado e acesse a URL
  - Se o seu modelo tiver um monitor LCD monocromático
  - Se o seu modelo não tiver um monitor LCD
- 2. Insira as informações de acordo com as instruções na tela de autenticação e então selecione **Fazer login (Log in)**

User authen	tication 📃
E-mail address:	
Password:	
Keep login info	
Cancel	Log in

3. Quando a mensagem de conclusão de adição da impressora for exibida, selecione OK



O processo de adição da impressora é finalizado e a tela principal do Canon Inkjet Cloud Printing Center é exibida.

#### >>>> Nota

• Se você selecionar **Cancelar (Cancel)**, o status da seleção da impressora não será alterado e a tela principal do Canon Inkjet Cloud Printing Center será exibida.

Adicionando um Usuário do PIXMA/MAXIFY Cloud Link

# Adicionando um Usuário do PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Várias pessoas podem usar uma impressora.

Esta seção descreve o procedimento de adição de usuário e os privilégios do usuário.

# Adicionando uma usuário

1. Na tela do serviço, selecione Gerenciar usuários (Manage users) em 🇱.



2. Selecione Adicionar usuário (Add user)





- Quando você seleciona Adicionar usuário (Add user), o serviço primeiro verifica se o número máximo de usuários foi atingido. Se novos usuários puderem ser adicionados, a tela de registro do usuário aparecerá.
- O número máximo de usuários que podem ser adicionados para uma impressoraé 20.
- 3. Insira o endereço de e-mail do usuário a ser adicionado e então selecione OK

A URL para a conclusão do registro é então enviada para o endereço de e-mail inserido.

#### Nota Nota

- Se você inseriu um endereço de e-mail já registrado, receberá a notificação de que o endereço está registrado. Para especificar outro endereço de e-mail, siga as instruções exibidas.
- 4. Acessar a URL informada no e-mail

O procedimento a seguir descreve o que fazer se você receber um e-mail de notificação.

 Leia os termos exibidos nas telas Contrato de licença (License agreement) e Declaração de privacidade (Privacy statement). Se você concorda com os termos, selecione Concordo (Agree).

License agreement	
	English
Important: Please read this before using this service	
Service Terms of Use	
Service Terms of Use These Service Terms of Use (the "Terms") are a binding agreement between you and Canon Inc. ("Canon") which govern your use of the "Service" defined in Article 1 hereof offered with a Canon brand printer. You may agree to the Terms by choosing "Agree". Your use of the Service also shall be deemed as agreement to the Terms. If you do not agree to the Terms, you may not use the Service. Canon reserves the right to modify the Terms at any time at its sole discretion.	
Do not agree	Agree
net use the Center A	



6. Registre uma senha para fazer login no Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Na tela Registro da Minha conta, insira a senha desejada em **Senha (Password)** e **Senha** (Confirmação) (Password (Confirmation)) e selecione Avançar (Next).

Register My account		
Set a password for logging into this service. Password:		
Password (Confirmation):		
8 to 32 characters		
Cancel Next		

#### Importante

- Há restrições de caracteres para a Senha (Password), como mostrado abaixo:
  - A senha deve ter entre 8 e 32 caracteres, com caracteres e símbolos alfanuméricos de um byte (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Os alfabetos diferenciam maiúsculas de minúsculas)

#### 7. Inserir Apelido (Nickname)

Insira qualquer nome de usuário que você deseja usar.

Register M	ly account
Nickname:	]
1 to 20 characters	
Time zone:	
(UTC) Coordinated U	Jniversal Time 🛛 🔽
Back	Done

#### >>>> Importante

- O campo de inserção de nome de usuário tem as restrições de caractere a seguir:
  - O nome do usuário deve ter entre 1 e 20 caracteres, com caracteres e símbolos alfanuméricos de um byte (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Os alfabetos diferenciam maiúsculas de minúsculas)

#### 8. Especifique o Fuso horário (Time zone) e selecione Concluído (Done)

Selecione sua região na lista. Se você não conseguir localizar sua região na lista, selecione a mais próxima à sua região.

#### Aplicar horário de verão (Apply daylight saving time)

Isso só aparecerá quando houver horário de verão no **Fuso horário (Time zone)** selecionado. Selecione se aplicará ou não o horário de verão.

Register M	y account
Nickname:	
1 to 20 characters	
Time zone:	
(UTC) Coordinated U	Jniversal Time 🔽
Back	Done

O registro principal está concluído e um e-mail de conclusão de registro é enviado.

#### >>>> Nota

 Quando você usar o MAXIFY Cloud Link, será adicionado um cookie para o usuário selecionado à impressora e o status de login de cada usuário será recuperado. Para cada impressora, você pode registrar cookies para até 8 usuários.

## Privilégios de usuário da impressora

Se vários usuários estiverem usando o serviço de nuvem para uma impressora, cada usuário será categorizado como o Administrador (Administrator) ou um Usuário padrão (Standard user).

#### >>>> Nota

 O usuário registrado primeiro se tornará o Administrador (Administrator). O administrador pode alterar os privilégios de usuários na tela Gerenciar usuários (Manage users).

Um **Administrador (Administrator)** pode alterar as informações da impressora, adicionar e excluir aplicativos, gerenciar usuários e executar diversas outras operações.

Um **Usuário padrão (Standard user)** pode verificar informações de impressora e iniciar aplicativos. Para obter informações sobre as funções que cada usuário pode usar, consulte "<u>Janela do Canon Inkjet</u> <u>Cloud Printing Center</u>".

Se você estiver usando o MAXIFY Cloud Link na impressora, selecione **Modo vários usuários** (Multiuser mode) na <u>Tela Ger. impres. (Mng. printer)</u> para definir a impressora como Modo vários usuários (Multiuser mode). Cada usuário pode então iniciar um aplicativo e imprimir documentos.

#### Nota

 Se você não tiver definido seu próprio Código de segurança (Security code), selecione Modo vários usuários (Multiuser mode) para exibir a tela de configuração Código de segurança (Security code).

Se você selecionar **Cancelar (Cancel)**, não poderá definir o **Modo vários usuários (Multiuser mode)**.

- Se você for o Administrador (Administrator), será exibida uma tela de confirmação perguntando se deseja enviar um e-mail solicitando que os usuários padrão sem um Código de segurança (Security code) configurem o Código de segurança (Security code) deles.
  - Para enviar o e-mail de notificação apenas a usuários sem um Código de segurança (Security code) e para configurar um Modo vários usuários (Multiuser mode), selecione OK.
  - Para configurar o Modo vários usuários (Multiuser mode) sem enviar um e-mail de notificação, selecione Cancelar (Cancel).

Solução de Problemas do Canon Inkjet Cloud Printing Center

# Solução de Problemas do Canon Inkjet Cloud Printing Center

- Se um aplicativo não puder ser instalado
- Se o aplicativo registrado não estiver na Lista de aplicativos
- Se as informações não forem atualizadas quando você pressionar o botão Atualizar
- Se você não receber o e-mail de registro
- Se não for possível imprimir
- A impressão começa sozinha, mesmo se você não fizer nada
- Se você não conseguir fazer login corretamente, mesmo depois de inserir a senha correta no iOS ou no Mac

## Se um aplicativo não puder ser instalado

Verifique o país ou a região onde a impressora foi comprada.

Se a impressora for levada para fora do país ou região onde foi comprada, os aplicativos não poderão ser instalados.

#### Se Você Estiver Usando a iP110 series

Verifique o país ou a região onde a impressora foi comprada.

Se você levar a impressora para fora do país ou região onde foi comprada, talvez não consiga instalar determinados aplicativos.

Você pode continuar a usar os aplicativos já instalados, desde que os aplicativos suportem o país ou a região para o qual você esteja se mudando.

# Se o aplicativo registrado não estiver na Lista de aplicativos

Verifique o idioma para exibição do Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Se o idioma de exibição for trocado para um idioma que não suporte um aplicativo, o aplicativo não será exibido na lista de aplicativos, mas continuará a ser registrado.

Se você voltar para o idioma de destino do aplicativo, ele será exibido na lista de aplicativos e você poderá iniciar, registrar ou cancelar o registro do aplicativo.

# Se as informações não forem atualizadas quando você pressionar o botão Atualizar

Como a tela Propriedades exige conexão de rede com este produto, as informações podem não ser refletidas imediatamente. Aguarde um instante e então tente atualizar as informações novamente. Se as informações ainda não estiverem atualizadas, verifique se o produto está conectado à Internet.

## Se você não receber o e-mail de registro

Você pode ter inserido um endereço de e-mail diferente durante o registro do usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center.



Config. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Excluir deste serviço (Delete from this service) para excluir o registro do serviço.

#### Se o seu modelo tiver um monitor LCD monocromático

No painel de controle da impressora, selecione o botão Configuração (Setup) e então selecione Config. serviço Web (Web service setup) -> Config. conexão (Connection setup) -> IJCloudPrintingCtr -> Excluir do serviço (Delete from service) para excluir o registro de serviço.

#### Se o seu modelo não tiver um monitor LCD

Exibindo Informações da Impressora -> Config. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Excluir deste serviço (Delete from this service) para excluir o registro do serviço. Para exibir informações da impressora, vá para a home page do *Manual On-line* e consulte "Verificando Informações da Impressora" para o seu modelo.

Depois de redefinir a impressora, repita o registro do usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center desde o início.

#### Se não for possível imprimir

Verifique o seguinte se não for possível imprimir.

#### Se o seu modelo tiver um monitor LCD colorido

- Verifique se a impressora está conectada à Internet.
- Verifique se a impressora está conectada a uma LAN e se o ambiente de LAN está conectado à Internet.
- Verifique se não há uma mensagem de erro exibida no monitor LCD da impressora.
- · Se a impressão não começar mesmo após alguns instantes, acesse a tela inicial da impressora e



Configurar (Setup) -> Questão de serviço da Web (Web service inquiry).

#### Se o seu modelo tiver um monitor LCD monocromático

- Verifique se a impressora está conectada à Internet.
- Verifique se a impressora está conectada a uma LAN e se o ambiente de LAN está conectado à Internet.
- · Verifique se não há uma mensagem de erro exibida no monitor LCD da impressora.
- · Se a impressão não começar mesmo após alguns instantes, acesse o painel de controle da

# 81

impressora, selecione **Configuração (Setup)** e execute **Questão serv. Web (Web service inquiry)**. Se a impressão não começar, execute a consulta várias vezes.
### Se o seu modelo não tiver um monitor LCD

- Verifique se a impressora está conectada à Internet.
- Verifique se a impressora está conectada a uma LAN e se o ambiente de LAN está conectado à Internet.
- Se a impressão não começar mesmo após alguns instantes, primeiro desligue a impressora e então ligue-a novamente.

Se o problema não estiver resolvido, use o driver da impressora de seu computador para executar ao trabalho de impressão e verifique se os dados podem ser impressos na impressora.

Se ainda não for possível imprimir, consulte a página de solução de problemas para seu modelo no Início do *Manual On-line*.

### Nota

- Com uma conexão de LAN sem fio, depois que a impressora estiver ligada, poderá demorar vários minutos antes que a comunicação seja possível. Verifique se a sua impressora está conectada à rede sem fio e aguarde um instante antes de começar a imprimir.
- Se a impressora não estiver ligada ou se não estiver conectada à Internet e, consequentemente, se um trabalho de impressão não for processado em até 24 horas após seu envio, o trabalho de impressão será automaticamente cancelado. Se isso acontecer, verifique a alimentação da impressora e a conexão à Internet e então reenvie o trabalho de impressão.

### A impressão começa sozinha, mesmo se você não fizer nada

Um terceiro pode ser capaz de usar ilegalmente os serviços do Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### Se o seu modelo tiver um monitor LCD colorido





Na tela Início da impressora, selecione Configurar (Setup) -> Config. serviços da Web (Web service setup) -> Config. conexão serviço da Web (Web service connection setup) -> Config. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Excluir deste serviço (Delete from this service) para excluir o registro do serviço.

### Se o seu modelo tiver um monitor LCD monocromático

No painel de controle da impressora, selecione o botão **Configuração (Setup)** e então selecione **Config. serviço Web (Web service setup)** -> **Config. conexão (Connection setup)** -> **IJCIoudPrintingCtr** -> **Excluir do serviço (Delete from service)** para excluir o registro de serviço.

### Se o seu modelo não tiver um monitor LCD

Exibindo Informações da Impressora -> Config. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Excluir deste serviço (Delete from this service) para excluir o registro do serviço. Para exibir informações da impressora, vá para a home page do *Manual On-line* e consulte "Verificando Informações da Impressora" para o seu modelo. Depois de redefinir a impressora, repita o registro do usuário no Canon Inkjet Cloud Printing Center desde o início.

# Se você não conseguir fazer login corretamente, mesmo depois de inserir a senha correta no iOS ou no Mac

Se você estiver usando iOS ou Mac e se a senha contiver o símbolo ¥ ou ₩, insira a barra invertida em vez do símbolo. Para obter instruções sobre a inserção de uma barra invertida, consulte a ajuda do sistema operacional.

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

Use o Canon PRINT Inkjet/SELPHY para imprimir com facilidade fotos salvas em um smartphone ou tablet de modo sem fio.

Você também pode receber dados digitalizados (PDF ou JPEG) diretamente em um smartphone ou tablet sem usar um computador.

O Canon PRINT Inkjet/SELPHY pode ser transferido da App Store e do Google Play.



### Imprimindo com o Windows RT

Quando você usar o Windows RT 8.1 ou uma versão posterior, a impressão será fácil porque você simplesmente conectará esta impressora à rede.

Para obter informações sobre a conexão à rede, consulte a URL de configuração (http://www.canon.com/ ijsetup) para usar este produto de seu computador, smartphone ou dispositivo tablet.

Quando a conexão estiver concluída, o software Canon Inkjet Print Utility, que permite a você especificar configurações de impressão detalhadas, será transferido automaticamente.

Ao usar o Canon Inkjet Print Utility, você poderá verificar o **Status imp (Printer status)** e especificar configurações de impressão detalhadas. (As funções disponíveis serão diferentes, dependendo do seu ambiente de uso e do método de conexão).

### Verificando Informações da Impressora

Você pode verificar o status da impressora e alterar as configurações da impressora usando o navegador da Web em seu smartphone, tablet ou computador.

### >>>> Nota

- Você pode usar esta função no sistema operacional e no navegador da Web a seguir.
  - Dispositivo com o iOS

Sistema operacional: iOS 6.1 ou posterior

Navegador da Web: navegador da Web padrão do iOS (Safari para dispositivos móveis)

Dispositivo com o Android

Sistema operacional: Android 2.3.3 ou posterior

Navegador da Web: navegador da Web padrão do Android (Navegador ou Chrome)

Dispositivo com o Mac OS

Sistema operacional: Mac OS X v.10.6 ou posterior

Navegador da Web: Safari 5.1 ou posterior

Dispositivo com o Windows

Sistema operacional: Windows XP ou posterior

Navegador da Web: Internet Explorer 8 ou posterior, Google Chrome 38.0.2125.104m ou posterior, Mozilla Firefox 33.0 ou posterior

1. Verifique o endereço IP e o número de série.

Imprima as informações de configuração de rede para verificar o endereço IP e o número de série da máquina seguindo as etapas abaixo.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Coloque duas folhas de papel comum no tamanho A4 ou Letter.
- Pressione e mantenha pressionado o botão Wi-Fi e solte quando o indicador luminoso ATIVADO (ON) piscar.
- 4. Pressione o botão **Wi-Fi** novamente.

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

5. Verifique a coluna "Endereço IP" e a coluna "Número de Série" na folha de informações de configuração da rede.

### Nota

- A senha foi especificada como o número de série da máquina no momento da compra. A verificação do número de série não será necessária se você já tiver alterado para qualquer senha.
- 2. Abra o navegador da Web em seu smartphone, tablet ou computador e insira o endereço IP.

Insira o seguinte no campo URL do navegador da Web.

http://XXX.XX.X.XXX

Para "XXX.XX.X.XXX", insira o endereço IP verificado na coluna "Endereço IP" na folha de informações de configuração de rede.

Quando você acessar, as informações da impressora serão exibidas no navegador da Web em seu smartphone, tablet ou computador.

Se quiser verificar o status da impressora e altere as configurações da impressora, prossiga para a próxima etapa. Caso contrário, feche o navegador da Web.

 Selecione Fazer logon (Log on) para verificar o status da impressora e alterar as configurações da impressora.

A tela Autent. senha do administrador (Admin password authentication) é exibida.

### >>>> Importante

 Antes de a tela Autent. senha do administrador (Admin password authentication) ser exibida, uma mensagem para avisar você de que as informações de identificação não foram verificadas poderá ser exibida.

Você pode definir para não exibir uma mensagem ao especificar as configurações de SSL/TLS do certificado como comunicação criptografada na etapa 5.

4. Insira a senha.

A senha é especificada como o número de série da máquina no momento da compra. Se você ainda não tiver alterado a senha, insira o número de série da máquina impresso na coluna "Número de Série" da folha de informações de configuração de rede.

Quando a autenticação da senha estiver concluída, os menus que poderão ser utilizados serão exibidos no navegador da Web.

5. Verifique o status da impressora e altere as configurações da impressora.

Você pode utilizar os seguintes menus.



#### Status imp (Printer status)

A função exibe informações da impressora, como a quantidade de tinta restante, o status e informações detalhadas do erro.

Você também pode se conectar ao site de compra de tinta ou à página de suporte e usar os Serviços da Web.

#### Utilitários (Utilities)

Essa função permite definir e executar as funções de utilitário da impressora, como a limpeza.

#### Configurações do dispositivo (Device settings)

Esta função permite que você altere as configurações da impressora, como a configuração silencioso, as configurações de economia de energia e as configurações de impressão.

#### Config AirPrint (AirPrint settings)

Esta função permite especificar as configurações do AirPrint, como tamanho do papel e tipo de mídia.

#### Config. conexão serviço da Web (Web service connection setup)

Esta função permite que você se registre no Google Cloud Print ou no IJ Cloud Printing Center, ou exclua um registro.

#### Segurança (Security)

Esta função permite que você especifique a senha do administrador e as configurações de SSL/TLS do certificado como comunicação criptografada.

#### >>>> Importante

• A senha é especificada como o número de série da máquina no momento da compra.

Para a senha, consulte Senha do Administrador.

- · 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.

#### Info sistema e config. LAN (System info and LAN settings)

Esta função permite verificar as informações do sistema e alterar as configurações da LAN.

#### Atualização do firmware (Firmware update)

Esta função permite atualizar o firmware e verificar as informações sobre versão.

#### Seleção de idioma (Language selection)

Esta função permite alterar o idioma na exibição.

#### Manual (On-line) (Manual (Online))

Esta função exibe o Manual On-line.

- Quando você tiver concluído a verificação do status da impressora e a alteração das configurações da impressora, selecione Fazer logoff (Log off).
- 7. Feche o navegador da Web.

### Manipulando Papel, Originais, Cartuchos FINE etc.

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

### Colocando Originais

- Colocando Originais no Vidro de Exposição
- Originais que Podem ser Colocados
- Como Desconectar/Conectar a Tampa de Documentos

### Substituindo um Cartucho FINE

- Substituindo um Cartucho FINE
- 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

• Cortar papel normal no tamanho 10 x 15 cm (4 x 6 pol.) ou 13 x 18 cm (5 x 7 pol.) para realizar uma impressão de teste poderá causar atolamentos de papel.

### 🔊 Nota

• É recomendável utilizar papel fotográfico Canon original para imprimir fotos.

Para obter detalhes sobre os papéis Canon originais, consulte <u>Tipos de Mídia que Podem ser</u> <u>Utilizados</u>.

 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 <u>Tipos de Mídia que Podem ser Utilizados</u>.

### 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 "Coloque o papel depois de corrigir a ondulação." em <u>O Papel Fica Manchado/A Superfície Impressa Fica Riscada</u>.

- Ao usar o Papel Fotog. Semibrilhante Plus SG-201, mesmo se a folha estiver ondulada, coloque uma folha por vez do jeito que ela estiver. Se você enrolar esse papel para alisá-lo, isso poderá causar rachaduras na superfície do papel e reduzir a qualidade de impressão.
- 2. Abra a tampa frontal (A) delicadamente, então estenda o suporte de papel (B).



- 3. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.
- 4. Coloque o papel no centro da bandeja frontal, COM O LADO DE IMPRESSÃO VOLTADO PARA BAIXO.

Empurre a pilha de papel completamente até a parte de trás da bandeja frontal.





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



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

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



### 🔊 Nota

- Nunca coloque os papéis empilhando-os até que o topo da pilha toque as guias do papel.
- Coloque o papel de tamanho pequeno, como 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), empurrando-o completamente até a parte de trás da bandeja frontal.



6. Abra a extensão da bandeja de saída.



7. Abra a bandeja de saída do papel (F) com cuidado e então estenda o suporte de saída do papel (G).



### >>>> Importante

 Abra a bandeja de saída do papel ao imprimir. Se você não abrir, a máquina não iniciará a impressão.

### >>>> Nota

• Ao imprimir, selecione o tamanho e o tipo do papel colocado na tela de configurações de impressão do painel de controle ou 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 do painel de controle ou de dispositivo compatível com o PictBridge (LAN sem-fio) 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 a tampa frontal (A) delicadamente, então estenda o suporte de papel (B).



- 3. Use a guia do papel direita (C) para deslizar as guias do papel completamente.
- 4. Coloque os envelopes no centro da bandeja frontal, COM O LADO DO ENDEREÇO VOLTADO PARA BAIXO.

A aba dobrada do envelope deverá ficar com a face voltada para cima no lado esquerdo.



- D: Lado traseiro
- E: Lado do endereço

Empurre os envelopes até a parte de trás da bandeja frontal.

Podem ser colocados no máximo 5 envelopes de cada vez.



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

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



### >>>> Nota

- Nunca coloque os envelopes empilhados até que o topo da pilha toque as guias do papel.
- 6. Abra a extensão da bandeja de saída.



7. Abra a bandeja de saída do papel (F) com cuidado e então estenda o suporte de saída do papel (G).



### Importante

 Abra a bandeja de saída do papel ao imprimir. Se você não abrir, a máquina não iniciará a impressão.

### >>>> 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
- > Como Desconectar/Conectar a Tampa de Documentos

### Colocando Originais no Vidro de Exposição

- 1. Abra a tampa de documento.
- 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 **2**.



### >>>> 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 ou jornal
	- Foto impressa, cartão postal, cartão de visita ou disco (BD/DVD/CD etc.)
Tamanho (largura x altura)	Máx. 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pol.)

### >>>> Nota

 Ao colocar um original espesso, com um livro, no vidro de exposição, coloque-o removendo a tampa de documentos da máquina.

M Como Desconectar/Conectar a Tampa de Documentos

### **Como Desconectar/Conectar a Tampa de Documentos**

### Retirando a tampa de documentos:

Suspenda a tampa de documentos verticalmente e puxe-a em seguida.



### Colocando a tampa de documentos:

Encaixe ambas as dobradiças (A) da tampa de documentos no suporte (B) e insira as dobradiças da tampa de documentos verticalmente, conforme ilustrado abaixo.



### Substituindo um Cartucho FINE

- Substituindo um Cartucho FINE
- Verificando o Status da Tinta

### Substituindo um Cartucho FINE

Quando ocorrem avisos de cuidado ou erros sobre tinta restante, os indicadores luminosos e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisca para informar o erro. Conte o número de vezes que o indicador luminoso pisca e tome a medida apropriada.

Em Caso de Erro

### >>>> Nota

• Para notas sobre cuidados com o manuseio de cartuchos FINE, consulte Notas sobre cartuchos FINE.

### Procedimento de Substituição

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

1. Verifique se a alimentação está ligada, então abra a tampa frontal (A) e então abra a bandeja de saída do papel (B).



2. Abra a tampa de saída do papel (C).

Quando o suporte do cartucho FINE se move para a posição de substituição, a tampa da cabeça (D) É AUTOMATICAMENTE ABERTA.



### 🛝 Cuidado

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

### 🅦 Importante

- A tampa da cabeça será aberta automaticamente depois de você abrir a tampa de saída do papel. Se você tiver fechado a tampa da cabeça durante a substituição de um cartucho FINE, feche a tampa de saída de papel e abra-a novamente. Tentar forçar a abertura da tampa da cabeça com suas mãos poderá prejudicar o funcionamento da máquina.
- Não toque nas peças metálicas ou outras peças no interior da máquina.
- Se a tampa de saída do papel ficar aberta por mais de 10 minutos, o suporte do cartucho FINE se deslocará para o lado direito e o indicador luminoso de **Alarme (Alarm)** acenderá. Nesse caso, feche a tampa de saída de papel e abra-a novamente.
- 3. Empurre para baixo a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta do cartucho FINE até ele encaixar.



4. Remova o cartucho FINE.



### >>>> Importante

- Manuseie o cartucho FINE com cuidado para não manchar a roupa nem a área ao redor.
- Descarte o cartucho FINE vazio seguindo as leis e regulamentações locais que tratam do descarte de itens de consumo.
- 5. Tire um cartucho FINE novo da embalagem e remova a fita de proteção laranja (E) delicadamente.



### >>>> Importante

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

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



### >>>> Importante

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



7. Empurre a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta para travar o cartucho FINE no lugar.

O cartucho FINE estará travado no lugar quando a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta encaixar.



### >>>> Importante

• Verifique se os cartuchos FINE estão instalados corretamente.



- A máquina não imprimirá a menos que o cartucho FINE colorido e o cartucho FINE preto estejam instalados. Instale os dois cartuchos.
- 8. Feche a tampa de saída do papel.



### >>>> Nota

- Se o indicador luminoso Alarme (Alarm) acender ou piscar depois que a tampa de saída do papel for fechada, tome a ação apropriada.
  - Em Caso de Erro
- Ao iniciar a impressão após a substituição do cartucho FINE, a máquina iniciará automaticamente a limpeza da cabeça de impressão. Não execute mais nenhuma operação até que a máquina conclua a limpeza da cabeça de impressão.
- Se a cabeça de impressão estiver desalinhada, como indicado por linhas pautadas impressas desalinhadas ou sintomas similares, <u>alinhe a cabeça de impressão</u>.
- A máquina pode fazer um ruído durante o funcionamento.

### Notas sobre cartuchos FINE

### >>>> Importante

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



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

Além disso, com um cartucho FINE desses, a máquina não poderá informar quando será preciso substituir o cartucho FINE corretamente.

 Após a instalação de um cartucho FINE, não o remova da máquina nem deixe-o aberto. Essa ação fará o cartucho FINE secar e pode ser que a máquina não funcione adequadamente quando ele for reinstalado. Para manter a qualidade ideal de impressão, use um cartucho FINE no período de seis meses a partir da primeira utilização.

### >>>> Nota

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

Mesmo ao imprimir somente com uma tinta, imprima com o cartucho FINE que estiver vazio instalado. Se o cartucho FINE colorido ou o cartucho FINE preto não estiver instalado, ocorrerá um erro e a máquina não conseguirá imprimir. Para obter informações sobre como definir essa configuração, consulte abaixo.

- Configurando o Cartucho de Tinta a ser Usado (Windows)
- Configurando o Cartucho de Tinta a ser Usado (Mac OS)
- A tinta colorida pode ser consumida, mesmo ao imprimir um documento em preto e branco ou ao especificar impressão em preto e branco.

As tintas coloridas e preta são consumidas na limpeza padrão e na limpeza profunda da cabeça de impressão, o que pode ser necessário para manter o desempenho da máquina.

Quando acabar a tinta, substitua o cartucho FINE por um novo imediatamente.

Dicas de Tinta

### Verificando o Status da Tinta

Verificando o Status da Tinta com os Indicadores Luminosos de Tinta no Painel de Controle

O status da tinta também pode ser verificado na tela do computador.

- Verificando o Status da Tinta do Seu Computador (Windows)
- Verificando o Status da Tinta do Seu Computador (Mac OS)

### Verificando o Status da Tinta com os Indicadores Luminosos de Tinta no Painel de Controle

### >>>> Nota

- O detector do nível de tinta é montado na máquina para detectar o nível de tinta restante. A máquina considera que seu nível de tinta da máquina está cheio quando um novo cartucho FINE é instalado e, a partir de então, ela começa a detectar o nível de tinta restante. Se for instalado um cartucho FINE usado, seu nível de tinta indicado pode estar incorreto. Nesse caso, consulte as informações sobre nível de tinta apenas como uma base.
- Quando ocorrem avisos de cuidado ou erros sobre tinta restante, os indicadores luminosos e o indicador luminoso Alarme (Alarm) pisca para informar o erro. Conte o número de vezes que o indicador luminoso pisca e tome a medida apropriada.

#### Em Caso de Erro

No modo de cópia em espera, você pode verificar o status da tinta com o indicador luminoso **Tinta Colorida (Color Ink)** e o indicador luminoso **Tinta Preta (Black Ink)**.



- A: indicador luminoso Alarme (Alarm)
- B: indicador luminoso Tinta Colorida (Color Ink)
- C: indicador luminoso Tinta Preta (Black Ink)

#### O indicador luminoso de Tinta Colorida (Color Ink) ou de Tinta Preta (Black Ink) acende

A tinta está acabando. Prepare um novo cartucho.

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

## O indicador luminoso de Tinta Colorida (Color Ink) ou de Tinta Preta (Black Ink) pisca enquanto o indicador luminoso Alarme (Alarm) pisca

Ocorreu um erro.

#### Em Caso de Erro

\* Para alguns tipos de erros, o indicador luminoso do Alarme (Alarm) poderá não piscar.

### Nota Nota

- O status da tinta também pode ser verificado na tela do computador.
  - Verificando o Status da Tinta do Seu Computador (Windows)
  - Verificando o Status da Tinta do Seu Computador (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 cartucho FINE. Isso pode causar problema no cartucho FINE.

### 🔊 Nota

- · Verifique se ainda há tinta no cartucho FINE.
  - Verificando o Status da Tinta com os Indicadores Luminosos de Tinta no Painel de Controle

Verifique se os cartuchos FINE estão instalados corretamente.

Procedimento de Substituição

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



- Se 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

- Limpando as Cabeças de Impressão (Windows)
- Limpando 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
  - Limpando as Cabeças de Impressão (Windows)
  - Limpando as Cabeças de Impressão (Mac OS)

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

#### Se isso ainda não resolver o problema:

Etapa 5 Substitua um cartucho FINE.

Substitua um cartucho FINE

Nota

 Se o problema ainda não for resolvido após a substituição do cartucho FINE, entre em contato com o centro de assistência.

# 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 ejetor para determinar se a tinta está sendo ejetada corretamente pelo ejetor da cabeça de impressão.

### >>>> Nota

 Se o nível da tinta restante estiver baixo, o padrão de verificação de ejetor não será impresso corretamente. <u>Substitua o cartucho FINE</u> que está com pouca tinta.

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

- 1. Verifique se a alimentação está ligada.
- 2. Coloque uma folha de papel comum A4 ou Letter na bandeja frontal.
- 3. Abra a extensão da bandeja de saída, abra a bandeja de saída do papel e estenda o suporte de saída do papel.
- 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 ejetor será impresso.

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

5. Analise o padrão de verificação de ejetor.

### 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.



C: Número de folhas impressas até o momento

Se houver linhas faltando no padrão A:

A limpeza da cabeça de impressão é necessária.



D: Bom

E: Ruim (linhas ausentes)

Se houver riscos brancos horizontais no padrão B:

A limpeza da cabeça de impressão é necessária.



F: Bom

G: Ruim (presença de riscos brancos horizontais)

### Nota Nota

• O número de total de folhas impressas até aqui é mostrado em incrementos de 50 folhas na impressão do padrão de verificação do ejetor.
# 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 de 1 a 2 minutos.

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, <u>faça a limpeza profunda</u> <u>da cabeça de impressão</u>.

# 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 de 1 a 2 minutos.

3. Verifique as condições da cabeça de impressão.

Para verificar as condições da cabeça de impressão, imprima o padrão de verificação de ejetor.

Se o problema não for resolvido, desligue a alimentação e limpe profundamente a cabeça de impressão novamente depois de 24 horas.

Se o problema ainda persistir, substitua o cartucho FINE por um novo.

Se o problema ainda não for resolvido após a substituição do cartucho FINE, entre em contato com o centro de assistência.

# Alinhando a Cabeça de Impressão

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

### >>>> Nota

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

Substitua o cartucho FINE que está com pouca tinta.

# Você deve preparar: uma folhas 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 folha de papel comum A4 ou Letter na bandeja frontal.
- 3. Abra a extensão da bandeja de saída, abra a bandeja de saída do papel e estenda o suporte de saída do papel.
- 4. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque quatro 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 4 no canto inferior direito da folha com a marca de alinhamento **1**.



 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.



- 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 seis vezes e libere-o imediatamente. Executando Funções de Manutenção do Seu Computador (Mac OS)

- Limpando as Cabeças de Impressão
- Limpando o Interior da Impressora
- Limpando os Rolos de Alimentação do Papel
- > Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor
- > Alinhando a Cabeça de Impressão
- > Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão Automaticamente
- > Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão
- Verificando o Status da Tinta do Seu Computador

# Limpando as Cabeças de Impressão

A função de limpeza da cabeça de impressão permite desentupir os 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.

O procedimento para fazer a limpeza da cabeça de impressão é o seguinte:



# Limpeza (Cleaning)

1. Selecione Limpeza (Cleaning) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility

#### 2. Clique no ícone Limpeza (Cleaning)

Quando a caixa de diálogo abrir, selecione o grupo de tinta para o qual a limpeza será realizada. Antes de executar a limpeza, verifique os seguintes itens:

Em alguns modelos de impressora, pressionar o botão de abertura da tampa do cartucho na impressora abre a tampa do cartucho.

Verifique os itens a seguir para cada tinta. Então, se necessário, faça a Limpeza (Cleaning).

- Há tinta restante no cartucho?
- · Você empurrou o cartucho de tinta completamente para dentro até ouvir um clique?
- Se houver fita laranja, ela foi completamente retirada? Qualquer fita restante dificultará a saída de tinta.
- · Você instalou os cartuchos de tinta nas posições corretas?
- 3. Execute a limpeza

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

É iniciada a limpeza da cabeça de impressão.

#### Importante

- Não feche a bandeja de saída do papel até a conclusão da limpeza.
- 4. Conclua a limpeza

Em seguida, a mensagem para a impressão de padrão de verificação de ejetor é exibida.

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. Selecione Limpeza (Cleaning) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility

### 2. Clique no ícone Limpeza Profunda (Deep Cleaning)

Quando a caixa de diálogo abrir, selecione o grupo de tinta para o qual a limpeza profunda será realizada.

Antes de executar a limpeza profunda, verifique os seguintes itens:

Em alguns modelos de impressora, pressionar o botão de abertura da tampa do cartucho na impressora abre a tampa do cartucho.

Verifique os itens a seguir para cada tinta. Então, se necessário, faça a **Limpeza Profunda (Deep Cleaning)**.

- Há tinta restante no cartucho?
- · Você empurrou o cartucho de tinta completamente para dentro até ouvir um clique?
- Se houver fita laranja, ela foi completamente retirada? Qualquer fita restante dificultará a saída de tinta.
- Você instalou os cartuchos de tinta nas posições corretas?
- 3. Execute a limpeza profunda

Verifique se a impressora está ligada e clique em **OK**. Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação.

É iniciada uma limpeza profunda da cabeça de impressão.

### Importante

• Não feche a bandeja de saída do papel até a conclusão da limpeza profunda.

#### 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.

 Se não houver nenhum sinal de melhora depois da Limpeza Profunda (Deep Cleaning), desligue a impressora, aguarde 24 horas e realize a Limpeza Profunda (Deep Cleaning) novamente. Se ainda não houver nenhum sinal de melhora, consulte "Não Sai Tinta".

### Tópico relacionado

M Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor

# Limpando o Interior da Impressora

Limpe a placa inferior antes de executar a impressão duplex para medir 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. Selecione Limpeza (Cleaning) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility
- 2. Clique no ícone Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning)

A caixa de diálogo é aberta.

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.

Dobre o papel na metade, alinhando a extremidade com o centro da margem, em seguida desdobre o papel.

Com as saliências da dobra para cima, coloque o papel na bandeja frontal, para que a extremidade da metade sem dobra fique longe de você.

4. Faça a limpeza da placa inferior

Verifique se a impressora está ligada e clique em  $\mbox{OK}.$  É iniciada a limpeza da placa inferior.

# Limpando os Rolos de Alimentação do Papel

Limpa 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 frontal.

- 2. Selecione Limpeza (Cleaning) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility
- 3. Clique no ícone Limpeza do Rolo (Roller Cleaning)

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 e coloque uma folha de papel comum ou uma folha de limpeza disponível no mercado na bandeja frontal. Em seguida, clique em **OK**.

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

# Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor

A função de verificação de ejetor permite que você verifique se a cabeça de impressão está funcionando adequadamente ao imprimir um padrão de verificação de ejetor. 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 ejetor é o seguinte:

Verificação de Ejetor (Nozzle Check)

- 1. Selecione Teste de impressão (Test Print) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility
- 2. Clique no ícone Verificação de Ejetor (Nozzle Check)

É exibida a mensagem de confirmação.

Antes de imprimir o padrão de verificação de ejetor, verifique os seguintes itens:

Em alguns modelos de impressora, pressionar o botão de abertura da tampa do cartucho na impressora abre a tampa do cartucho.

Verifique os itens a seguir para cada tinta. Então, se necessário, faça a **Verificação de Ejetor** (Nozzle Check).

- Há tinta restante no cartucho?
- · Você empurrou o cartucho de tinta completamente para dentro até ouvir um clique?
- Se houver fita laranja, ela foi completamente retirada? Qualquer fita restante dificultará a saída de tinta.
- · Você instalou os cartuchos de tinta nas posições corretas?
- 3. Coloque papel na impressora

Coloque uma folha de papel comum de formato A4 ou Letter no bandeja frontal.

4. Imprima o padrão de verificação de ejetor

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

A impressão do padrão verificação de ejetor é iniciada.

5. Verifique os resultados da impressão

Quando a caixa de diálogo abrir, verifique o resultado da impressão. Se o resultado da impressão for normal, clique em **Sair (Quit)**.

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

Limpando as Cabeças de Impressão

# 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: <u>alinhamento automático da</u> <u>cabeça</u> 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. Selecione **Configurações Personalizadas (Custom Settings)** no menu pop-up no <u>Canon IJ Printer Utility</u>
- 2. Alterne o alinhamento da cabeça de impressão para manual

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

3. Aplicar as configurações

Clique em Aplicar (Apply) e, quando a mensagem de confirmação for exibida, em OK.

- 4. Selecione Teste de impressão (Test Print) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility
- Clique no ícone Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment) Uma mensagem é exibida.
- 6. Coloque papel na impressora

Coloque três folhas de papel comum A4 ou Letter na bandeja frontal.

7. Execute o alinhamento da cabeça

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

### Importante

• Não abra a tampa de saída do papel com a impressão em andamento.

8. Verifique o padrão impresso

Insira os números dos padrões com menos riscos notáveis nas caixas associadas e clique em OK.



 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 produzir as linhas horizontais menos visíveis.



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

O segundo padrão é impresso.

### >>>> Importante

• Não abra a tampa de saída do papel com a impressão em andamento.

#### 10. Verifique o padrão impresso

Insira os números dos padrões com menos riscos notáveis nas caixas associadas e clique em OK.

|--|

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



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

#### 11. Confirme a mensagem exibida e clique em OK

O terceiro padrão é impresso.

#### Importante

• Não abra a tampa de saída do papel com a impressão em andamento.

#### 12. Verifique o padrão impresso

Insira os números dos padrões com menos listras notáveis nas caixas associadas e clique em OK.



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

 Após a conclusão do alinhamento da cabeça, você poderá imprimir e verificar a configuração atual. Para fazer isso, clique no ícone Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment) e, quando a mensagem for exibida, 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. Selecione Teste de impressão (Test Print) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility
- 2. Clique no ícone Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment)

Uma mensagem é exibida.

3. Coloque papel na impressora

Coloque uma folha de papel comum de formato A4 ou Letter no bandeja frontal.



 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 saída do papel com a impressão em andamento.
- 5. Digitalização do padrão de ajuste

Depois que o padrão de ajuste for impresso, uma mensagem será exibida. Coloque o padrão de ajuste no cilindro e pressione o botão **Iniciar (Start)** na impressora. É iniciado o alinhamento da cabeça de impressão.

#### Nota Nota

Após a conclusão do alinhamento da cabeça, você poderá imprimir e verificar a configuração atual.
 Para fazer isso, clique no ícone Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment) e, quando a mensagem for exibida, clique em Imprimir Valor de Alinhamento (Print Alignment Value).

# Verificando o Status da Tinta do Seu Computador

Você pode verificar o nível de tinta restante e os tipos de cartucho FINE para o seu modelo.

1. Selecione Informações do Nível de Tinta (Ink Level Information) no menu pop-up no Canon IJ Printer Utility

Uma ilustração dos tipos de tinta e seus status são exibidos. Se ocorrer um aviso ou erro relacionado ao nível de tinta restante, o driver da impressora exibirá um ícone para informar você.

2. Se necessário, clique em Det. da Tinta (Ink Details)

É possível verificar as informações relacionadas à tinta.

### 🔊 Nota

- Det. da Tinta (Ink Details) é exibido quando o nível de tinta está baixo.
- Clique em ? para verificar qual cartucho FINE seu modelo utiliza.
- Clique em Atualizar (Update) para exibir o nível de tinta restante atual.
- Quando receber um aviso sobre o nível de tinta restante, aparecerá uma marca acima do ícone de tinta.



A tinta está acabando. Prepare um novo cartucho.

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

# Limpeza

- Limpando a Parte Externa da Máquina
- Limpeza do Vidro de Exposição e da Tampa de Documentos
- Limpando o Rolo de Alimentação do Papel
- > Limpando o Interior da Máquina (Limpeza da Placa Inferior)

# Limpando 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.
- Nunca use líquidos voláteis, como tíner, 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 Tampa 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.
- Nunca use líquidos voláteis, como tíner, 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 tampa de documentos (folha branca) (B) com cuidado. Não deixe nenhum resíduo, especialmente sobre a superfície de vidro.



### >>>> Importante

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

# Limpando o Rolo de Alimentação do Papel

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

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

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

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

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

- 4. Verifique se o rolo de alimentação do papel parou de girar, feche a bandeja de saída do papel e, em seguida, coloque um afolha de papel comum de tamanho A4 ou Letter na bandeja frontal.
- 5. Abra a extensão da bandeja de saída, abra a bandeja de saída do papel e estenda o suporte de saída do papel.
- 6. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque sete 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.

# Limpando 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 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 frontal.
  - 2. Dobre uma folha de papel comum tamanho A4 ou Letter ao meio, na largura do papel e, em seguida, desdobre-a.
  - 3. Dobre um lado do papel aberto na metade, alinhando a extremidade com o centro da margem e, em seguida desdobre o papel.



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



- 5. Abra a extensão da bandeja de saída, abra a bandeja de saída do papel e estenda o suporte de saída do papel.
- 6. Mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque oito 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.

• 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
- Desativando a Função de LAN Sem-fio

### Conexão de rede

Dicas de Conexão de Rede

### Comunicação de Rede (Windows)

- Verificando e Alterando as Configurações de Rede
- IJ Network Tool (Conexão de Rede)
- IJ Network Tool (Outras Telas)
- Dicas de Comunicação de Rede

### Comunicação de Rede (Mac OS)

- Verificando e Alterando as Configurações de Rede
- Dicas de Comunicação de Rede

### 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

- 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 máquina em uma superfície pouco firme ou sujeita à vibração intensa.
- Não instale a máquina 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 máquina sob condições ambientais especificadas nas especificações.
- Não coloque a máquina sobre um tapete ou carpete grosso.
- Não encoste a máquina 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 máquina

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

### Trabalhando com a máquina (Para a impressora de mau funcionamento)

• 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 águar para beber. Se ocorrer irritação ou desconforto, procure um médico imediatamente.
  - \* A tinta brilhante contém sal de nitrato (Para modelos contendo tinta brilhante).
- 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

### Para modelos contendo bateria de lítio

- Descarte as baterias usadas de acordo com os regulamentos locais.
- Risco de explosão se a bateria for substituída por um tipo de bateria errado.

### Users in the U.S.A.

FCC Notice (U.S.A. Only) For 120V, 60Hz model Model Number: K10425 (Contains FCC Approved WLAN Module K30365)

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.

#### FCC ID:AZDK30365

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate equipment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The equipment complies with FCC radiation exposure limits for at uncontrolled equipment. This equipment should be installed and operated with minimum distance at least 20cm between the radiator and persons body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles) and must not be colocated or operated with any other antenna or transmitter.

Canon U.S.A., Inc. One Canon Park Melville, New York 11747 1-800-652-2666

### 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.

### **Environmental Information**

Reducing your environmental impact while saving money

### **Power Consumption and Activation Time**

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 your electricity costs. 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 Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes. If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all.

Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

### Energy Star<sup>®</sup>

The Energy Star<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star<sup>®</sup> 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/m<sup>2</sup>, 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) suporte de saída do papel

Estenda para apoiar o papel ejetado.

#### (2) bandeja de saída do papel

Os papéis impressos são ejetados.

#### (3) tampa de saída do papel

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

#### (4) tampa de documentos

Abra para colocar um original no vidro de exposição.

#### (5) guias do papel

Alinhe com ambos os lados da pilha de papel.

#### (6) bandeja frontal

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

#### (7) tampa frontal

Abra para colocar papel na bandeja frontal.

#### (8) suporte do papel

Estenda para colocar papel na bandeja frontal.

#### (9) extensão da bandeja de saída

Abra para apoiar o papel ejetado.


### (10) painel de controle

Utilize para alterar as configurações ou para operar a máquina.

Painel de Controle

### (11) vidro de exposição

Coloque um original aqui.

# Vista Traseira



#### (1) unidade de transporte

Abra ao remover o papel preso.

#### (2) conector do cabo de alimentação

Conecte o cabo de alimentação fornecido.

### (3) 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.

# Vista Interna



### (1) alavanca de bloqueio do cartucho de tinta

Trava o cartucho FINE no lugar.

### (2) cartucho FINE (cartuchos de tinta)

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

### (3) suporte do cartucho FINE

Instale os cartuchos FINE aqui.

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

#### (4) tampa da cabeça

Abre para ativar a substituição do cartucho FINE. A tampa da cabeça será aberta automaticamente quando você abrir a tampa de saída do papel.

### >>>> Nota

 Para obter detalhes sobre a substituição de um cartucho FINE, consulte <u>Substituindo um Cartucho</u> <u>FINE</u>.

### Importante

- A área em torno das peças A pode ficar com respingos de tinta. Isso não afeta o desempenho da máquina.
- Não toque nas peças A ou nos contatos elétricos B atrás delas. A máquina poderá não imprimir corretamente se você tocá-los.



# Painel de Controle

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



### (1) 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

#### (2) Botão ATIVADO (ON)

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

#### Ligando e Desligando a Máquina

#### (3) Indicador Iuminoso Wi-Fi

Acende ou pisca para indicar o status da LAN sem-fio.

#### Indicadores luminosos:

A conexão LAN sem-fio está ativada.

Pisca:

Imprimindo ou digitalizando através de uma LAN sem-fio. Também pisca durante a configuração da conexão de LAN sem-fio.

### (4) Botão Wi-Fi

Mantenha pressionado para configurar automaticamente a conexão de LAN sem-fio.

### (5) indicadores luminosos de tinta

Acende ou pisca quando a tinta acaba etc.

O indicador luminoso esquerdo indica o status do cartucho FINE colorido, o indicador luminoso direito indica o status do cartucho FINE preto.

### (6) Botão Papel (Paper)

Seleciona o tamanho do papel e o tipo de mídia.

### (7) Indicador luminoso de Papel (Paper)

Acende para indicar o tamanho da página e o tipo de mídia selecionados com o botão Papel (Paper).

### (8) 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.

### (9) Botão Colorido (Color)\*

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

### (10) Botão Preto (Black)\*

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

### (11) Indicador Iuminoso 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.

\* 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 de um computador conectado por cabo USB ou rede sem fio.
   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 <u>desconectar o cabo de alimentação</u> 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
- > Desativando a Função de LAN Sem-fio

Alterando as Configurações da Impressora do Computador (Mac OS)

- > Registrando um Perfil de Impressão Alterado
- > Configurando o Cartucho de Tinta a ser Usado
- Serenciando a Alimentação da Impressora
- Reduzindo o Ruído da Impressora
- > Alterando o Modo de Operação da Impressora

# Registrando um Perfil de Impressão Alterado

Você pode nomear e registrar o perfil de impressão criado na <u>Caixa de Diálogo Imprimir</u>. O perfil de impressão registrado pode ser chamado dos **Pré-ajustes (Presets)** a serem usados. Você também pode excluir o perfil de impressão desnecessário.

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

### Registrando um perfil de impressão

- 1. Na caixa de diálogo Imprimir, defina os itens necessários
- Selecione Salvar as Configurações Atuais como Pré-ajuste... (Save Current Settings as Preset...) nos Pré-ajustes (Presets)

	Printer: Canon MG3600 series Presets ✓ Default Settings Last Used Settings Copies Draft Printing on Plain Paper Pages Fine Printing on Plain Paper Pager Size Show Presets 00 inches Orientation: TextEdit Print header and footer ✓ Rewrap contents to fit page
ODE V Mide Detaile	Cancel Print

3. Salve as configurações

Na caixa de diálogo exibida, insira um nome em **Nome de Pré-ajuste (Preset Name)** e, se necessário, defina **Pré-Ajuste Disponível Para (Preset Available For)**. Em seguida, clique em **OK**.



• Também há configurações de impressão que não podem ser salvas como pré-ajustes.

### Usando Perfil de Impressão Registrado

1. Em **Pré-ajustes (Presets)** na caixa de diálogo Imprimir, selecione o nome do perfil de impressão que você deseja usar

O perfil de impressão na caixa de diálogo Imprimir será atualizado para o perfil chamado.

### Excluindo perfis de impressão desnecessários

1. Selecione o perfil de impressão a ser excluído

Na caixa de diálogo de impressão, selecione **Mostrar Pré-ajustes...** (Show Presets...) na seção **Pré-ajustes** (Presets). Em seguida, na caixa de diálogo exibida, selecione o nome do perfil de impressão a ser excluído.

2. Exclua o perfil de impressão

Clique em Excluir (Delete) e em OK. Os perfis de impressão selecionados serão excluídos de Préajustes (Presets).

# Configurando o Cartucho de Tinta a ser Usado

Este recurso permite que você especifique o cartucho de tinta mais apropriado entre os cartuchos FINE instalados, de acordo com a sua intenção de uso.

Quando um dos cartuchos FINE ficar vazio e não puder ser imediatamente substituído por um novo, você poderá especificar o outro cartucho FINE que ainda contenha tinta e continuar a impressão.

O procedimento para especificar o cartucho FINE é o seguinte:

- 1. Selecione **Configurações do Cartucho (Ink Cartridge Settings)** no menu pop-up no <u>Canon IJ Printer Utility</u>
- 2. Selecione o cartucho FINE a ser utilizado

Selecione o cartucho FINE que você usa para impressão e clique em Aplicar (Apply).

### Apenas Colorido (Color Only)

Usa somente o cartucho de tinta colorida.

### Apenas Preto (Black Only)

Usa somente o cartucho de tinta preto.

### Preto e Colorido (Both Black and Color)

Usa os cartuchos colorido e preto instalados na impressora.

3. Conclua a configuração

Clique em **OK** quando aparecer a mensagem de confirmação. O cartucho FINE especificado será usado a partir da próxima impressão.

### >>>> Importante

- Quando as configurações a seguir são especificadas, **Apenas Preto (Black Only)** não funciona, porque a impressora usa o cartucho FINE colorido para imprimir documentos.
  - Um tipo de papel diferente de Papel Comum (Plain Paper), Envelope, Ink Jet Hagaki (A), Hagaki K (A), Hagaki (A) ou Hagaki foi selecionado no Tipo de Mídia (Media Type) de Qualidade e Mídia (Quality & Media) no menu pop-up da caixa de diálogo Imprimir.
  - "XXX (sem borda)" é selecionado do menu pop-up Tamanho do Papel (Paper Size) na caixa de diálogo Imprimir.
- Não retire o cartucho FINE que não esteja em uso. A impressão não poderá ser feita quando algum cartucho FINE for retirado.

# Gerenciando a Alimentação da Impressora

Esta função permite gerenciar a alimentação da impressora a partir do 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. Selecione **Configurações de Alimentação (Power Settings)** no menu pop-up no <u>Canon</u> <u>IJ Printer Utility</u>
- 2. Desligue

Clique em **Desligar (Power Off)** e, quando a mensagem de confirmação for exibida, em **OK**. A impressora é desligada.



# Alimentação Automática (Auto Power)

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. Selecione **Configurações de Alimentação (Power Settings)** no menu pop-up no <u>Canon</u> <u>IJ Printer Utility</u>
- 2. Verifique se a impressora está ligada e clique em Alimentação Automática (Auto Power)

Uma caixa de diálogo aparece.



- 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. 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

Em seguida, a configuração é ativada. Se desejar desativá-la, selecione **Desativar (Disable)** na lista, de acordo com o mesmo procedimento.

# 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:

1. Selecione **Configuração Silencioso (Quiet Settings)** no menu pop-up no <u>Canon IJ Printer</u> <u>Utility</u>

Allows you to reduce the printer's operating noise. Do not use quiet mode Always use quiet mode Use quiet mode during specified hours Start time: 21:00 End time: 07:00 When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.	Quiet Settin	gs 🖸
<ul> <li>Do not use quiet mode <ul> <li>Always use quiet mode</li> <li>Use quiet mode during specified hours</li> </ul> </li> <li>Start time: 21:00 <ul> <li>C</li> <li>End time: 07:00</li> <li>C</li> </ul> </li> <li>When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.</li> </ul>	Allows you to	o reduce the printer's operating noise.
Always use quiet mode Use quiet mode during specified hours Start time: 21:00 C End time: 07:00 C When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.	Do not us	se quiet mode
Use quiet mode during specified hours Start time: 21:00 C End time: 07:00 C When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.	Always ur	se quiet mode
Start time: 21:00 C End time: 07:00 C When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.	Use quiet	mode during specified hours
End time: 07:00 C When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.	Start time:	21:00
When the hours are specified, quiet mode is not applied to operations (copy, direct print, etc.) performed directly from the printer.	End time:	07:00
	When the operations the printer	hours are specified, quiet mode is not applied to s (copy, direct print, etc.) performed directly from r.
Defaults Apply		Defaults Apply

### 🔊 Nota

 Se o computador não conseguir se comunicar com a impressora, uma mensagem poderá ser exibida porque o computador não pode acessar as informações sobre a função definida na impressora. Se isso acontecer, clique em Cancelar (Cancel) para exibir as configurações mais recentes especificadas em seu computador.

### 2. 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 ou no driver da impressora. 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.
- 3. Aplicar as configurações

Verifique se a impressora está ligada e clique em **Aplicar (Apply)**. 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:

1. Verifique se a impressora está ligada e selecione **Configurações Personalizadas** (Custom Settings) no menu pop-up do Canon IJ Printer Utility

### Nota 🔊

 Se o computador não conseguir se comunicar com a impressora, uma mensagem poderá ser exibida porque o computador não pode acessar as informações sobre a função definida na impressora.

Se isso acontecer, clique em **Cancelar (Cancel)** para exibir as configurações mais recentes especificadas em seu computador.

2. Se necessário, conclua as seguintes configurações:

#### 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.

#### 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.

#### Evitar alimentação duplicada do papel (Prevent paper double-feed)

Marque a caixa de seleção somente se a impressora estiver engolindo várias folhas de papel comum ao mesmo tempo.

#### Importante

• O uso desta função reduz a velocidade de impressão.

#### Alinhar cabeças manualmente (Align heads manually)

Normalmente, a função de Alinhamento da Cabeça de Impressão (Print Head Alignment) do Teste de impressão (Test Print) no menu pop-up do Canon IJ Printer Utility é definido como alinhamento automático da cabeça, mas você pode alterá-lo para o 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.

# Detectar largura do papel quando imprimir do computador (Detect the paper width when printing from computer)

Ao imprimir do computador, esta função identifica o papel colocado nesta impressora. Quando a largura do papel detectada pela impressora for diferente da largura do papel especificada em **Tamanho do Papel (Paper Size)** na caixa de diálogo Imprimir, uma mensagem será exibida. Para usar a detecção de largura do papel ao imprimir do computador, marque a caixa de seleção.

### >>>> Importante

 Quando você usar um tamanho do papel personalizado, defina corretamente o tamanho do papel colocado na impressora na caixa de diálogo Tamanhos de Papel Personalizados (Custom Paper Sizes).

Se uma mensagem de erro for exibida mesmo se papel do mesmo tamanho tiver sido especificado ao ser colocado, desmarque a caixa de seleção **Detectar largura do papel quando imprimir do computador (Detect the paper width when printing from computer)**.

3. Aplicar as configurações

Clique em Aplicar (Apply) 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

Use 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 9 vezes.
- 3. Pressione o botão Colorido (Color).

Para desativar a função, pressione o botão Preto (Black) na etapa 4.

### 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 impressora. 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 14 vezes.
- 3. Pressione o botão Colorido (Color).

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



- 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 13 vezes.
- 3. Pressione o botão Colorido (Color).

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

### Nota 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.

### Importante

• Para o Windows:

Ao usar a máquina em uma LAN sem-fio, observe que a inicialização apaga todas as configurações de rede na máquina e será impossível realizar operações de impressão a partir de um computador na rede. Para usar a máquina pela rede, configure-a usando o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon para executar a instalação.

• Para o Mac OS, smartphone, ou tablet:

Ao usar a máquina em uma LAN sem-fio, observe que a inicialização apaga todas as configurações de rede na máquina e será impossível realizar operações de impressão a partir de um computador na rede. Para usar a máquina pela rede, siga as instruções do site da Canon.

Para inicializar as configurações da máquina, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)**, então libere-o quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 21 vezes.

Todas as configurações da máquina serão inicializadas. A senha do administrador especificada pela IJ Network Tool é retornada para a configuração padrão.

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

### >>>> Nota

- Você não pode definir os seguintes itens de configuração de volta para o padrão:
  - · Posição atual da cabeça de impressão
  - CSR (Pedido de Assinatura de Certificado) para a configuração do método de criptografia (SSL/ TLS)

# Desativando a Função de LAN Sem-fio

Siga o procedimento abaixo para desativar a LAN sem-fio.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Pressione e mantenha pressionado o botão **Wi-Fi** e solte quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscar.
- 3. Pressione o botão Preto (Black) duas vezes e pressione o botão Wi-Fi.

Quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** mudar de piscando para aceso e o indicador luminoso **Wi-Fi** apagar, o modo de LAN sem-fio estará desativado.

Nota

 Quando você ativar a LAN sem-fio, pressione o botão Colorido (Color), o botão Preto (Black) e então o botão Wi-Fi, nessa ordem.

# Conexão de rede

> Dicas de Conexão de Rede

### Dicas de Conexão de Rede

- Configurações de Rede Padrão
- Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora/Tela Conectar cabo
- > Outra Impressora Encontrada com o Mesmo Nome
- > Conectando a Outro Computador via LAN/Alterando de Conexão USB para LAN
- > Imprimindo as Configurações da Rede

# Configurações de Rede Padrão

### Padrões de Conexão de LAN

Item	Padrão
Ativar/desativar LAN sem-fio	Ativar (Enable)
SSID	BJNPSETUP
Modo de comunicação	Infraestrutura
Segurança da LAN sem-fio	Desativar (Disable)
Endereço IP IPv4	Configuração automática
Endereço IP IPv6	Configuração automática
Definir nome da impressora	XXXXXX000000
Ativar/desativar IPv6	Ativar (Enable)
Ativar/desativar WSD (Configuração WSD)	Ativar (Enable)
Config. de tempo limite (Configuração WSD)	1 minuto
Ativar/desativar Bonjour (Configuraç. Bonjour)	Ativar (Enable)
Nome do serviço (Configuraç. Bonjour)	Canon MG3600 series
Configuração de protocolo LPR	Ativar (Enable)
Comunicação PictBridge	Ativar (Enable)

("XXXXXX" representa os últimos seis dígitos do endereço MAC da máquina.)

### Padrões do Modo de Ponto de Acesso

ltem	Padrão
SSID (nome do ponto de acesso) *1	XXXXXX-MG3600series
Configuração de segurança	WPA2-PSK (AES)
Senha *2	Número de série da máquina

\*1 "XXXXXX" representa os últimos seis dígitos do endereço MAC da máquina.

\*2 O valor padrão depende da máquina.

# Outra Impressora Encontrada com o Mesmo Nome

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

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

· Para o Windows:

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

• Para o Mac OS:

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

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

### >>>> Nota

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

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

Imprimindo as Configurações da Rede

# Conectando a Outro Computador via LAN/Alterando de Conexão USB para LAN

Para o Windows:

Para o Mac OS:

### Para o Windows:

Para adicionar um computador a ser conectado à máquina em uma LAN ou para alterar da conexão USB para LAN, execute a configuração usando o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

### Para o Mac OS:

Para conectar um computador adicional à máquina via LAN, ou para alterar da conexão USB para LAN, siga as instruções no site da Canon.

# Imprimindo as Configurações da Rede

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

### >>>> Importante

- A impressão das configurações de rede contém informações importantes sobre sua rede. Use-a com cuidado.
- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Coloque duas folhas de papel comum no tamanho A4 ou Letter.
- Pressione e mantenha pressionado o botão Wi-Fi e solte quando o indicador luminoso ATIVADO (ON) piscar.
- 4. Pressione o botão Wi-Fi novamente.

A máquina começa a imprimir as informações de configurações de rede.

As informações de configurações de rede impressas são as seguintes:

ltem	Descrição	Configuração
Product Information	Informações do produto	-
Product Name	Nome do produto	XXXXXXXX
ROM Version	Versão da ROM	XXXXXXXX
Serial Number	Número de série	XXXXXXXX
Wireless LAN	LAN sem-fio	Enable/Disable
MAC Address	Endereço MAC	XX:XX:XX:XX:XX
WPS PIN CODE	Código WPS PIN	XXXXXXXX
Infrastructure	Infraestrutura	Enable/Disable
Connection	Status da conexão	Active/Inactive
SSID	SSID	SSID da LAN sem-fio
Channel *1	Canal (Channel)	XX (1 a 11)
Encryption	Método de criptografia	None/WEP/TKIP/AES
WEP Key Length	Comprimento da chave WEP (bits)	Inactive/128/64
Authentication	Método de autenticação	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2- PSK
Signal Strength	Intensidade do sinal	0 a 100 [%]
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable

IP Address	Endereço IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Máscara de sub-rede	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Gateway padrão	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
IP Address *2	Endereço IP (IP address)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Subnet Prefix Length *2	Compr. prefixo sub-rede	XXX
Default Gateway *2	Gateway padrão	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec *3	Configuração IPsec	Active
Security Protocol *3	Método de segurança	ESP/ESP & AH/AH
Access Point Mode	Modo de ponto de acesso (Access point mode)	Enable/Disable
Connection	Status da conexão	Active/Inactive
SSID	SSID	SSID do Modo de Ponto de Acesso
Password	Senha	Senha do modo de ponto de acesso (8 a 10 caracteres alfanuméricos)
Channel	Canal (Channel)	3
Encryption	Método de criptografia	AES
Authentication	Método de autenticação	WPA2-PSK
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	Endereço IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Máscara de sub-rede	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Gateway padrão	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
IP Address *2	Endereço IP (IP address)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Subnet Prefix Length *2	Compr. prefixo sub-rede	XXX
Default Gateway *2	Gateway padrão	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
IPsec *3	Configuração IPsec	Active
Security Protocol *3	Método de segurança	-
Other Settings	Outras configurações	-
Printer Name	Nome da impressora	Nome da impressora (Até 15 caracteres alfanuméricos)
----------------------	---	---
WSD Printing	Configuração de impressão WSD	Enable/Disable
WSD Timeout	Tempo limite	1/5/10/15/20 [min]
LPD Printing	Configuração de impressão LPD	Enable/Disable
Bonjour	Configuração Bonjour	Enable/Disable
Bonjour Service Name	Nome serviço Bonjour	Nome do serviço Bonjour (Até 52 caracteres alfanuméricos)
PictBridge Commun.	Comunicação PictBridge	Enable/Disable
DNS Server	Obter endereço do servidor DNS automaticamente	Auto/Manual
Primary Server	Endereço do servidor principal	XXX.XXX.XXX.XXX
Secondary Server	Endereço do servidor secundário	XXX.XXX.XXX.XXX
Proxy Server	Configuração do servidor proxy	Enable/Disable
Proxy Address	Endereço proxy	xxxxxxxxxxxxxxxxx
Proxy Port	Especificação da porta de proxy	1 a 65535

("XX" representa caracteres alfanuméricos.)

\*1 O canal pode variar de 1 a 11 dependendo do país ou da região de compra.

\*2 O status da rede só é impresso quando IPv6 está ativado.

\*3 O status da rede só é impresso quando as configurações IPv6 e IPsec estão ativadas.

# Comunicação de Rede (Mac OS)

- Verificando e Alterando as Configurações de Rede
- Dicas de Comunicação de Rede

## Verificando e Alterando as Configurações de Rede

- IJ Network Tool
- Tela Canon IJ Network Tool
- Menus da Canon IJ Network Tool
- Alterando as Configurações na Folha LAN sem-fio
- Alterando Configurações Detalhadas de WEP
- > Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2
- > Alterando as Configurações na Folha LAN com fio
- > Alterando as Configurações na Folha Senha do administrador
- > Monitorando o Status da Rede Sem-fio
- Alterando Configurações em Conexão direta
- Inicializando as Configurações da Rede
- Visualizando as Configurações Modificadas

# IJ Network Tool

A IJ Network Tool é um utilitário que permite exibir e modificar as configurações de rede da máquina. É instalada quando a máquina é configurada.

## >>>> Importante

- Para usar a máquina em uma rede local, certifique-se de que possui o equipamento necessário para o tipo de conexão, como um roteador sem fio ou um cabo de rede local.
- Não inicie a IJ Network Tool durante a impressão.
- Não imprima quando a IJ Network Tool estiver em execução.
- Se a função firewall do software de segurança estiver ligada, poderá aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede. Se a mensagem de aviso aparecer, configure o software de segurança para sempre permitir o acesso.

## Iniciando o IJ Network Tool

1. Selecione Aplicativos (Applications) no menu Ir (Go) do Finder, clique duas vezes em Canon Utilities > IJ Network Tool e no ícone da Canon IJ Network Tool.

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

Para obter detalhes:

Senha do Administrador

Para aumentar a segurança, recomendamos que você altere a senha do administrador.

Alterando as Configurações na Folha Senha do administrador

# Tela Canon IJ Network Tool

Esta seção descreve os itens exibidos na tela Canon IJ Network Tool.

rinters:		
fodel (MAC Address)	Name	Type Connected to
10770 mile (31 III 8-2010)	Canon Marine Index	Canon LIII
		Update Configuration
the printer to be used could no	t be detected, check the network setting	Update Configuration
the printer to be used could no fter you turn on the printer, it m lick [Update].	t be detected, check the network setting ay take a few minutes before the printer o	Update Configuration s before clicking [Update]. can be detected. Wait awhile and then
the printer to be used could no fter you turn on the printer, it m lick [Update].	t be detected, check the network setting ay take a few minutes before the printer o	Update Configuration s before clicking [Update]. can be detected. Wait awhile and then

### 1. Utilitários (Utilities)

Modifica as configurações da máquina.

Selecione para alterar as configurações do nome da rede (SSID).

#### Configuração (Setup)

Configura a máquina.

Se você configurar a máquina desde o início, conecte seu computador e a máquina com um cabo USB.

#### 2. Impressoras: (Printers:)

O nome, o tipo e o destino da conexão da impressora são exibidos.

A impressora selecionada pode ser configurada ou modificada.

## 3. Atualizar (Update)

Executa a detecção da impressora novamente. Clique neste botão se a impressora de destino não for exibida.

## >>>> Importante

- Para alterar as configurações de rede da impressora usando a IJ Network Tool, a impressora deve estar conectada por meio de uma LAN.
- Se a impressora em rede não for detectada, certifique-se de que a impressora esteja ligada e clique em Atualizar (Update). Podem ser necessários vários minutos para que as impressoras sejam detectadas. Se a impressora ainda não tiver sido detectada, conecte a máquina e o computador usando um cabo USB e clique em Atualizar (Update).
- Se a impressora estiver sendo usada por outro computador, será exibida uma tela informando-o dessa condição.

• Esse item tem a mesma função que Atualizar (Refresh) no menu Visualizar (View).

## 4. Configuração... (Configuration...)

Habilitado quando **Utilitários (Utilities)** estiver selecionado. Clique para exibir a tela **Configuração (Configuration)** para definir as configurações da impressora selecionada.

## >>>> Nota

 Esse item tem a mesma função que Configuração... (Configuration...) no menu Configurações (Settings).

## Menus da Canon IJ Network Tool

Esta seção descreve os menus da Canon IJ Network Tool.



## 1. Menu da Canon IJ Network Tool

Sobre o Canon IJ Network Tool (About Canon IJ Network Tool) Exibe a versão deste aplicativo.

#### Encerrar Canon IJ Network Tool (Quit Canon IJ Network Tool) Sai da IJ Network Tool.

### 2. Menu Visualizar (View)

#### Status

Exibe a tela **Status** para verificar o status de conexão da impressora e o status da comunicação sem-fio.

Na conexão direta (modo de ponto de acesso), este item fica esmaecido e você não pode verificar o status de conexão da impressora.

#### Atualizar (Refresh)

Atualiza e exibe o conteúdo das Impressoras: (Printers:) com as informações mais recentes.

## Importante

- Para alterar as configurações de rede da impressora usando a IJ Network Tool, a impressora deve estar conectada por meio de uma LAN.
- Se a impressora em rede não for detectada, certifique-se de que a impressora esteja ligada e selecione Atualizar (Refresh). Podem ser necessários vários minutos para que as impressoras sejam detectadas. Se a impressora ainda não tiver sido detectada, conecte a máquina e o computador usando um cabo USB e selecione Atualizar (Refresh).
- Se a impressora estiver sendo usada por outro computador, será exibida uma tela informando-o dessa condição.

## >>>> Nota

• Esse item tem a mesma função que Atualizar (Update) da tela Canon IJ Network Tool.

#### Informações da rede (Network Information)

Exibe a tela **Informações da rede (Network Information)** para verificar as configurações de rede da impressora.

## 3. Menu Configurações (Settings)

#### Configuração... (Configuration...)

Exibe a tela **Configuração (Configuration)** para definir as configurações da impressora selecionada.

### >>>> Nota

 Esse item tem a mesma função de Configuração... (Configuration...) na tela Canon IJ Network Tool.

### Manutenção... (Maintenance...)

Exibe a tela **Manutenção (Maintenance)** para retornar as configurações de rede da impressora para as configurações de fábrica.

#### Configurar a conexão direta da impressora... (Set up printer's direct connection...)

Você pode alterar ou verificar as configurações de conexão direta (modo de ponto de acesso).

Alterando Configurações em Conexão direta

## 4. Menu Ajuda (Help)

#### Instruções (Instructions)

Exibe este guia.

# Alterando as Configurações na Folha LAN sem-fio

Para alterar as configurações de rede sem-fio da impressora, conecte temporariamente a impressora e o computador com o cabo USB. Se você modificar as configurações de rede sem-fio do computador em uma conexão sem-fio sem uma conexão USB, o computador poderá não se comunicar com a máquina depois de serem modificadas as configurações.

### 🔊 Nota

- Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.
- Ative a configuração de LAN sem fio da impressora para alterar as configurações na folha LAN semfio (Wireless LAN).
- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).

Quando a impressora estiver temporariamente conectada ao computador por um cabo USB, selecione a impressora com **USB** que aparece na coluna **Conectado a (Connected to)**.

- 3. Clique no botão Configuração... (Configuration...).
- 4. Clique no botão LAN sem-fio (Wireless LAN).
- 5. Altere ou verifique as configurações.

Clique em **OK** depois de alterar a configuração. Será exibida uma tela pedindo confirmação antes que as configurações sejam enviadas para a impressora. Se você clicar em **OK**, as configurações serão enviadas para a impressora e a tela **Configurações transmitidas (Transmitted Settings)** será exibida.

Network Type:	AirPort Network (Infra)	
letwork (SSID):	SIDIC-Packeonik	Search
ncryption Method:	Use WPA/WPA2	
	Co	onfiguration
CP/IP Setting:	Get IP address automatically	onfiguration
ICP/IP Setting:	Get IP address automatically	onfiguration
CP/IP Setting: IP Address: Subnet Mask:	Get IP address automatically	onfiguration

1. Tipo de rede: (Network Type:)

Exibe o modo de LAN sem-fio selecionado atualmente.

#### Rede AirPort (Infra) (AirPort Network (Infra))

Conecta a impressora à LAN sem-fio com um roteador sem fio.

#### **Conexão direta (Direct Connection)**

Conecta dispositivos de comunicação sem-fio externos (por exemplo, computadores, smartphones ou tablets) à impressora usando-a como um ponto de acesso (roteador sem fio).

### Nota

- Quando Conexão direta (Direct Connection) for exibido em Tipo de rede: (Network Type:), você não poderá alterar as configurações na folha LAN sem-fio (Wireless LAN) ou na folha Senha do administrador (Admin Password).
- Você pode alterar ou verificar as configurações em Configurar a conexão direta da impressora... (Set up printer's direct connection...) no menu Configurações (Settings) quando estiver usando a impressora com a conexão direta (modo de ponto de acesso).

Alterando Configurações em Conexão direta

#### 2. Rede (SSID): (Network (SSID):)

O nome de rede (SSID) da LAN sem-fio usado atualmente é exibido.

## 🔊 Nota

 Insira o mesmo SSID que está configurado para o roteador sem fio. O SSID diferencia maiúsculas de minúsculas.

Na conexão direta (modo de ponto de acesso), o nome do ponto de acesso (SSID) da impressora é exibido.

#### 3. Procurar... (Search...)

É exibida a tela **Roteadores Sem Fio (Wireless Routers)** para selecionar um roteador sem fio ao qual se conectar.

Tela Roteadores Sem Fio (Wireless Routers)

#### Nota Nota

 O botão é desabilitado e não pode ser selecionado quando a IJ Network Tool é executada em uma rede local. Conecte temporariamente a impressora e o computador com um cabo USB para alterar as configurações.

#### 4. Método de criptografia: (Encryption Method:)

Selecione o método de criptografia usado na LAN sem-fio.

#### Importante

- A impressora não poderá se comunicar com o computador se todos os tipos de criptografia, do roteador sem fio, da impressora ou do computador, não forem correspondentes. Se a impressora não puder se comunicar com o computador depois que o tipo de criptografia da impressora for modificado, certifique-se de que os tipos de criptografia do computador e do roteador sem fio correspondem ao que foi definido para a impressora.
- Há risco de ter suas informações expostas a terceiros, como informações pessoais, se você se conectar a uma rede que não esteja protegida por dispositivos de segurança.

#### Não usar (Do Not Use)

Selecione para desabilitar a criptografia.

#### Usar senha (WEP) (Use Password (WEP))

A transmissão é criptografada usando uma chave WEP especificada.

Se uma chave de rede WEP não tiver sido definida, a caixa de diálogo **Detalhes de WEP** (WEP Details) será exibida automaticamente. Para alterar as configurações WEP definidas anteriormente, clique em Configuração... (Configuration...) para exibir a tela.

Alterando Configurações Detalhadas de WEP

#### Usar WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)

A transmissão é criptografada usando uma chave de rede especificada.

A segurança foi mais intensificada do que com WEP.

Se uma chave rede não tiver sido definida, a caixa de diálogo **Confirmação do tipo de** autenticação (Authentication Type Confirmation) será exibida automaticamente. Para alterar as principais configurações de rede antes, clique em **Configuração...** (Configuration...) para exibir a tela **Detalhes de WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2

#### 5. Configuração... (Configuration...)

A tela de configurações detalhadas será exibida. A senha de rede (WEP) ou a chave WPA/WPA2 selecionada em **Método de criptografia: (Encryption Method:)** pode ser verificada ou alterada.

#### Para saber mais sobre a configuração de WEP:

Alterando Configurações Detalhadas de WEP

## Para saber mais sobre a configuração de WPA/WPA2:

Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2

#### 6. Configuração do TCP/IP: (TCP/IP Setting:)

Define o endereço IP da impressora que será usada na LAN. Especifique um valor adequado para o ambiente de rede.

#### Obter endereço IP automaticamente (Get IP address automatically)

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

#### Utilizar o endereço IP a seguir (Use following IP address)

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

#### Tela Roteadores Sem Fio (Wireless Routers)

etecte	d Wireless Router	rs:	
evel	Encryption	<ul> <li>Wireless Router Name (SSID)</li> </ul>	_
5 5	WPA/WPA2	BOSC Partnership	-1
T.	WPA/WPA2	pr000+1680a-3	
T.	WPA/WPA2	gr900-18808-1	H

1. Roteadores Sem Fio Detectados: (Detected Wireless Routers:)

A intensidade do sinal do roteador sem fio, o tipo de criptografia, o nome do roteador sem fio e o canal de rádio podem ser verificados.

### Importante

 Há risco de ter suas informações expostas a terceiros, como informações pessoais, se você se conectar a uma rede que não esteja protegida por dispositivos de segurança.

### Nota Nota

• A intensidade do sinal é exibida a seguir.

📶 : Bom

🚡 : Regular

🏋 : Baixo

• O tipo de criptografia é exibido a seguir.

Em branco: Sem criptografia

WEP: WEP está definido

WPA/WPA2: WPA/WPA2 está definido

### 2. Atualizar (Refresh)

Clique para atualizar a lista de roteadores sem fio se o roteador sem fio de destino não tiver sido detectado.

Se o roteador sem fio de destino estiver definido como uma rede fechada (modo furtivo), clique em **Cancelar (Cancel)** para voltar à tela anterior e insira o nome de rede (SSID) em **Rede (SSID)** (Network (SSID)).

#### >>>> Nota

• Verifique se o roteador sem fio está ligado.

## 3. Definir (Set)

Clique para definir o nome de rede (SSID) em Rede (SSID): (Network (SSID):) na folha LAN semfio (Wireless LAN).

#### Nota Nota

- A tela Detalhes de WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details) ou a tela Detalhes de WEP (WEP Details) aparecerá se o roteador sem fio selecionado for criptografado. Neste caso, configure os detalhes para usar as mesmas configurações de criptografia definidas para o roteador sem fio.
- Os roteadores sem fio que não podem ser usados por esta máquina (incluindo aqueles configurados para usar métodos de criptografia diferentes) estão desabilitados e não podem ser configurados.

# Alterando Configurações Detalhadas de WEP

## >>>> Nota

• Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

Para alterar as configurações de rede sem-fio da impressora, conecte temporariamente a impressora e o computador com o cabo USB. Se você modificar as configurações de rede sem-fio do computador em uma conexão sem-fio sem uma conexão USB, o computador poderá não se comunicar com a máquina depois de serem modificadas as configurações.

- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).

Quando a impressora estiver temporariamente conectada ao computador por um cabo USB, selecione a impressora com **USB** que aparece na coluna **Conectado a (Connected to)**.

- 3. Clique no botão Configuração... (Configuration...).
- 4. Clique no botão LAN sem-fio (Wireless LAN).
- 5. Selecione Usar senha (WEP) (Use Password (WEP)) em Método de criptografia: (Encryption Method:) e clique em Configuração... (Configuration...).

A tela Detalhes de WEP (WEP Details) será exibida.

6. Altere ou verifique as configurações.

Ao alterar a senha (chave WEP), a mesma alteração deverá ser feita à senha (chave WEP) do roteador sem fio.

Password (WEP Key):		┛
Key Length:	64 bit	
Key Format:	ASCII	
Key ID:	1	
Authentication:	Auto	

#### 1. Senha (chave WEP): (Password (WEP Key):)

Insira a mesma chave definida para o roteador sem fio.

O número de caracteres e o tipo de caractere que podem ser digitados serão diferentes, dependendo da combinação de comprimento da chave e formato da chave.

		Comprimento da	chave (Key Length)
		64 bits (64 bit)	128 bits (128 bit)
Formato da chave (Key Format)	ASCII	5 caracteres	13 caracteres

#### 2. Comprimento da chave: (Key Length:)

Selecione 64 bits (64 bit) ou 128 bits (128 bit).

3. Formato da chave: (Key Format:)

Selecione ASCII ou Hex.

4. ID da Chave: (Key ID:)

Selecione a Identificação da chave (índice) definida para o roteador sem fio.

## >>>> Nota

• Quando a impressora estiver conectada a uma Estação Base AirPort via LAN:

Quando a impressora estiver conectada a uma Estação Base AirPort via LAN, verifique as configurações em **Tipo de Segurança (Wireless Security)** do **AirPort Utility**.

- Selecione 64 bits (64 bit) se 40 bits WEP (WEP 40 bit) estiver selecionado para o tamanho de chave na Estação Base do AirPort.
- Selecione 1 para ID da Chave: (Key ID:). Caso contrário, seu computador não conseguirá se comunicar com a impressora por meio do roteador sem fio.

### 5. Autenticação: (Authentication:)

Selecione o método de autenticação para autenticar o acesso da impressora ao roteador sem fio.

Normalmente, selecione Automático (Auto). Se você desejar especificar o método manualmente, selecione Sistema aberto (Open System) ou Chave compartilhada (Shared Key) de acordo com a configuração do roteador sem fio.

## 7. Clique em OK.

## >>>> Importante

• Se a impressora não puder se comunicar com o computador depois que o tipo de criptografia da impressora for modificado, certifique-se de que os tipos de criptografia do computador e do roteador sem fio correspondem ao que foi definido para a impressora.

# Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2

## >>>> Nota

• Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.

Para alterar as configurações de rede sem-fio da impressora, conecte temporariamente a impressora e o computador com o cabo USB. Se você modificar as configurações de rede sem-fio do computador em uma conexão sem-fio sem uma conexão USB, o computador poderá não se comunicar com a máquina depois de serem modificadas as configurações.

As capturas de tela de exemplo desta seção se referem às configurações detalhadas de WPA.

- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).

Quando a impressora estiver temporariamente conectada ao computador por um cabo USB, selecione a impressora com **USB** que aparece na coluna **Conectado a (Connected to)**.

- 3. Clique no botão Configuração... (Configuration...).
- 4. Clique no botão LAN sem-fio (Wireless LAN).
- 5. Selecione Usar WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2) em Método de criptografia: (Encryption Method:) e clique em Configuração... (Configuration...).
- 6. Digite a senha e clique em **OK**.

	WPA/WPA2 D	)etails		
Passphrase:				+
Dynamic Encryption Type:	Auto		0	$\vdash$
?		Cancel	ОК	

#### 1. Senha: (Passphrase:)

Insira a senha definida para o roteador sem fio. Essa senha deve ser uma cadeia de 8 a 63 caracteres alfanuméricos ou um valor hexadecimal de 64 dígitos.

Se você não souber a senha do roteador sem fio, consulte o manual de instruções que acompanha o roteador sem fio ou entre em contato com seu fabricante.

#### 2. Tipo de criptografia dinâmica: (Dynamic Encryption Type:)

O método de criptografia dinâmica é selecionado entre TKIP (criptografia básica) ou AES (criptografia segura).

#### Importante

 Se Automático (Auto) não for exibido em Tipo de criptografia dinâmica: (Dynamic Encryption Type:), selecione TKIP (Criptografia básica) (TKIP(Basic Encryption)) ou AES (Criptografia segura) (AES(Secure Encryption)). • Se a impressora não puder se comunicar com o computador depois que o tipo de criptografia da impressora for modificado, certifique-se de que os tipos de criptografia do computador e do roteador sem fio correspondem ao que foi definido para a impressora.



• Esta máquina suporta WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) e WPA2-PSK (WPA2-Personal).

# Alterando as Configurações na Folha LAN com fio

## Nota 🔊

- Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.
- Ative a configuração de LAN com fio da impressora para alterar as configurações na folha LAN com fio (Wired LAN).
- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).
- 3. Clique no botão Configuração... (Configuration...).
- 4. Clique no botão LAN com fio (Wired LAN).
- 5. Altere ou verifique as configurações.

Clique em **OK** depois de alterar a configuração. Será exibida uma tela pedindo confirmação antes que as configurações sejam enviadas para a impressora. Se você clicar em **OK**, as configurações serão enviadas para a impressora e a tela **Configurações transmitidas (Transmitted Settings)** será exibida.

CF/IP Setting.	Get IP address automatically
IP Address: Subnet Mask:	2012012012
Router:	107427

#### 1. Configuração do TCP/IP: (TCP/IP Setting:)

Define o endereço IP da impressora que será usada na LAN. Especifique um valor adequado para o ambiente de rede.

#### Obter endereço IP automaticamente (Get IP address automatically)

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

#### Utilizar o endereço IP a seguir (Use following IP address)

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

## Alterando as Configurações na Folha Senha do administrador

## Nota

· Você não pode alterar as configurações ao usar a conexão direta (modo de ponto de acesso).

- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).
- 3. Clique no botão Configuração... (Configuration...).
- Clique no botão Senha do administrador (Admin Password).

A folha Senha do administrador (Admin Password) é exibida.

5. Altere ou verifique as configurações.

Line adr	nin nanguu	Wireless LAN	Admin Password	
Paeew	nin pasawo	bra		
Passw	ord Confirm	nation:		 

#### 1. Usar senha do administrador (Use admin password)

Define uma senha do administrador com privilégios para configurar e alterar opções detalhadas. Para usar essa função, selecione essa caixa de seleção e insira uma senha.

#### Importante

- A senha deve consistir em 4 a 32 caracteres alfanuméricos. A senha diferencia maiúsculas de minúsculas. Não esqueça a senha.
- 2. Senha: (Password:)

Insira a senha a definir.

#### 3. Confirmação de senha: (Password Confirmation:)

Insira a senha novamente para confirmar.

### 6. Clique em OK.

Será exibida uma tela pedindo confirmação antes que as configurações sejam enviadas para a impressora. Se você clicar em **OK**, as configurações serão enviadas para a impressora e a tela **Configurações transmitidas (Transmitted Settings)** será exibida.

## Tela Inserir senha (Enter Password)

A tela a seguir será exibida se uma senha de administrador estiver definida para a impressora.

E	inter Password	
A password has been set to this p Enter the admin password, and cli	rinter. ick the [OK] button.	
Admin Password:		
3	Cancel	ОК

#### Senha do administrador (Admin Password)

Insira a senha do administrador definida. Para fins de segurança, sua senha não será exibida quando você a estiver digitando.

### Importante

 Se você esquecer a senha do administrador especificada, inicialize a impressora para retornar a senha para a configuração padrão.

#### • OK

Clique neste item depois de digitar a senha do administrador.

• Cancelar (Cancel)

Este item faz você retornar à lista de impressoras detectadas. Se você não digitar a senha do administrador correta, não poderá operar a impressora.

## Monitorando o Status da Rede Sem-fio

### Nota Nota

- Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.
- · Ao usar uma máquina na LAN com fio, não será possível monitorar o status da rede.
- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).
- 3. Selecione Status no menu Visualizar (View).

A tela Status é exibida e você pode verificar o status e o desempenho da conexão da impressora.



#### 1. Nível do sinal: (Signal Level:)

Indica a intensidade do sinal recebido pela impressora, variando de 0% a 100%.

#### 2. Qualidade do link: (Link Quality:)

Indica a qualidade do sinal excluindo o ruído durante a comunicação, variando de 0% a 100%.

#### Importante

 Se o valor indicado for baixo, mova a impressora para mais perto do dispositivo de rede semfio.

#### 3. Medição avançada... (Advanced Measurement...)

Clique para examinar o desempenho da conexão entre a impressora e o roteador sem fio. Siga as instruções na tela para iniciar a medição e para exibir o status. A medição leva alguns minutos.

Quando V for exibido em Medição do Desempenho da Conexão entre a impressora e o roteador sem fio: (Connection performance between the printer and the wireless router:), a impressora poderá se comunicar com o roteador sem fio. Caso contrário, consulte os comentários exibidos e a Ajuda para melhorar o status do link de comunicação e clique em Nova medição (Remeasurement).

- Verifique se a impressora e o roteador sem fio estão localizados no intervalo de conectividade sem-fio sem obstáculos entre eles.
- · Verifique se a distância entre a impressora e o roteador sem fio não é muito grande.

Se não estiverem muito longe, mova-os para mais perto (até 50m/164 pés).

• Verifique se não há barreiras ou obstáculos entre a impressora e o roteador sem fio.

Em geral, o desempenho da conexão é reduzido para comunicações entre paredes ou entre andares diferentes. Ajuste os locais para evitar tais situações.

 Verifique se não há fontes de interferência de rádio próximas à impressora e o roteador sem fio.

A conexão sem-fio pode usar a mesma banda de frequência do que fornos de micro-ondas e outras fontes de interferência de rádio. Tente manter a impressora e o roteador sem fio longe de tais fontes.

 Verifique se o canal de rádio do roteador sem fio está próximo dos roteadores sem fio próximos.

Se o canal de rádio do roteador sem fio estiver próximo de outros roteadores sem fio próximos, o desempenho da conexão poderá se tornar instável. Use um canal de rádio que não interfira em outros roteadores sem fio.

• Verifique se a impressora e o roteador sem fio estão de frente um para o outro.

O desempenho da conexão pode depender das orientações dos dispositivos sem-fio. Substitua o roteador sem fio e a impressora em outra direção para obter o melhor desempenho.

• Verifique se outros computadores não estão acessando a impressora.

Se 🥝 aparecer no resultado da medição, verifique se outros computadores não estão acessando a impressora.

Se 😢 ainda aparecer, mesmo se você tiver tentado o exposto acima, encerre a medição e reinicie a IJ Network Tool para começar a medição novamente.

### Nota 🔊

 Se aparecer alguma mensagem em Desempenho geral da rede: (Overall Network Performance:), mova a máquina e o roteador sem fio conforme indicado na tela para melhorar o desempenho.

# Alterando Configurações em Conexão direta

## Nota 🔊

- Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando.
- Dependendo da impressora que você estiver usando, a "Conexão direta" poderá ser mencionada como "Modo de ponto de acesso" nos manuais.
- Você só poderá usar esta função quando estiver usando um computador compatível com a LAN semfio.
- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- Selecione Configurar a conexão direta da impressora... (Set up printer's direct connection...) no menu Configurações (Settings).

A tela Configuração de Conexão Direta da Impressora (Direct Connection Setup of the Printer) é exibida.

3. Verifique a mensagem exibida e clique em Avançar (Next).

For the method to change t click [Instructions].	the printer settings to cableless setup mode
After changing to cableless	setup mode, click [Next].
To set up the wireless LAN, cableless setup mode.	you need to change the printer settings to
You will not be able to use t setup.	the network connection temporarily during
You will not be able to use t setup.	the network connection temporarily during
You will not be able to use t setup.	the network connection temporarily during

Se aparecer a tela solicitando que você digite a senha, digite a senha especificada para seu computador e clique em **Instalar Auxiliar (Install Helper)**.

4. Clique em Allow (Permitir) na tela exibida.

A tela Selecionar impressora (Select Printer) é exibida.



- Se apenas uma impressora estiver disponível para alterar as configurações, a tela Configuração de Conexão Direta da Impressora (Direct Connection Setup of the Printer) será exibida. Nesse caso, vá para a etapa 6.
- 5. Selecione a impressora na tela Selecionar impressora (Select Printer) e clique em OK.

O SSID especificado (nome do ponto de acesso), o método de criptografia e a senha são exibidos na tela **Selecionar impressora (Select Printer)**.

6. Altere o método de criptografia ou a senha conforme necessário.

Encryption Method: Use WPA2	3
Password: Induite Internet	

## Importante

- Você não pode alterar o método de criptografia ou a senha dependendo da impressora que você estiver usando.
- Se você não conseguir alterar as configurações na tela acima, poderá atualizar o SSID (nome do ponto de acesso) e a senha ao mesmo tempo em que estiver usando o painel de controle (Você não pode alterar o método de criptografia.).

Para obter detalhes, procure "UG500"/"UG501" no Manual On-line da impressora e consulte as instruções abaixo.

## 7. Clique em Configurações (Settings).

As informações de configuração são enviadas para a impressora.

## Inicializando as Configurações da Rede

## >>>> Importante

- Observe que a inicialização apaga todas as configurações de rede na máquina e pode ser impossível realizar operações de impressão ou digitalização a partir de um computador na rede. Para usar a máquina pela rede, execute a configuração de acordo com as instruções no site da Canon.
- 1. Iniciar a IJ Network Tool.
- 2. Selecione a impressora em Impressoras: (Printers:).
- 3. Selecione Manutenção... (Maintenance...) no menu Configurações (Settings).



#### 1. Inicialização da configuração (Setting Initialization)

#### Inicializar (Initialize)

Retorna todas as configurações de rede da impressora para o padrão de fábrica.

4. Clique em Inicializar (Initialize) (Initialize).

A tela Inicialização da configuração (Setting Initialization) é exibida.

Clique em **OK** para inicializar as configurações de rede da impressora. Não desligue a impressora durante a inicialização.

Clique em **OK** quando a inicialização estiver concluída.

A execução da inicialização quando você estiver conectado por LAN sem-fio interromperá a conexão e, portanto, execute a configuração de acordo com as instruções no site Canon.

#### Deta Nota

 É possível alterar as configurações de rede da impressora usando a IJ Network Tool com conexão USB após a inicialização das configurações da LAN. Para alterar as configurações de rede usando Canon IJ Network Tool, ative a LAN sem-fio com antecedência.

# Visualizando as Configurações Modificadas

A tela **Confirmação (Confirmation)** é exibida depois que você modifica as configurações da impressora na tela **Configuração (Configuration)**. Quando você clica em **OK** na tela **Confirmação (Confirmation)**, a tela a seguir é exibida para a verificação das configurações modificadas.

Settings:		
Item	Setting Value	
Admin Password	Set	

## 1. Configurações: (Settings:)

É exibida uma lista das alterações feitas na tela Configuração (Configuration).

# Dicas de Comunicação de Rede

- > Usando o Slot de Cartão em Rede
- Termos Técnicos
- Restrições

## Usando o Slot de Cartão em Rede

## Nota

• Esta função não estará disponível, dependendo da impressora que você estiver usando. Para verificar se esta função está disponível com sua impressora, consulte Lista de Funções para Cada Modelo.

Montando o Slot de Cartão como Unidade de Rede

Restrições Quanto ao Uso do Slot de Cartão em Rede

## Montando o Slot de Cartão como Unidade de Rede

O slot de cartão deve estar montado para ser usado em uma rede.

Para montar o slot de cartão como a unidade da rede, siga o procedimento abaixo.

- 1. Insira o cartão de memória no slot de cartão.
- 2. Verifique o nome da impressora atual.

É possível verificar o nome da impressora atual no LCD da impressora.

- 3. No Finder, clique no menu Ir (Go) e em Conectar a Servidor (Connect to Server).
- 4. Digite "smb://xxxxxxxxxxx/canon\_memory/" e clique em Conectar (Connect).

Por exemplo, se o nome da impressora atual for "123ABC000000", insira "smb://123ABC000000/ canon\_memory/".

5. Verifique se o slot de cartão está montado.

Quando o slot de cartão estiver montado, o seguinte ícone será exibido na área de trabalho ou na janela **Computador (Computer)** no menu **Ir (Go)** do Finder.



#### Canon memory

## Nota Nota

- A tela de autenticação pode aparecer. Se aparecer, não será necessário inserir a senha.
- Se não conseguir montar o slot de cartão com o método acima, insira o endereço IP da máquina em vez do nome da impressora atual e tente novamente. Por exemplo, "smb:// 192.168.1.1/canon\_memory/". Se você montar o slot de cartão com o endereço IP, será necessário remontá-lo sempre que o endereço IP da máquina for alterado.

## Restrições Quanto ao Uso do Slot de Cartão em Rede

 Não é possível gravar dados em um cartão de memória no slot de cartão em uma rede. Você só pode ler dados de um cartão de memória.

- O slot de cartão poderá ser compartilhado por vários computadores se a máquina estiver conectada a uma rede. Vários computadores podem ler arquivos de um cartão de memória no slot de cartão ao mesmo tempo.
- Se o computador se unir a um domínio, o slot de cartão pode não ser montado como a unidade de rede.
- Se você usar o cartão de memória para armazenar os arquivos maiores ou muitos arquivos, poderá ser gerado um grande acesso ao cartão. Nesse caso, a operação no cartão de memória pode ser impossibilitada ou lenta. Opere depois que o indicador luminoso Acesso (Access) da máquina estiver aceso.
- Quando você acessar a unidade de rede do slot de cartão na rede, os nomes de arquivos com oito ou menos letras minúsculas (sem incluir a extensão) podem ser exibidos em letras maiúsculas.

Por exemplo, um nome de arquivo como "abcdefg.doc" será "ABCDEFG.DOC", enquanto um nome como "AbcdeFG.doc" aparecerá do mesmo modo.

O arquivo não é verdadeiramente renomeado, mas parecerá estar alterado.

• Desative a função para gravar arquivos em um cartão de memória de um computador para ler os arquivos de um cartão de memória pela rede.

# Termos Técnicos

Nesta seção, são explicados os termos técnicos usados no manual.

A	
B	
<b>M</b> F	
<b>M</b> K	
M	
N	
<b>R</b>	
<u>S</u>	
W	

Α

## Modo de ponto de acesso (Access point mode)

A máquina é usada como um roteador sem fio para conectar dispositivos de comunicação sem-fio externos (por exemplo, computadores, smartphones ou tablets) em um ambiente onde nenhum roteador sem fio está disponível. Você pode conectar até 5 dispositivos à máquina usando o modo de ponto de acesso (conexão direta).

## • Ad hoc

Configuração de computador cliente e máquina em que a comunicação sem-fio ocorre ponto a ponto, ou seja, em todos os clientes com o mesmo SSID/nome de rede que se comunicam diretamente uns com os outros. Nenhum roteador sem fio é necessário. Esta máquina não suporta comunicação ad hoc.

## Senha do administrador (Admin Password)

Senha do administrador da IJ Network Tool para restringir o acesso a usuários da rede. Deve ser inserida para acessar a impressora e para alterar as configurações da impressora.

## • AES

Um método de criptografia. É opcional para WPA/WPA2. Algoritmo criptográfico robusto adotado em organizações governamentais dos Estados Unidos para o processamento de informações.

## AirPort Rede (Infra)

Computador cliente e configuração da máquina em que todas as comunicações sem-fio passam por um roteador sem fio.

### Método de autenticação (Authentication Method)

O método usado por um roteador sem fio para autenticar uma impressora através de uma LAN semfio. Os métodos são compatíveis entre si.

Quando WEP é usado como um método de criptografia, o método de autenticação consegue corrigir o Sistema aberto (Open System) ou a Chave compartilhada (Shared Key).

Para WPA/WPA2, o método de autenticação é PSK.

#### Automático (Auto)

A impressora altera automaticamente seu método de autenticação para corresponder ao roteador sem fio.

### Sistema aberto (Open System)

Neste método de autenticação, o parceiro de comunicação é autenticado sem usar a chave WEP mesmo se Usar senha (WEP) (Use Password (WEP)) estiver selecionado.

### • Chave compartilhada (Shared Key)

Nesse método de autenticação, o parceiro de comunicação é autenticado usando a chave WEP que foi definida para criptografia.

## В

## • Bonjour

Serviço integrado no sistema operacional Mac OS para detectar os dispositivos que podem ser conectados em uma rede automaticamente.

## С

## · Canal (Channel)

Canal de frequência para comunicação sem-fio. No modo de infraestrutura, o canal é automaticamente ajustado para corresponder ao que foi definido para o roteador sem fio. Esta máquina suporta os canais de 1 a 13. (Os canais 12 e 13 não serão suportados, dependendo do país ou da região de compra). Observe que o número de canais que podem ser usados pela LAN sem-fio varia dependendo da região ou do país.

## D

## • Funcionalidade do servidor DHCP (DHCP server functionality)

O roteador atribui um endereço IP automaticamente sempre que a impressora ou o computador em uma rede é iniciado.

#### Conexão direta (Modo de ponto de acesso)

A máquina é usada como um roteador sem fio para conectar dispositivos de comunicação sem-fio externos (por exemplo, computadores, smartphones ou tablets) em um ambiente onde nenhum roteador sem fio está disponível. Você pode conectar até 5 dispositivos à máquina usando a conexão direta (modo de ponto de acesso).

#### Servidor DNS (DNS server)

Um servidor que converte nomes de dispositivo em endereços IP. Ao especificar endereços IP manualmente, especifique os endereços do servidor primário e do secundário.

## F

### • Firewall

É um sistema que evita acesso ilegal a um computador da rede. Para se prevenir, é possível utilizar a função firewall de um roteador de banda larga, o software de segurança instalado no computador ou o sistema operacional do computador.

## I

## • IEEE 802.11b

Padrão internacional para LAN sem-fio usando o intervalo de frequência de 2,4 GHz com uma taxa de transferência de até 11 Mbps.

## • IEEE 802.11g

Padrão internacional para LAN sem-fio usando o intervalo de frequência de 2,4 GHz com uma taxa de transferência de até 54 Mbps. Compatível com 802.11b.

## • IEEE 802.11n

Padrão internacional para LAN sem-fio usando os intervalos de frequência de 2,4 GHz 5 GHz. Mesmo ao usar duas ou mais antenas simultaneamente ou ao obter uma taxa de transferência maior do que antes usando vários canais de comunicação ao mesmo tempo, a velocidade de transmissão pode ser influenciada pelos aparatos conectados.

Na taxa de transferência máxima de 600 Mbps, é possível a comunicação com vários terminais de computador em um raio de cerca de 12 metros.

Compatível com 802.11b e 802.11g.

## • Endereço IP (IP Address)

Um número único em quatro partes separadas por pontos. Cada dispositivo de rede conectado à Internet tem um endereço IP. Exemplo: 192.168.0.1

Um endereço IP normalmente é atribuído por um roteador sem fio ou servidor DHCP do roteador de forma automática.

## • IPv4/IPv6

Eles são um protocolo de camada de ligação entre redes usado na Internet. O IPv4 usa endereços de 32 bits e o IPv6 usa endereços de 128 bits.

## Κ

## Formato da Chave (Key Format)

Selecione **ASCII** ou **Hex** como formato de chave (WEP) de Senha. O caractere que pode ser usado para a chave WEP difere, dependendo dos formatos de chave selecionados.

ASCII

Especifica com uma cadeia de 5 a 13 caracteres que pode incluir caracteres alfanuméricos e sublinhados "\_". Diferenciam maiúsculas de minúsculas.

• Hex

Especifica uma cadeia de 10 ou 26 dígitos que pode conter hexadecimais (0 a 9, A a F, e a a f).

### Comprimento da Chave (Key Length)

Comprimento da chave WEP. Selecione 64 bits ou 128 bits. Comprimentos de chave maiores permitem que você defina uma chave WEP mais complexa.

## L

## Qualidade do Link (Link Quality)

O status da conexão entre o roteador sem fio e a impressora excluindo ruído (interferência) é indicado por um valor que varia de 0 a 100%.

## • LPR

Protocolo de impressão independente de plataforma usado nas redes TCP/IP. Ele não suporta a comunicação bidirecional.

## Μ

## • Endereço MAC (ID AirPort) (MAC Address (AirPort ID))

Também chamado de endereço físico. Um identificador exclusivo e permanente de hardware que é atribuído aos dispositivos de rede pelo fabricante. Os endereços MAC são de 48 bits e são escritos como um número hexadecimal separado por dois pontos, ou seja, 11:22:33:44:55:66.

## Ν

### • Rede (SSID) (Network (SSID))

Rótulo exclusivo para LAN sem-fio. Normalmente é representado como nome de uma rede ou de um roteador sem fio.

O SSID distingue uma LAN sem-fio de outra para evitar interferências.

A impressora e todos os clientes de uma LAN sem-fio devem usar o mesmo SSID para se comunicar entre si. O SSID pode ter até 32 caracteres e é constituído por caracteres alfanuméricos. O SSID pode ser chamado também por seu nome de rede.

## Ρ

## • Senha (WEP)/Senha (chave WEP) (Password (WEP)/Password (WEP Key))

Um método de criptografia empregado por IEEE 802.11. Chave de segurança compartilhada usada para criptografar e descriptografar dados enviados por redes sem-fio. Esta impressora suporta chaves de tamanho de 64 ou 128 bits, formato de chave de código ASCII ou hexadecimal, e número de chave de 1 a 4.

#### Desempenho (Performance)

Indica o status sobre se a impressora pode ser usada.

## Servidor Proxy (Proxy server)

Um servidor que vincula à Internet um computador conectado à LAN. Ao usar um servidor proxy, especifique o endereço e o número da porta do servidor proxy.

## • PSK

Um método de criptografia empregado por WPA/WPA2.

## R

## Roteador

Um dispositivo de apoio a ser conectado em outra rede.

## S

## Nível do sinal (Signal Level)

A intensidade do sinal recebido pela impressora do roteador sem fio é indicado por um valor que varia de 0 a 100%.

## • SSID

Rótulo exclusivo para LAN sem-fio. Normalmente é representado como nome de uma rede ou de um roteador sem fio.

O SSID distingue uma LAN sem-fio de outra para evitar interferências.

A impressora e todos os clientes de uma LAN sem-fio devem usar o mesmo SSID para se comunicar entre si. O SSID pode ter até 32 caracteres e é constituído por caracteres alfanuméricos. O SSID pode ser chamado também por seu nome de rede.

## Furtivo (Stealth)

No modo furtivo, um roteador sem fio se oculta não distribuindo seu SSID. O cliente deve especificar o SSID definido para o roteador sem fio para detectá-lo.

O modo reserva é chamado de "rede fechada".

## Endereço da Máscara de Sub-rede (Subnet Mask Address)

O endereço IP tem dois componentes, o endereço de rede e o endereço do host. A máscara de subrede é usada para calcular o endereço da máscara de sub-rede do endereço IP. Uma máscara de sub-rede normalmente é atribuída por um roteador sem fio ou servidor DHCP do roteador de forma automática.

Exemplo: Endereço IP: 192.168.127.123 Máscara de Sub-rede: 255.255.255.0 Endereço da Máscara de Sub-rede: 192.168.127.0

## Т

## • TCP/IP

Conjunto de protocolos de comunicação usados para conectar hosts à Internet ou LAN. Esse protocolo permite que terminais diferentes se comuniquem entre si.

## • TKIP

Um protocolo de criptografia empregado por WPA/WPA2.

### • USB

Interface serial desenvolvida para que você ative dispositivos de "troca quente", ou seja, para que os conecte e desconecte sem desligar a alimentação.

## W

### WEP/Chave WEP

Um método de criptografia empregado por IEEE 802.11. Chave de segurança compartilhada usada para criptografar e descriptografar dados enviados por redes sem-fio. Esta impressora suporta chaves de tamanho de 64 ou 128 bits, formato de chave de código ASCII ou hexadecimal, e número de chave de 1 a 4.

#### • Wi-Fi

Associação internacional que certifica a interoperabilidade de produtos de LAN sem-fio com base na especificação IEEE 802.11.

Esta máquina é um produto autorizado Wi-Fi.

### LAN sem-fio

Uma rede que é conectada por um tecnologia sem-fio como Wi-Fi, em vez de ser conectada a redes físicas.

### Roteador Sem Fio (Wireless Router)

Um transceptor sem-fio ou estação de base que recebe informações de clientes sem-fio/máquina e as redistribui. Necessário em uma rede de infraestrutura.

#### • WPA

Sistema de segurança anunciado pela Wi-Fi Alliance em outubro de 2002. A segurança foi mais intensificada do que com WEP.

• Autenticação (Authentication)

A WPA define os seguintes métodos de autenticação: WPA Personal que pode ser usado sem um servidor de autenticação, mais o WPA Enterprise que necessita de um servidor de autenticação.

Esta máquina suporta WPA Personal.

• Senha

Essa chave criptografada é usada para executar autenticação WPA Personal.

Essa senha deve ser uma cadeia de 8 a 63 caracteres alfanuméricos ou um valor hexadecimal de 64 dígitos.

#### • WPA2

Sistema de segurança lançado pela Wi-Fi Alliance em setembro de 2004 como uma versão posterior da WPA. Fornece um mecanismo de criptografia robusto por meio de criptografia AES.

• Autenticação (Authentication)

A WPA2 define os seguintes métodos de autenticação: WPA2 Personal que pode ser usado sem um servidor de autenticação, mais o WPA2 Enterprise que necessita de um servidor de autenticação.

U

Esta máquina suporta WPA2 Personal.

Senha

Essa chave criptografada é usada para executar autenticação WPA2 Personal.

Essa senha deve ser uma cadeia de 8 a 63 caracteres alfanuméricos ou um valor hexadecimal de 64 dígitos.

#### • WPS (Wi-Fi Protected Setup)

WPS é um padrão para o estabelecimento fácil e seguro de uma rede sem-fio.

Há 2 métodos usados na Wi-Fi Protected Setup:

Entrada PIN: um método de configuração obrigatório para todos os dispositivos certificados WPS

Configuração botão de pressão (PBC): um botão de pressão real no hardware ou por meio de um botão de pressão simulado no software.

# Restrições

Se você usar uma impressora na LAN sem-fio, a impressora poderá reconhecer sistemas sem-fio próximos e você deverá definir uma chave de rede (WEP ou WPA/WPA2) para o roteador sem fio a fim de criptografar transmissões sem-fio. A comunicação sem-fio com um produto que não é compatível com o padrão Wi-Fi não é garantida.

A conexão com muitos computadores pode afetar o desempenho da impressora e a velocidade da impressão.
# 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
- 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. A tinta não é utilizada apenas para imprimir, mas é utilizada também para limpar a cabeça de impressão para manter uma ótima qualidade de impressão.

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

## A impressão em preto/branco utiliza tinta colorida?

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

# 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 frontal, coloque-o COM O LADO DE IMPRESSÃO VOLTADO PARA BAIXO.



- · O papel está enrolado?
  - O papel enrolado causa atolamento de papel. Alise o papel enrolado e recoloque-o.
    - Coloque o papel depois de corrigir a ondulação." em <u>O Papel Fica Manchado/A Superfície</u> <u>Impressa Fica Riscada</u>

# 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.

#### M 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.

# 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 <u>desconectar o cabo de alimentação</u>, 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

- 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 FINE 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.
- Após embalar a impressora, não incline a caixa contendo a máquina nem vire-a de lado ou de cabeça para baixo. Isso pode fazer com que a tinta vaze durante o transporte e causar danos à máquina.
- 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. Desligue a máquina.
- 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.
- Retraia o suporte de saída do papel e, em seguida, feche a bandeja de saída do papel. Retraia o suporte de papel com a extensão da bandeja de saída fechada.
- 4. Feche a tampa frontal.
- 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 da impressão (ppp)	4800* (horizontal) x 1200 (vertical)	
	* Gotas de tinta podem ter um tom de 1/4800 pol., no mínimo.	
Interface	Porta USB:	
	Hi-Speed USB *1	
	Porta LAN:	
	LAN sem-fio: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2	
	*1 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.	
	*2 A configuração é possível por meio da WPS (Wi-Fi Protected Setup), do WCN (Windows Connect Now) ou da Configuração sem cabo.	
	O USB e a LAN podem ser usados ao mesmo tempo.	
Largura de impressão	203,2 mm / 8 pol.	
	(para Impressão Sem-bordas: 216 mm / 8,5 pol.)	
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:	
	<b>Temperatura:</b> 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. 16 W *1	
	Em espera (mínimo): Aprox. 1,4 W *1*2	
	DESLIGADO: Aprox. 0,1 W	
	*1 A LAN sem fio está ativa.	
	*2 O tempo de espera para a espera não pode ser alterado.	
Dimensões externas	Aprox. 449 (L) x 304 (P) x 152 (A) mm	
	Aprox. 17,7 (L) x 12 (P) x 6 (A) pol.	
	* Com a Tampa Frontal retraída.	
Peso	Aprox. 5,4 kg (Aprox. 11,9 lb)	
	* Com os Cartuchos FINE instalados.	
Canon Cartucho FINE	Total de 1792 ejetores (BK 640 ejetores, C/M/Y 384 ejetores cada)	

## Especificações de cópia

Várias cópias	máx. 21 páginas
Redução/Ampliação	Ajustar à página

## 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: 1200 x 2400 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	
	<b>Cor:</b> 48 bits/24 bits (RGB cada 16 bits/8 bits)	

## Especificações de rede

Protocolo de comunicação	TCP/IP
LAN sem-fio	Padrões Suportados: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b
	Faixa de frequência: 2,4 GHz
	Canal: 1-11 ou 1-13
	* A faixa de frequência e os canais disponíveis serão diferentes, dependendo do país ou região.
	Distância da comunicação: Interna 50 m / 164 pés
	* A faixa efetiva varia dependendo do ambiente de instalação e da localização.
	Segurança:
	WEP (64/128 bits)
	WPA-PSK (TKIP/AES)
	WPA2-PSK (TKIP/AES)
	Configuração:
	WPS (Configuração de botão de pressão/método de código PIN)
	WCN (WCN-NET)
	Configuração sem cabo
	Outras Funções: Senha de administração

## **Requisitos Mínimos do Sistema**

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

#### Windows

Sistema Operacional	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 v10.10
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**

Algumas funções podem não estar disponíveis com cada sistema operacional. Consulte o site da Canon para obter detalhes sobre a operação com iOS, Android e Windows RT.

### Recurso de impressão do celular

Apple AirPrint
Google Cloud Print
PIXMA Cloud Link

- 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 8.1, 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.
- Em um ambiente de rede interna, a porta 5222 precisa ser aberta. Entre em contato com o administrador da rede para obter detalhes.

As informações deste 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<sup>\*2</sup>
- Estampagem de T-Shirts\*2

### 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:

- Fotográfico Profissional Platina < PT-101>
- Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501/GP-601>
- Photo Paper Glossy <GP-601>
- Papel Fotog. Acetinado Plus II < PP-201>\*1
- Fotográfico Profis. Brilhante <LU-101>
- Papel Fotog. Semibrilhante Plus <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>\*2

#### Papel para imprimir documentos de negócios:

High Resolution Paper <HR-101N>\*2

\*1 Este papel também estará disponível para fazer cópias. Selecione com o botão **Papel (Paper)** no painel de controle. Você só pode selecionar papel comum de tamanho A4 ou Letter ou papel fotográfico 10 x 15 cm (4 x 6 pol.).

\*2 A impressão deste papel de um dispositivo compatível com o PictBridge (LAN sem-fio) digital não é suportada.

- Limite de Colocação do Papel
- Configurações de Papel no Driver da Impressora (Windows)
- Configurações de Papel no Driver da Impressora (Mac OS)

### 🔊 Nota

 Ao imprimir fotos salvas em um dispositivo compatível com PictBridge (LAN sem-fio), é preciso especificar o tamanho da página e o tipo de mídia.

M Imprimindo de uma Câmera Digital

### 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, Letter e 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
- A impressão nos seguintes tamanhos de página de um dispositivo compatível com o PictBridge (LAN sem-fio) não é suportada.
  - B5, A5, Ofício e Envelopes

#### Tamanhos padrão:

- Letter
- Ofício
- A5
- A4
- B5
- 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
- 13 x 18 cm (5 x 7 pol.)
- 20 x 25 cm (8 x 10 pol.)
- Envelope DL
- Envelope Com 10

#### Tamanhos não padrão:

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

- Tamanho mínimo: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 pol.)
- Tamanho máximo: 215,9 x 676,0 mm (8,50 x 26,61 pol.)

## Gramatura do Papel

É possível utilizar os papéis no seguinte intervalo de tamanhos.

• 64 a 105 g /m<sup>2</sup> (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 Frontal	Bandeja de Saída do Papel
Papel Comum (incluindo papel reciclado) <u>*1</u>	Aprox. 100 folhas (10 folhas: Ofício)	Aprox. 50 folhas (10 folhas: Ofício)
Envelopes	5 envelopes	<u>*2</u>
Estampagem de T-Shirts	1 folha: A4	<u>*2</u>

## 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	Bandeja Frontal	Bandeja de Saída do Papel
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	Aprox. 100 folhas	Aprox. 50 folhas
Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	Aprox. 80 folhas	Aprox. 50 folhas

#### Papel para impressão de fotos:

Nome da Mídia <modelo №=""></modelo>	Bandeja Frontal
Fotográfico Profissional Platina <pt-101><u>*3</u></pt-101>	10 folhas: A4, Letter e 20 x 25 cm (8 x 10 pol.)
	20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente < GP-501/	10 folhas: A4 e Letter
GP-601> <u>*3</u>	20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Photo Paper Glossy <gp-601><u>*3</u></gp-601>	10 folhas: A4 e Letter
	20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Papel Fotog. Acetinado Plus II <pp-201><u>*3</u></pp-201>	10 folhas: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.) e 20 x 25
	cm (8 x 10 pol.)
	20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Fotográfico Profis. Brilhante <lu-101><u>*3</u></lu-101>	10 folhas: A4 e Letter
Papel Fotog. Semibrilhante Plus <sg-201><u>*3</u></sg-201>	10 folhas: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 pol.) e 20 x 25 cm (8 x 10 pol.)
	20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)
Matte Photo Paper <mp-101></mp-101>	10 folhas: A4 e Letter
	20 folhas: 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)

#### Papel para imprimir documentos de negócios:

Nome da Mídia <modelo №=""></modelo>	Bandeja Frontal	Bandeja de Saída do Papel
High Resolution Paper <hr-101n></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 /m<sup>2</sup> (17 lb))
- Papel muito grosso (papel comum de gramatura superior a 105 g /m<sup>2</sup> (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 executar a Impressão Duplex Automática, a área imprimível será 2 mm (0,08 pol.) menor na margem superior.
- 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:
  - Fotográfico Profissional Platina <PT-101>
  - Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente <GP-501/GP-601>
  - Photo Paper Glossy <GP-601>
  - Papel Fotog. Acetinado Plus II < PP-201>
  - 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 em papel comum do painel de controle ou de um dispositivo compatível com PictBridge (LAN sem-fio) não é suportada.

- A Impressão Sem Bordas não está disponível para os papéis de tamanho ofício, A5 ou B5 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.)



Área de impressão recomendada

- A: 32,5 mm (1,28 pol.)
- B: 33,5 mm (1,32 pol.)
- Area imprimível

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.)

# 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.)



- Area de impressão recomendada
- A: 32,5 mm (1,28 pol.)
- B: 33,5 mm (1,32 pol.)
- Area 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	98,8 x 183,0 mm (3,88 x 7,20 pol.)
Envelope Com 10	93,5 x 204,3 mm (3,68 x 8,04 pol.)



Área de impressão recomendada

- A: 8,0 mm (0,31 pol.)
- B: 29,0 mm (1,14 pol.)
- C: 5,6 mm (0,22 pol.)
- D: 5,6 mm (0,22 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

Nome do modelo	Usando o slot de cartão via rede
MG7700	×
MG7530F	1
MG7500	1
MG7100	1
MG6930	×
MG6800	×
MG6730	1
MG6600	1
MG6500	1
MG6400	1
MG5700	Sem slot de cartão
MG5600	Sem slot de cartão
MG5500	Sem slot de cartão
MG3600	Sem slot de cartão
MG3500	Sem slot de cartão
MG2900	Sem slot de cartão
MG2500	Sem slot de cartão
MG2400	Sem slot de cartão

### **MG** series

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

# Impressão





Imprimindo de Smartphone/Tablet

# 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
- Impressão Usando um Serviço da Web
- > Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando Mac

Imprimindo do Software Aplicativo (Driver da Impressora do Mac OS)

- ▶ 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
- > Atualizando o Driver da Impressora

# Imprimindo com a Configuração Fácil

O procedimento simples de instalação necessário para a impressão correta de dados com esta impressora é o seguinte:

- 1. Verifique se a impressora está ligada
- 2. Coloque papel na impressora
- 3. Selecione a impressora

Selecione seu modelo na lista Impressora (Printer) na Caixa de Diálogo Imprimir.

Printer:	Canon MG3600 series
Presets:	Default Settings
Copies: Pages:	Two-Sided
? PDF	Show Details Cancel Print

### >>>> Nota

- Clique em Mostrar Detalhes (Show Details) para alternar a janela Configuração para a exibição detalhada.
- 4. Selecione o tamanho do papel

Para **Tamanho do Papel (Paper Size)**, selecione o tamanho do papel a ser usado. Se necessário, defina o número de cópias, as páginas a serem impressas e a orientação.

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	TextEdit O
	<ul> <li>Print header and footer</li> <li>Rewrap contents to fit page</li> </ul>
? PDF V Hide Details	Cancel

5. Selecione Qualidade e Mídia (Quality & Media) no menu pop-up

Carlott		
Presets: Default	Settings	<b>S</b>
Copies: 1	Two-Sided	
Pages: O All	1 to: 1	
Paper Size: US Lett	er 😳	8.50 by 11.00 inches
Orientation:	1 P	
Quality	& Media	0
Media Type:	Plain Paper	
Paper Source:	Front Tray	
Print Quality:	Standard	0
	Grayscale Printi	ng

6. Selecione o tipo de mídia

Para Tipo de Mídia (Media Type), selecione o mesmo tipo de papel colocado na impressora.

Printer: Canon MG3600 series
Presets: Default Settings
Copies: 1 Two-Sided
Pages: All From: 1 to: 1
Paper Size: US Letter 8.50 by 11.00 inches
Orientation:
Quality & Media
Media Type: Plain Paper
Paper Source: Front Iray
Print Quality: Standard
Grayscale Printing
PDF V Hide Details     Cancel Print

7. Selecione a qualidade de impressão

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

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: O All
	From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter C 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper
	Paper Source: Front Tray
	Print Quality: Standard
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### Importante

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

### 8. Conclua a configuração

### Clique em Imprimir (Print).

Ao executar a impressão, o documento será impresso de acordo com o tipo e tamanho da mídia.

Print	er: Canon MG3600 series
Prese	ts: Default Settings
Copie	es: 1 Two-Sided
Page	HS: O All
Paper Siz	te: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
Orientatic	n: TE TE
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper 😳
Pa	per Source: Front Tray
F F	rint Quality: Standard
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel

### >>>> Importante

- Se você marcar a caixa de seleção Não mostrar novamente (Do not show again) quando uma mensagem de orientação for exibida antes do início da impressão, isso impedirá que qualquer outra mensagem de orientação seja exibida.
- Na seção Pré-ajustes (Presets), clique em Salvar Configurações Atuais como Pré-ajuste... (Save Current Settings as Preset...) 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 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)
Estampagem de T-Shirts	Estampagem de T-Shirts (T-Shirt Transfers)

## Papéis originais da Canon (Impressão de Documentos)

Nome da mídia <modelo nº=""></modelo>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	Papel Comum (Plain Paper)
Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	Papel Comum (Plain Paper)

## Papéis originais da Canon (Impressão de foto)

Nome da mídia <modelo №=""></modelo>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
Papel Fotog. Acetinado Plus II <pp-201></pp-201>	Papel Fotog. Acetinado Plus II (Photo Paper Plus Glossy II)
Fotográfico Profissional Platina <pt-101></pt-101>	Fotográfico Profissional Platina (Photo Paper Pro Platinum)
Fotográfico Profis. Brilhante <lu-101></lu-101>	Fotográfico Profis. Brilhante (Photo Paper Pro Luster)
Papel Fotog. Semibrilhante Plus <sg-201></sg-201>	Papel Fotog. Semibrilhante Plus (Photo Paper Plus Semi-gloss)
Photo Paper Glossy <gp-501 gp-601=""></gp-501>	Glossy Photo Paper
Matte Photo Paper <mp-101></mp-101>	Papel fotográfico fosco (Matte Photo Paper)

## Papéis originais da Canon (Impressão de carta comercial)

Nome da mídia <modelo №=""></modelo>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
High Resolution Paper <hr-101n></hr-101n>	High Resolution Paper

## Papéis originais da Canon (Produtos originais)

Nome da mídia <modelo №=""></modelo>	Tipo de Mídia (Media Type) no driver da impressora
Etiquetas de Fotos <ps-101></ps-101>	Glossy Photo Paper

## Diversos Métodos de Impressão

- > Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão
- > Definindo a Margem de Grampeamento
- Executar a Impressão Sem-bordas
- > Ajustando a Impressão Proporcionalmente ao Tamanho do Papel
- Impressão em Escala
- Impressão de Layout de Página
- Impressão Duplex
- Imprimindo em Cartões Postais
- > Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado)
# Definindo o Número de Cópias e a Ordem de Impressão

Agrupar páginas (Collate pages) + Reverter (Reverse) Agrupar páginas (Collate pages) + Normal

**Reverter (Reverse)** 







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

1. Especifique o número de cópias a serem impressas

Especifique o número de cópias a serem impressas a partir das **Cópias (Copies)** na <u>Caixa de Diálogo</u> <u>Imprimir</u>.

	Printer: Canon MG3600 series Presets: Default Settings Copies: 1 Two-Sided Pages: All Prom: 1 to: 1 Paper Size: US Letter Orientation: TextEdit Print header and footer
	Rewrap contents to fit page
? PDF V Hide Details	Cancel Print

- 2. Selecione Gestão de Papel (Paper Handling) no menu pop-up
- 3. Marque a caixa de seleção Agrupar páginas (Collate pages) quando estiver especificando várias cópias na caixa Cópias (Copies)

Desmarque a caixa de seleção **Agrupar páginas (Collate pages)** para imprimir conjuntamente todas as páginas de uma única cópia.

Desmarque essa caixa de seleção para imprimir conjuntamente todas as páginas com o mesmo número de página.

4. Especifique a ordem de impressão

Verifique a Ordem das Páginas (Page Order).

Quando você seleciona Automático (Automatic) ou Inverso (Reverse), a impressão começa da última página.

Quando você seleciona Normal, a impressão começa da primeira página.

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: O All
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Paper Handling
	Pages to Print: All pages
≪ < 1of1 >>>>	Page Order: Automatic O
	Scale to ht paper size
	Destination Paper Size: Suggested Paper: US Letter 0
	Scale down only
2 PDF Hide Details	Cascel

#### 5. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

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.

# Definindo a Margem de Grampeamento



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

1. Selecione Margem (Margin) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1
P	aper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
o	rientation: 1 1
-	Margin
	Margin: 0.0 🗘 inches (0-1.2)
	Stapling Side: 📀 Long-side stapling (Left)
	<ul> <li>Long-side stapling (Right)</li> </ul>
	Short-side stapling (Top)
	Short-side stapling (Bottom)
PDF     Hide Details	Cancel Print

2. Defina a largura da margem e o lado do grampeamento

Se necessário, defina a largura da **Margem (Margin)** e selecione uma posição de grampeamento na lista **Lado Gramp. (Stapling Side)**.



- A impressora reduz automaticamente a área de impressão dependendo da posição da margem em relação ao grampeamento.
- Dependendo da configuração Frente e Verso (Two-Sided) no menu pop-up Layout, o Lado Gramp. (Stapling Side) que pode ser selecionado será diferente.
- 3. Conclua a configuração

#### Clique em Imprimir (Print).

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

## >>>> Importante

• Quando a impressão sem-bordas estiver ativada, Margem (Margin) e Lado Gramp. (Stapling Side) aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis.

# 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:

## Configurando a Impressão sem Bordas

1. Selecione o tamanho do papel para impressão sem-bordas

Selecione "XXX (sem-bordas)" em Tamanho do Papel (Paper Size) na Caixa de Diálogo Imprimir.

	Printer: Canon MG3600 series C Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: OAll From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter (borderless) 😳 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	TextEdit
	<ul> <li>Print header and footer</li> <li>Rewrap contents to fit page</li> </ul>
(() 1 of 1 >>>)	
PDF      Hide Details	Cancel Print

- 2. Selecione Impressão Sem-bordas (Borderless Printing) no menu pop-up
- 3. 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.

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter (borderless) 📀 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Borderless Printing
	Amount of Extension:
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### 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.
- 4. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Ao imprimir, os dados serão impressos sem nenhuma margem no papel.

#### >>>> Importante

- A impressão sem-bordas só oferece suporte a tamanhos de papel específicos. Selecione um tamanho do papel com as palavras "(sem-bordas)" em **Tamanho do Papel (Paper Size)**.
- Quando a impressão sem bordas for habilitada, Envelope, High Resolution Paper e Estampagem de T-Shirts (T-Shirt Transfers) aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis na lista Tipo de Mídia (Media Type) de Qualidade e Mídia (Quality & Media) do menu pop-up na caixa de diálogo Imprimir.
- A qualidade da impressão poderá ser inferior ou a folha poderá ficar manchada na parte superior e inferior, dependendo do tipo de papel utilizado.
- 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.
- Quando a impressão em escala ou a impressão de layout de página estiver ativada, você não poderá executar a impressão sem-bordas.

## >>>> Nota

 Quando Papel Comum (Plain Paper) estiver selecionado no menu Tipo de Mídia (Media Type) do Qualidade e Mídia (Quality & Media), a impressão sem-bordas não será recomendada.

## Aumentando o Intervalo de Impressão do Documento

Definir uma grande extensão permite executar a impressão sem bordas sem nenhum problema. No entanto, a parte do documento que sair do papel não será impressa e, por esse motivo, os assuntos em torno do perímetro de uma foto podem não ser impressos.

Quando não estiver satisfeito com o resultado desse tipo de impressão, reduza o tamanho da extensão. O tamanho da extensão diminui à medida que o controle deslizante **Tamanho da Extensão (Amount of Extension)** é movido para a esquerda.

## >>>> Importante

• Quando o tamanho da extensão for reduzido, poderá surgir uma margem inesperada na impressão, dependendo do tamanho do papel.

### >>>> Nota

 Quando o controle deslizante Tamanho da Extensão (Amount of Extension) for definido na extremidade esquerda, os dados de imagem serão impressos em tamanho real. Se você definir isso ao imprimir o lado do endereço de um cartão postal, o código postal do remetente será impresso na posição correta.

## Ajustando a Impressão Proporcionalmente ao Tamanho do Papel



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

1. Selecione o tamanho do papel

Verifique se a configuração **Tamanho do Papel (Paper Size)** na <u>Caixa de Diálogo Imprimir</u> é igual ao tamanho do papel definido no software aplicativo.

2. Selecione Gestão de Papel (Paper Handling) no menu pop-up

Pr	rinter: Canon MG3600 series	
Pre	esets: Default Settings	
Ci P	ages: All From: 1 to: 1	
Paper	Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 Inche	6
Orient	ation: Te	
	Paper Handling	
	Collate pages	
	Pages to Print: All pages	
(( ) lof1 ) >>)	Page Order: Automatic	3
	Scale to fit paper size	
De	stination Paper Size: Suggested Paper: US Letter	9
	Scale down only	

3. Defina o tamanho do papel de impressão

Marque a caixa de seleção Ajustar proporcionalmente ao papel (Scale to fit paper size). Em seguida, do menu pop-up Tamanho Papel de Destino (Destination Paper Size), selecione o tamanho do papel realmente colocado na impressora.

4. Se necessário, marque a caixa de seleção **Somente reduzir proporcionalmente (Scale down only)** 

Ao marcar essa caixa de seleção, o documento será reduzido para se ajustar ao tamanho do papel quando o tamanho do documento for maior do que o tamanho da página. O documento será impresso no tamanho original quando o tamanho do documento for menor do que o tamanho da página.

## 5. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

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. Selecione a impressora

Na <u>Caixa de Diálogo Configurar Página</u>, selecione o nome do seu modelo na lista **Formatar Para** (Format For).

Format For:	Canon MG3600 series	0
Paper Size:	US Letter	
raper orze.	8.50 by 11.00 inches	
Orientation:	TF IF	
Scale:	100 %	

2. Defina a impressão em escala

Especifique o fator de escala na caixa Escala (Scale) e clique em OK.



- Dependendo do valor de Ajustar Tamanho (Scale) definido, será exibida uma mensagem de erro.
- 3. Conclua a configuração

Na <u>Caixa de Diálogo Imprimir</u>, clique em **Imprimir (Print)**. 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 na caixa de diálogo Configurar Página.

# 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:

Printer: Canon MG3 Presets: Default Sett	ings
Copies: 1	lwo-Sided
Pages: O All	to: 1
Paper Size: US Letter	8.50 by 11.00 inches
Orientation:	1
Layout	
Pages per Sheet:	1
Layout Direction:	Z S W W
Border:	None
Two-Sided:	Off
	Reverse page orientation     Flip horizontally

1. Selecione Layout no menu pop-up na Caixa de Diálogo Imprimir

2. Defina o número de originais a serem impressos em uma página

Em **Páginas por Folha (Pages per Sheet)**, especifique o número de páginas a serem impressas em uma página.

3. Se necessário, defina os itens a seguir

#### Direção do Leiaute (Layout Direction)

Selecione um ícone na lista para alterar a ordem de posicionamento das páginas.

#### Borda (Border)

Para imprimir uma borda em cada página do documento, selecione um tipo de borda da página.

#### Inverter orientação da página (Reverse page orientation)

Marque essa caixa de seleção para alterar a orientação do papel.

#### Virar horizontalmente (Flip horizontally)

Marque essa caixa de seleção para inverter a esquerda e a direita do documento.

## 4. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Quando a impressão for executada, o número especificado de páginas será disposto em cada folha de papel na ordem especificada.

# Impressão Duplex



O procedimento para a impressão de dados dos dois lados de uma folha de papel é o seguinte:

1. Defina a impressão duplex

Marque a caixa de seleção Frente e Verso (Two-Sided) na Caixa de Diálogo Imprimir.

< 1 of 1 >>>	Printer: Canon MG3600 series C Presets: Default Settings C Copies: Copies: Cop
? PDF V Hide Details	Cancel Print

2. Selecione Layout no menu pop-up na Caixa de Diálogo Imprimir

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 🚺 🗹 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Layout
	Pages per Sheet: 1
	Layout Direction: 🛣 🔊 🕅
	Border: None
	Two-Sided: Long-Edge binding
	Reverse page orientation     Flip horizontally
? PDF V Hide Details	Cancel Print

3. Definir o lado do grampeamento

Para Frente e Verso (Two-Sided), selecione Encadernação com Margem Grande (Long-Edge binding) ou Encadernação com Margem Pequena (Short-Edge binding).

4. Selecione Margem (Margin) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Z Two-Sided
	Pages: All
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Margin
	Margin: 0.0 C inches (0-1.2)
	Stapling Side: O Long-side stapling (Left)
	<ul> <li>Long-side stapling (Right)</li> </ul>
	Short-side stapling (Top)
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### 5. Defina a margem de grampeamento

Se necessário, defina a largura da **Margem (Margin)** e, para alterar o **Lado Gramp. (Stapling Side)**, selecione uma configuração da lista.

#### >>>> Nota

 Dependendo da configuração Frente e Verso (Two-Sided) no menu pop-up Layout, o Lado Gramp. (Stapling Side) que pode ser selecionado será diferente.

#### 6. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Quando a impressão for executada, a impressão duplex será iniciada.

#### >>>> Importante

- Quando um tipo de mídia diferente de Papel Comum (Plain Paper) for selecionado no menu Tipo de Mídia (Media Type) de Qualidade e Mídia (Quality & Media), a impressão duplex não poderá ser executada.
- Quando a impressão sem-bordas estiver definida, a impressão duplex não poderá ser executada.
- A impressão duplex só poderá ser executada quando um dos seguintes tamanhos de papel for selecionado em Tamanho do Papel (Paper Size).

#### Carta EUA (US Letter), A4

 Após a impressão da página de frente, há um tempo de secagem da tinta antes de iniciar a impressão da página de verso (a operação para temporariamente). Não toque no papel durante este tempo. Você pode alterar o tempo de espera para secagem da tina em Configurações Personalizadas (Custom Settings) no Canon IJ Printer Utility.

### >>>> Nota

- Se o verso do papel ficar manchado durante a impressão duplex, exiba o menu pop-up de Canon IJ Printer Utility, selecione Limpeza (Cleaning) no menu e execute a Limpeza da Placa Inferior (Bottom Plate Cleaning).
- Quando você usa a impressão duplex, a área de impressão do documento fica um pouco menor do que o normal.

- Limpando o Interior da Impressora
- Alterando o Modo de Operação da Impressora

# Imprimindo em Cartões Postais

Esta seção descreve o procedimento de impressão de cartões postais.

- 1. Colocar cartão-postal na impressora
- 2. Selecione o tamanho do papel na Caixa de Diálogo Imprimir

Selecione Cartão-Postal (Postcard) ou Cartão-Postal Duplo (Postcard Double) no menu Tamanho do Papel (Paper Size).

#### Importante

- Os cartões postais de resposta só poderão ser usados quando você os imprimir do computador.
- Quando estiver imprimindo um cartão postal de resposta, sempre defina o tamanho do papel como Cartão-Postal Duplo (Postcard Double) do software aplicativo ou do driver da impressora.
- Não dobre o cartão postal de resposta. Se uma dobra for formada, a impressora não poderá alimentar o cartão postal adequadamente, e essa condição causará saltos de linha ou um atolamento de papel.
- · A impressão sem-bordas não pode ser usada com cartões postais de resposta.
- 3. Selecione Qualidade e Mídia (Quality & Media) no menu pop-up
- 4. Selecione o tipo de mídia

Para Tipo de Mídia (Media Type), selecione o mesmo tipo de papel colocado na impressora.

#### >>>> Importante

- · Esta impressora não pode imprimir em cartões postais com fotos ou etiquetas anexados.
- Ao imprimir em cada lado de um cartão postal separadamente, você obterá uma impressão mais clara se imprimir o lado da mensagem primeiro e então o lado do endereço.
- 5. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Quando a impressão for executada, os dados serão impressos no cartão postal.

#### >>>> Importante

 Se você marcar a caixa de seleção Não mostrar novamente (Do not show again) quando uma mensagem de orientação for exibida antes do início da impressão, isso impedirá que qualquer outra mensagem de orientação seja exibida.

# Definindo as Dimensões do Papel (Tamanho Personalizado)

Você pode especificar a altura e a largura do papel quando não for possível selecionar seu tamanho no menu **Tamanho do Papel (Paper Size)**. Esse tamanho de papel é chamado de personalizado.

O procedimento para especificar um tamanho personalizado é o seguinte:

1. Criando um novo tamanho de papel personalizado

Na <u>Caixa de Diálogo Imprimir</u>, selecione **Gerenciar Tamanhos Personalizados... (Manage Custom Sizes...)** em Tamanho do Papel (Paper Size).

Na caixa de diálogo Tamanhos de Papel Personalizados (Custom Paper Sizes), clique em +.

Untitled	Paper Size:	8.5 in Width	11 in Height
	User Defined	i	0
	.25 in	.25 in Top	.25 in
	Left	.56 in Bottom	Right
+ - Duplicate			
•		Cancel	ОК

Sem Título (Untitled) será adicionado à lista.

2. Configurando detalhes sobre o tamanho de papel personalizado

Clique duas vezes em **Sem Título (Untitled)**, insira o nome do tamanho do papel que você deseja registrar e especifique a **Largura (Width)** e a **Altura (Height)** do papel para **Tamanho do Papel (Paper Size)**.

Selecione **Definido pelo Usuário (User Defined)** ou seu modelo para **Área Não Imprimível (Non-Printable Area)** e insira as margens.

3. Registrando o tamanho do papel personalizado

Clique em **OK**. O tamanho personalizado é registrado.

#### 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.

#### Nota Nota

- Para duplicar o tamanho do papel registrado, selecione o tamanho do papel que deseja duplicar na lista Tamanhos do Papel Personalizados (Custom Paper Sizes) e clique em Duplicar (Duplicate).
- Para excluir um tamanho do papel registrado, selecione o tamanho do papel que deseja excluir na lista Tamanhos do Papel Personalizados (Custom Paper Sizes) e clique em -.

# 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 (Especificando um Perfil ICC do Software Aplicativo)
- Imprimindo com Perfis ICC (Especificando um Perfil ICC do Driver da Impressora)
- > Ajustando a Proporção de Cores
- > Ajustando o Brilho
- > Ajustando a Intensidade
- > Ajustando o Contraste

# 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. Selecione Qualidade e Mídia (Quality & Media) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir
- 2. Selecione a qualidade de impressão

Selecione Personalizada (Custom) para Qual. de Impressão (Print Quality).

	Printer Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 🚺 🗌 Two-Sided
	Pages: O All
	O From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper 🖸
	Paper Source: Front Tray
	Print Quality: Custom
	Quality:
	Draft Fine
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### 3. Configurando o nível de qualidade de impressão

Mova o controle deslizante Qualidade (Quality) para selecionar o nível de qualidade de impressão.

4. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

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

#### 

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

- 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:

- 1. Selecione **Qualidade e Mídia (Quality & Media)** no menu pop-up da <u>Caixa de Diálogo</u> <u>Imprimir</u>
- 2. Defina a impressão em escala de cinza

Marque a caixa de seleção Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing).

Printer:	Canon MG3600 series
Presets:	Default Settings
Copies:	1 Two-Sided
Pages:	All     From: 1 to: 1
Paper Size:	US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
Orientation:	TE TE
	Quality & Media
Me	dia Type: Plain Paper 🖸
Pape	r Source: Front Tray
Prin	t Quality: Standard
	C Grayscale Printing
? PDF Hide Details	Cancel Print

#### 3. Conclua a configuração

#### Clique em Imprimir (Print).

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

#### >>>> 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.

Quando você quiser imprimir usando o espaço de cores (sRGB) dos dados da imagem de modo eficaz ou especificando um perfil ICC de impressão do seu software aplicativo, selecione **ColorSync**. Quando quiser imprimir fazendo com que o driver da impressora corrija as cores, selecione **Compatibilidade de Cor da Canon (Canon Color Matching)**.

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

1. Selecione **Compatibilidade de Cor (Color Matching)** no menu pop-up da <u>Caixa de</u> <u>Diálogo Imprimir</u>

	Printer: Canon MG3600 series	
	Presets: Default Settings	
	Copies: 1 Two-Sided	
	Pages: • All From: 1 to: 1	
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches	
	Orientation:	
	Color Matching	
	ColorSync Canon Color Matching	
< 1 of 1 >>>>		
? PDF V Hide Details	Cancel	

2. Selecione a correção de cores

Selecione o item a seguir que corresponde à sua finalidade.

#### ColorSync

Execute a correção de cores usando ColorSync.

#### Compatibilidade de Cor da Canon (Canon Color Matching)

Com o Canon Digital Photo Color, você pode imprimir com tintas coloridas que a maioria das pessoas prefere.

3. Conclua a configuração

Clique em **Imprimir (Print)**. Ao imprimir, os dados de documento serão impressos com o método de correção de cores especificado.

#### >>>> Importante

- Dependendo do software aplicativo, quando um perfil ICC de impressão for especificado desse software aplicativo, Compatibilidade de Cor da Canon (Canon Color Matching) não poderá ser selecionado porque ColorSync é selecionado automaticamente.
- A configuração Qualidade e Mídia (Quality & Media) será necessária mesmo quando ColorSync ou Compatibilidade de Cor da Canon (Canon Color Matching) estiver selecionado.

- Impressão Fotográfica Otimizada de Dados de Imagem
- Ajustando as Cores com o Driver da Impressora
- M Imprimindo com Perfis ICC (Especificando um Perfil ICC do Software Aplicativo)
- M Imprimindo com Perfis ICC (Especificando um Perfil ICC do Driver da Impressora)

# 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 Mac OS, um sistema de gerenciamento de cores denominado "ColorSync" 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 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 (Especificando um Perfil ICC do Software Aplicativo)

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 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. Selecione **Compatibilidade de Cor (Color Matching)** no menu pop-up da <u>Caixa de</u> <u>Diálogo Imprimir</u>

	Printer: Canon MG	3600 series
	Presets: Default Set	tings 😳
	Copies:	Two-Sided
	Pages: O All	to: 1
	Paper Size: US Letter	8.50 by 11.00 inches
	Orientation:	•
	Color Matc	hing 🖸
	ColorSync	Canon Color Matching
? PDF 🔽 Hide Details		Cancel Print

2. Selecione a correção de cores

Selecione Compatibilidade de Cor da Canon (Canon Color Matching).

3. Defina os outros itens

No menu pop-up, selecione **Opções de Cor (Color Options)**. Se necessário, ajuste a proporção de cores (**Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Amarelo (Yellow)**) e ajuste as configurações **Brilho (Brightness)**, **Intensidade (Intensity)** e **Contraste (Contrast)**.

4. Conclua a configuração

Clique em **Imprimir (Print)**. Ao imprimir, o driver da impressora ajusta as cores durante a impressão dos dados.

- 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 (Especificando um Perfil ICC do Software Aplicativo)

Quando você imprime do Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional ou de qualquer outro software que possa identificar perfis ICC de entrada e permita especificar tais perfis, a impressora usa o sistema de gerenciamento de cores (ColorSync) interno do Mac OS durante a impressão. A impressora imprime os resultados de edição e retoque do software e usa efetivamente 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. Selecione **Compatibilidade de Cor (Color Matching)** no menu pop-up da <u>Caixa de</u> <u>Diálogo Imprimir</u>



2. Selecione a correção de cores

Selecione ColorSync.

Você pode deixar o Perfil (Profile) definido como Automático (Automatic).



- Dependendo do software aplicativo usado, talvez não seja possível selecionar itens de configuração diferentes de ColorSync.
- Se você escolher uma configuração de Perfil (Profile) diferente de Automático (Automatic), a impressora não conseguirá imprimir com as cores corretas.
- 3. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Ao imprimir, a impressora utiliza o espaço de cores dos dados de imagem.

- 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 (Especificando um Perfil ICC do Driver da Impressora)

Imprima a partir de um software que não pode identificar ou especificar perfis ICC de entrada usando o espaço de cores do perfil ICC de entrada (sRGB) localizado nos dados.

1. Selecione **Compatibilidade de Cor (Color Matching)** no menu pop-up da <u>Caixa de</u> <u>Diálogo Imprimir</u>

	Printer: Presets: Copies: Pages: Paper Size: Orientation:	Canon MG3600 series  Canon MG3600 series Canon MG3600 series Color Matching Canon MG3600 series Color Matching
<pre>     PDF v Hide Details </pre>	Color	rSync Canon Color Matching Cancel Print

2. Selecione a correção de cores

Selecione ColorSync.

Você pode deixar o Perfil (Profile) definido como Automático (Automatic).



- Se você escolher uma configuração de Perfil (Profile) diferente de Automático (Automatic), a impressora não conseguirá imprimir com as cores corretas.
- 3. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Ao imprimir, a impressora utiliza o espaço de cores dos dados de imagem.

#### >>>> Importante

• Você não pode especificar um perfil ICC de entrada do driver da impressora.

- 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:

- 1. Selecione Opções de Cor (Color Options) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir
- 2. 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.

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: O All
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Color Options
	Cyan: 0
	Magenta: 0 Low Hab
	Yellow: 0
	1234567 Brightness: Normal
	Sample Type: Intensity: 0 0
	Standard Contrast: 0 0 Low Hoh
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### 3. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

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) estiver marcada para Qualidade e Mídia (Quality & Media), a proporção de cores (Ciano (Cyan), Magenta, Amarelo (Yellow)) aparecerá esmaecida e estará indisponível.
- Se você selecionar ColorSync para Correspondência de Cores (Color Matching), a proporção de cores (Ciano (Cyan), Magenta, Amarelo (Yellow)) aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis.

- Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)
- Especificando a Correção de Cores
- Ajustando o Brilho
- Ajustando a Intensidade
- Ajustando o Contraste

# 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:

- 1. Selecione Opções de Cor (Color Options) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir
- 2. Especifique o brilho

Selecione **Claro (Light)**, **Normal** ou **Escuro (Dark)** para **Brilho (Brightness)**. As configurações atuais são exibidas na visualização das configurações no lado esquerdo do driver da impressora.

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Color Options
	Cyan: 0 Cyan: 0 High
	Magenta: 0 Low High
	Yellow: 0
	ABCDEF Brightness: Normal
	Sample Type: Intensity: 0
	View Color Pattern
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### 3. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

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

#### Importante

 Se você selecionar ColorSync para Correspondência de Cores (Color Matching), a opção Brilho (Brightness) aparecerá esmaecida e estará indisponível.

- 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:

- 1. Selecione Opções de Cor (Color Options) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir
- 2. 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.

	Printer: Canon MG3600 series	0
	Presets: Default Settings	0
	Copies: 1 🗌 🗌 Two-Sided	
	Pages: All	
	Paper Size: US Letter	8.50 by 11.00 inches
	Orientation:	
	Color Options	•
	Cyan: 0	Low High
	Magenta: 0	Low Kigh
	Yellow: 0	Low High
	1234567 Brightness: Norm	al 😳
	Sample Type: Intensity: 0	OO
	View Color Pattern	Low High
? PDF V Hide Details		Cancel Print

3. Conclua a configuração

Clique em Imprimir (Print).

Durante a impressão, os dados de imagem são impressos com a intensidade ajustada.

#### >>>> Importante

• Se você selecionar ColorSync para Correspondência de Cores (Color Matching), a opção Intensidade (Intensity) aparecerá esmaecida e estará indisponível.

- Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)
- Especificando a Correção de Cores
- Ajustando a Proporção de Cores
- Ajustando o Brilho
- Ajustando o Contraste

# 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:

- 1. Selecione Opções de Cor (Color Options) no menu pop-up da Caixa de Diálogo Imprimir
- 2. 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.

	Printer: Canon MG3600 series
	Presets: Default Settings
	Copies: Two-Sided
	Pages: All
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Color Options
	Cyan: 0 Low Ngn
	Magenta: 0 Low High
	Yellow: 0
	1234567 Brightness: Normal
	Sample Type: Intensity: 0
	View Color Pattern
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### 3. Conclua a configuração

#### Clique em Imprimir (Print).

Ao imprimir, os dados serão impressos com o contraste ajustado.

## >>>> Importante

• Se você selecionar ColorSync para Correspondência de Cores (Color Matching), a opção Contraste (Contrast) aparecerá esmaecida e estará indisponível.

- Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)
- Especificando a Correção de Cores
- Ajustando a Proporção de Cores
- Ajustando o Brilho
- Ajustando a Intensidade

# Visão Geral do Driver da Impressora

- Driver da Impressora Canon IJ
- > Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora
- Caixa de Diálogo Configurar Página
- Caixa de Diálogo Imprimir
- Qualidade e Mídia
- > Opções de Cor
- Impressão Sem-bordas
- ▶ Margem
- Canon IJ Printer Utility
- Abrindo o Canon IJ Printer Utility
- Manutenção desta Impressora
- > Exibir a Tela de Status de Impressão
- > 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.

# Usando a Ajuda do Driver da Impressora

Você pode exibir a função Ajuda na Caixa de Diálogo Imprimir.

Selecione um item de configuração do menu pop-up na caixa de diálogo Imprimir. Em seguida, clique no

botão ? no canto inferior esquerdo da tela para exibir uma explicação sobre o item.

A Ajuda para o driver da impressora será exibida quando o item de menu pop-up a seguir for selecionado:

- Qualidade e Mídia (Quality & Media)
- Opções de Cor (Color Options)
- Impressão Sem-bordas (Borderless Printing)
- Margem (Margin)

# 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 aplicativo que estiver usando.

# Abrindo a Caixa de Diálogo Configurar Página

Use este procedimento para definir as configurações da página (papel) antes de imprimir.

- 1. Selecione Configurar Página... (Page Setup...) no menu Arquivo (File) do software
  - A Caixa de Diálogo Configurar Página é aberta.

# Abrindo a Caixa de Diálogo Imprimir

Use este procedimento para definir as configurações de impressão antes de imprimir.

1. Selecione Imprimir... (Print...) no menu Arquivo (File) do software

A Caixa de Diálogo Imprimir é aberta.

# Caixa de Diálogo Configurar Página

Na caixa de diálogo Configurar Página, você define as configurações básicas de impressão, como o tamanho do papel colocado na impressora ou a razão de proporção.

Para abrir a caixa de diálogo Configurar Página, normalmente você seleciona **Configurar Página... (Page Setup...)** no menu **Arquivo (File)** do software aplicativo.

Setting	a: Page Attributes	0
Format For:	Any Printer	٢
Paper Size:	US Letter 8.50 by 11.00 inches	0
Orientation:	Tê Te	
Scale:	100 %	
•		Cancel

#### Configurações (Settings)

Clique no menu pop-up e depois selecione os seguintes itens:

#### Atributos de Página (Page Attributes)

Defina o tamanho do papel ou a impressão em escala.

#### Salvar como Padrão (Save as Default)

Você pode salvar os atributos da página exibida como as configurações padrão.

#### Formatar Para (Format For)

Selecione o modelo a ser usado para impressão.

#### Tamanho do Papel (Paper Size)

Selecione o tamanho do papel a ser usado para impressão. Para definir um tamanho não padrão, selecione **Gerenciar Tamanhos Personalizados... (Manage Custom Sizes...)**.

#### ,

Orientação (Orientation)

Selecione a orientação da impressão.

#### Escala (Scale)

Defina o percentual de escala.

Você pode expandir ou reduzir o tamanho do documento durante a impressão.

# Caixa de Diálogo Imprimir

Na caixa de diálogo Imprimir, você pode definir o tipo de papel e a qualidade da impressão para iniciar a impressão.

Para abrir a caixa de diálogo Imprimir, você normalmente seleciona **Imprimir... (Print...)** no menu **Arquivo** (File) do software aplicativo.

	Printer: Canon MG3600 series 🗘 Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	TextEdit
	Print header and footer
	Rewrap contents to fit page
≪ < 1of1 >>>	
? PDF V Hide Details	Cancel Print

#### Impressora (Printer)

Selecione o modelo a ser usado para impressão.

Quando você clica em Adicionar Impressora... (Add Printer...), uma caixa de diálogo para a especificação da impressora é aberta.

#### Pré-ajustes (Presets)

Você pode salvar ou excluir as configurações da caixa de diálogo Imprimir.

### Nota

 Você pode selecionar Mostrar Pré-ajustes... (Show Presets...) para verificar as configurações de impressão definidas na caixa de diálogo Imprimir.

#### Cópias (Copies)

Você pode definir o número de cópias a serem impressas.

#### Nota

 Você pode definir a impressão contínua escolhendo Gestão de Papel (Paper Handling) no menu pop-up.

#### Frente e Verso (Two-Sided)

Você pode definir a impressão duplex.

#### Páginas (Pages)

Você pode definir o intervalo de páginas a serem impressas.

#### Tamanho do Papel (Paper Size)

Selecione o tamanho do papel a ser usado para impressão.

Para definir um tamanho não padrão, selecione Gerenciar Tamanhos Personalizados... (Manage Custom Sizes...).

#### **Orientação (Orientation)**

Selecione a orientação da impressão.

#### Menu Pop-up

Você pode alternar entre as páginas na caixa de diálogo Imprimir por meio do menu pop-up. O primeiro menu a ser exibido será diferente, dependendo do software aplicativo que abriu a caixa de diálogo Imprimir.

Você pode escolher um dos itens a seguir no menu pop-up.

#### Layout

Você pode definir a impressão de layout da página.

Use **Inverter orientação da página (Reverse page orientation)** para alterar a orientação do papel e use **Virar horizontalmente (Flip horizontally)** para imprimir uma imagem espelhada do documento. Você também pode definir a impressão duplex.

#### Compatibilidade de Cor (Color Matching)

Você pode selecionar o método de correção de cores.

#### Gestão de Papel (Paper Handling)

Você pode definir as páginas a serem impressas em papel e a ordem de páginas.

#### Página de Rosto (Cover Page)

As páginas de rosto podem ser geradas antes e depois de um documento.

#### Qualidade e Mídia (Quality & Media)

Você pode definir as configurações de impressão básicas que correspondem à impressora.

#### **Opções de Cor (Color Options)**

Você pode ajustar as cores de impressão que deseja.

#### Impressão Sem-bordas (Borderless Printing)

Você pode ajustar a quantidade do documento que se estende além do papel ao executar a impressão sem-bordas.

#### Margem (Margin)

É possível definir o lado e a margem de grampeamento.

#### Níveis de Suprimentos (Supply Levels)

Uma indicação estimada do nível de tinta restante é exibida.

#### PDF

Você pode salvar um documento em formato PDF (Portable Document Format).

# Qualidade e Mídia

Esta caixa de diálogo permite que você crie uma configuração de impressão básica de acordo com o tipo de papel. A menos que seja necessária uma impressão especial, a impressão normal poderá ser executada somente pela configuração dos itens desta caixa de diálogo.

Presets: Default Settings
Copies: 1 Two-Sided
Pages: O All From: 1 to: 1
Paper Size: US Letter 8.50 by 11.00 inches
Orientation:
Quality & Media
Media Type: Plain Paper
 Paper Source: Front Tray
Print Quality: Standard
Grayscale Printing

#### Tipo de Mídia (Media Type)

Selecione o tipo de mídia a ser usado.

Você deve selecionar o tipo de mídia realmente colocado na impressora. Essa seleção permite que a impressora continue a imprimir adequadamente o material da mídia usada.

### Nota

- Ao imprimir em um cartão-postal duplo, selecione Cartão-Postal Duplo para Tamanho do Papel e então imprima novamente.
- Se você imprimir em papel diferente do hagaki, carregue o papel de acordo com as instruções de uso e então clique em OK.

#### Origem do Papel (Paper Source)

Exibe a origem a partir da qual o papel é fornecido.

#### Qual. de Impressão (Print Quality)

Selecione o que for mais próximo ao tipo de documento original e à finalidade. Quando um dos botões de rádio for selecionado, a qualidade apropriada será definida automaticamente.

### 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.

#### Personalizada (Custom)

Selecione esse botão de rádio para especificar uma qualidade.

### Qualidade (Quality)

Quando você selecionar **Personalizada (Custom)** em **Qual. de Impressão (Print Quality)**, poderá usar a barra de controle deslizante para ajustar o nível de qualidade de impressão.

#### Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing)

Defina a impressão em escala de cinza. A impressão em escala de cinza refere-se à função de conversão de seu documento em dados de escala de cinza na impressora para imprimi-lo no modo monocromático.

Quando você marca a caixa de seleção, os documentos monocromáticos e coloridos são impressos em modo monocromático. Ao imprimir um documento colorido, não se esqueça de desmarcar a caixa de seleção.

## Tópicos Relacionados

- Configurando o Nível de Qualidade de Impressão (Personalizada)
- Imprimindo um Documento Colorido em Modo Monocromático

# **Opções de Cor**

Essa caixa de diálogo permite que você ajuste a cor de impressão como quiser. Se a cor da imagem impressa não for a esperada, ajuste as propriedades na caixa de diálogo tente imprimir novamente.

Os ajustes feitos aqui não afetam as cores dos dados de impressão originais, ao contrário do software aplicativo dedicado ao processamento de imagens. Utilize essa caixa de diálogo só para fazer ajustes finos.

	Printer: Canon MG3600 series C Presets: Default Settings C
	Copies: Two-Sided Pages: All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Color Options
	Cyan: 0
	Magenta: 0 Low High
	Yellow: 0
	ABCDEF 1234567 Brightness: Normal
	Sample Type: Intensity: 0
	View Color Pattern
? PDF V Hide Details	Cancel

#### Visualizar

Mostra o efeito do ajuste de cores.

À medida que você ajusta cada item, os efeitos se refletirão na cor e no brilho.

#### Tipo de amostra (Sample Type)

Selecione uma imagem que deseja exibir como um exemplo. Se necessário, selecione uma de **Padrão (Standard)**, **Paisagem (Landscape)** ou **Gráficos** (**Graphics**), o que for mais similar aos resultados de impressão.

#### Exibir Padrão Cor (View Color Pattern)

Exibe um padrão para a verificação de alterações de cor produzidas pelo ajuste de cores. Quando quiser exibir a imagem de exemplo com um padrão de cor, marque essa caixa de seleção. Quando quiser exibir a imagem de exemplo com a que você selecionou com o **Tipo de amostra** (Sample Type), desmarque essa caixa de seleção.

#### >>>> Nota

 Quando a caixa de seleção Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing) estiver marcada em Qualidade e Mídia (Quality & Media), o gráfico será exibido em modo monocromático.

#### Proporção de cores (Ciano (Cyan), Magenta, Amarelo (Yellow))

Se necessário, ajuste a intensidade de cada cor. Para intensificar uma cor, arraste o controle deslizante para a direita. Para diminuir a intensidade de uma cor, arraste o controle deslizante para a esquerda.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50.

O ajuste da proporção de cores resultará em variações na proporção entre os volumes das tintas coloridas individuais e, por conseguinte, nas tonalidades do documento como um todo.

Apenas use o driver da impressora quando estiver ajustando a proporção de cores levemente. Para alterar a proporção de cores significativamente, use o software aplicativo.

### Brilho (Brightness)

Selecione o brilho de imagens impressas.

Não é possível alterar os níveis de branco e preto puros. Você pode alterar o contraste das cores entre branco e preto.

Selecione Claro (Light), Normal ou Escuro (Dark), se necessário.

#### Intensidade (Intensity)

Selecione esse método para ajustar a densidade geral da sua impressão.

Para aumentar a intensidade geral, arraste o controle deslizante para a direita. Para aumentar a intensidade geral, arraste o controle deslizante para a esquerda.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50.

#### Contraste (Contrast)

A função Contraste altera as diferenças entre as partes claras e escuras das imagens 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.

Você também pode inserir um valor diretamente vinculado ao controle deslizante. Insira um valor entre -50 e 50.

## >>>> Importante

- Quando a caixa de seleção Imprimir em Escala de Cinza (Grayscale Printing) estiver marcada para Qualidade e Mídia (Quality & Media), a proporção de cores (Ciano (Cyan), Magenta, Amarelo (Yellow)) aparecerá esmaecida e estará indisponível.
- Se você selecionar ColorSync para Correspondência de Cores (Color Matching), a proporção de cores (Ciano (Cyan), Magenta, Amarelo (Yellow)), o Brilho (Brightness), a Intensidade (Intensity) e o Contraste (Contrast) aparecerão esmaecidos e estarão indisponíveis.

## Tópicos Relacionados

- Especificando a Correção de Cores
- Ajustando a Proporção de Cores
- Ajustando o Brilho
- Ajustando a Intensidade
- Ajustando o Contraste

# Impressão Sem-bordas

Esta caixa de diálogo permite que você ajuste a quantidade do documento que se estende além do papel quando a impressão sem bordas é executada.

	Printer: Canon MG3600 series © Presets: Default Settings © Copies: 1 Two-Sided Pages: All Paper Size: US Letter (borderless) © 8.50 by 11.00 inches Orientation: 1 © Borderless Printing © Amount of Extension: Air Max
? PDF Hide Details	Cancel Print

#### Tamanho da Extensão (Amount of Extension)

Use o controle deslizante **Tamanho da Extensão (Amount of Extension)** para ajustar a quantidade do documento que se estende para além do papel.

Mover o controle deslizante para a direita aumenta o tamanho e movê-la para a esquerda o diminui.

## Tópico relacionado

Executar a Impressão Sem-bordas

# Margem

Esta caixa de diálogo permite que você defina o lado do grampeamento, além da quantidade de margem para o grampeamento de várias folhas de papel.

Presets: Default Settings
Copies: 1 Two-Sided
Pages: O All
From: 1 to: 1
Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
Orientation:
Margin
Margin: 0.0 () inches (0-1.2)
Stapling Side: 오 Long-side stapling (Left)
C Long-side stapling (Right)
Short-side stapling (lop)

#### Margem (Margin)

Especifique a quantidade de espaço de margem para grampear o papel. Insira um valor entre 0 mm (0 pol.) e 30 mm (1,2 pol.).

#### Lado Gramp. (Stapling Side)

Especifique o lado de grampeamento.

### Grampear lado longo (Esquerda) (Long-side stapling (Left))/Grampear lado longo (Direita) (Longside stapling (Right))

Selecione essa opção para grampear o lado longo do papel.

Escolha esquerda ou direta.

### Grampear lado curto (Superior) (Short-side stapling (Top))/Grampear lado curto (Inferior) (Shortside stapling (Bottom))

Selecione essa opção para grampear o lado curto do papel. Escolha superior ou inferior.

## Tópicos Relacionados

- Definindo a Margem de Grampeamento
- M Impressão Duplex

# **Canon IJ Printer Utility**

O Canon IJ Printer Utility permite que você execute a manutenção da impressora ou altere as configurações da impressora.

# O que Você Pode Fazer com o Canon IJ Printer Utility



Você pode alternar entre as páginas no Canon IJ Printer Utility por meio do menu pop-up. Você pode escolher um dos itens a seguir no menu pop-up.

#### Limpeza (Cleaning)

Limpe a impressora para evitar manchas de impressão e desentupir os ejetores da cabeça de impressão.

- Limpando as Cabeças de Impressão
- Limpando o Interior da Impressora
- Limpando os Rolos de Alimentação do Papel

#### Teste de impressão (Test Print)

Execute um teste de impressão para verificar a condição do ejetor da cabeça de impressão e para ajustar a posição da cabeça de impressão.

- Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão
- Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor

#### Configurações de Alimentação (Power Settings)

Opere a alimentação desta impressora por meio do driver da impressora.

### Informações do Nível de Tinta (Ink Level Information)

Verifique os níveis de tinta restante.

#### Configurações do Cartucho (Ink Cartridge Settings)

Selecione o cartucho FINE que você usa para impressão.

#### Configuração Silencioso (Quiet Settings)

Você pode reduzir o ruído operacional da impressora.

#### Configurações Personalizadas (Custom Settings)

Altere as configurações desta impressora.

## >>>> Nota

- Para operar a Canon IJ Printer Utility, é necessário ligar a impressora primeiro.
- Dependendo dos itens selecionados, o computador se comunica com a impressora para obter informações. Se o computador não conseguir se comunicar com a impressora, uma mensagem de erro poderá ser exibida.

Se isso acontecer, clique em **Cancelar (Cancel)** para exibir as configurações mais recentes especificadas em seu computador.

# Abrindo o Canon IJ Printer Utility

Para abrir o Canon IJ Printer Utility, siga as etapas a seguir.

- 1. Abra Preferências do Sistema (System Preferences) e selecione Impressoras e Scanners (Printers & Scanners) (Imprimir e Digitalizar (Print & Scan))
- 2. Inicie o Canon IJ Printer Utility

Selecione seu modelo na lista de impressoras e clique em **Opções e Materiais... (Options & Supplies...)**.

Clique em Abrir o Printer Utility (Open Printer Utility) na guia Utilitário (Utility).

O Canon IJ Printer Utility será iniciado.

# Manutenção desta Impressora

- Limpando as Cabeças de Impressão
- Limpando o Interior da Impressora
- Limpando os Rolos de Alimentação do Papel
- > Imprimindo um Padrão de Verificação de Ejetor
- > Alinhando a Posição da Cabeça de Impressão
- > Verificando o Status da Tinta do Seu Computador
- > Configurando o Cartucho de Tinta a ser Usado
- Serenciando a Alimentação da Impressora
- Reduzindo o Ruído da Impressora
- Alterando o Modo de Operação da Impressora

# Exibir a Tela de Status de Impressão

Verifique o andamento da impressão de acordo com o procedimento a seguir:

- 1. Inicie a tela de status de impressão
  - · Se os dados de impressão tiverem sido enviados para a impressora

A tela do status de impressão abre automaticamente. Para exibir a tela de status de impressão,

clique em 🔎 (no ícone da impressora) exibido no Dock.

• Se os dados de impressão não tiverem sido enviados para a impressora

Abra Preferências do Sistema (System Preferences) e selecione Impressoras e Scanners (Printers & Scanners) (Imprimir e Digitalizar (Print & Scan)).

Para exibir a tela de status de impressão, selecione o modelo de sua impressora na lista de impressoras e clique em **Abrir Fila de Impressão... (Open Print Queue...)**.

#### 2. Verificando o status de impressão

Você pode verificar o nome do arquivo que está sendo impresso ou que está pronto para ser impresso.

 Se você estiver usando o OS X Yosemite v10.10, o OS X Mavericks v10.9 ou o OS X Mountain Lion v10.8

Scanner

- Exclui o trabalho de impressão especificado.
- Para a impressão do documento especificado.



Retoma a impressão do documento especificado.



Para a impressão de todos os documentos.

Exibido somente quando a impressão de todos os documentos estiver sendo parada e retoma a impressão de todos os documentos.

• Se você estiver usando o OS X Lion v10.7:

Nete Hold Job	Info Pause Printer Supply Leve Printing "test" Printing	els Printer Setup		Printer Scann
Status Printing	Name test	Sent Today, 10:20	Completed	

Exclui o trabalho de impressão especificado.



6

Para a impressão do documento especificado.



Exibe as informações do trabalho de impressão.

Retoma a impressão do documento especificado.



Para a impressão de todos os documentos.



Exibido somente quando a impressão de todos os documentos estiver sendo parada e retoma a impressão de todos os documentos.

# Excluindo os trabalhos de impressão indesejados

Se a impressora não for iniciada, talvez ainda existam dados do trabalho de impressão que falhou ou foi cancelado.

Exclua os trabalhos de impressão desnecessários da tela de verificação do status de impressão.

- 1. Abra Preferências do Sistema (System Preferences) e selecione Impressoras e Scanners (Printers & Scanners) (Imprimir e Digitalizar (Print & Scan))
- 2. Selecione seu modelo e clique em Abrir Fila de Impressão... (Open Print Queue...)

A tela de verificação do status de impressão aparece.

Selecione o trabalho de impressão desnecessário e clique em ( Excluir (Delete))
 Os trabalhos de impressão selecionados serão excluídos.

# 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

- Quando você configura a caixa de diálogo Configurar Página, comece pela seleção do modelo que estiver usando da lista Formatar para (Format For). Se você selecionar outra impressora, a impressão poderá não ser realizada corretamente.
- Se o Canon IJ Printer Utility não exibir o nível de tinta restante no **Informações do Nível de Tinta** (**Ink Level Information**), verifique se o cartucho FINE está instalado corretamente.
- Quando o Canon IJ Printer Utility exibir as **Informações do Nível de Tinta (Ink Level Information)**, feche a tampa de saída do papel da impressora.
- As funções a seguir não podem ser usadas no Mac OS, embora possam ser usadas em computadores com o Windows.
  - Impressão Duplex (manual)
  - Impressão de Livreto
  - Impressão de Ladrilho/Cartaz
- Dependendo do software aplicativo que você estiver usando, é possível que uma visualização não seja exibida no lado esquerdo da caixa de diálogo Imprimir.
- Não inicie a Canon IJ Network Tool durante a impressão.
- Não imprima quando a Canon IJ Network Tool estiver em execução.
- Se você conectar esta impressora e o AirPort com um cabo USB e imprimir, será necessário instalar o firmware mais recente do AirPort.
- Se você estiver usando o OS X Mavericks v10.9, feche a janela de verificação do status de impressão ao realizar manutenção da impressora do Canon IJ Printer Utility.

# Notas sobre a Adição de uma Impressora

- Se você estiver instalando o driver da impressora Canon no Mac OS e se estiver usando a impressora por meio de uma conexão de rede, poderá selecionar Bonjour ou Canon IJ Network na caixa de diálogo Adicionar (Add) (Adicionar Impressora (Add Printer)).
   A Canon recomenda que você use o Canon IJ Network para imprimir.
   Se Bonjour estiver selecionado, as mensagens de nível de tinta restante poderão ser diferentes das indicadas pelo Canon IJ Network.
- Se você instalar um driver da impressora da Canon no OS X Yosemite v10.10 ou no OS X Mavericks v10.9 e usar uma conexão USB, a caixa de diálogo Adicionar (Add) (Adicionar Impressora (Add Printer)) poderá exibir várias seleções para Usar (Use).

Nós recomendamos que você use a Canon XXX series (XXX é o modelo) para poder especificar configurações de impressão detalhadas.

# Atualizando o Driver da Impressora

- > Obtendo o Driver da Impressora Mais Recente
- > Excluir a Impressora Canon IJ Desnecessária da Lista de Impressoras
- > Antes de Instalar o Driver da Impressora
- Instalando o Driver da Impressora

# **Obtendo o Driver da Impressora Mais Recente**

A atualização para a versão mais recente do driver de impressora, pode ser a solução para vários problemas.

Você pode acessar nosso site e baixar o driver da impressora mais recente para o seu modelo.

### >>>> Importante

• Você pode baixar o driver da impressora gratuitamente, mas as despesas de acesso à Internet são de sua responsabilidade.

## **Tópicos Relacionados**

- Antes de Instalar o Driver da Impressora
- Instalando o Driver da Impressora

# Excluir a Impressora Canon IJ Desnecessária da Lista de Impressoras

Uma Impressora Canon IJ que você não usa mais poderá ser excluída da lista de impressoras. Antes de excluir a Canon IJ, desconecte o cabo que conecta a impressora ao computador.

O procedimento para excluir a Impressora Canon IJ desnecessária da lista de impressoras é descrito a seguir:

Não é possível excluir a Impressora Canon IJ a menos que você esteja conectado como um usuário com direito administrativo. Para obter informações sobre um usuário administrativo, consulte o manual do usuário do Mac OS.

- 1. Abra Preferências do Sistema (System Preferences) e selecione Impressoras e Scanners (Printers & Scanners) (Imprimir e Digitalizar (Print & Scan))
- 2. Excluir a Impressora Canon IJ da lista de impressoras

Da lista de impressoras, selecione a Impressora Canon IJ a ser excluída e depois clique em -. Clique em **Excluir Impressora (Delete Printer)** quando a mensagem de confirmação for exibida.

# Antes de Instalar o Driver da Impressora

Esta seção descreve os itens que você deve verificar antes de instalar o driver da impressora. Você também deverá consultá-la caso não seja possível instalar o driver da impressora.

# Verificando as Configurações do PC

- Encerre todos os aplicativos em execução.
- Efetue logon como usuário com a conta de administrador. O instalador solicitará que você insira o nome e a senha do usuário administrativo. Quando vários usuários estiverem usando o Mac OS, efetue logon com a conta do administrador que foi registrado primeiro.

## Importante

 Quando você atualizar o Mac OS, todos os drivers da impressora que estavam instalados serão excluídos.

Se você planeja continuar usando esta impressora, reinstale o driver da impressora mais recente.

## **Tópicos Relacionados**

- M Obtendo o Driver da Impressora Mais Recente
- Instalando o Driver da Impressora

# Instalando o Driver da Impressora

Você pode acessar nosso site pela Internet e baixar o driver da impressora mais recente para o seu modelo.

O procedimento para instalar o driver de impressora baixado é descrito a seguir:

1. Monte o disco

Clique duas vezes no arquivo de imagem de disco baixado. O arquivo é descompactado e depois o disco é montado.

2. Inicie o instalador

Clique duas vezes em "PrinterDriver\_XXX\_YYY.pkg" (onde "XXX" é o nome do seu modelo e "YYY" é a versão) contida no disco.

3. Inicie a instalação

Instale o driver da impressora de acordo com as mensagens na tela.

Quando o Contrato de licença de software for exibido, verifique o conteúdo e clique em **Continuar** (**Continue**). Caso não aceite os termos do Contrato de Licença do Software, você não poderá instalar esse software.

4. Selecionando o destino da instalação

Se necessário, selecione onde deseja instalar o driver da impressora e clique em **Continuar** (Continue).

5. Executando a instalação

Clique em Instalar (Install). Quando a tela de autenticação for exibida, insira o nome e a senha do administrador e clique em Instalar Software (Install Software).

6. Conclua a instalação

Quando a mensagem de conclusão aparecer, clique em Fechar (Close).

O driver da impressora foi instalado com êxito.

## >>>> Importante

- Se o Instalador não funcionar adequadamente, selecione Encerrar Instalador (Quit Installer) no menu Instalador (Installer) do Finder para encerrar o Instalador. Em seguida, inicie o Instalador novamente.
- Você pode baixar o driver da impressora gratuitamente, mas será responsável por pagar qualquer taxa de conexão à Internet.

## Tópicos Relacionados

- Obtendo o Driver da Impressora Mais Recente
- Excluir a Impressora Canon IJ Desnecessária da Lista de Impressoras
- Antes de Instalar o Driver da Impressora

# Imprimindo Usando o Software Aplicativo da Canon

- Guia My Image Garden
- Guia Easy-PhotoPrint+

# 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 V3.2.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 V3.2.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.



# Impressão Usando um Serviço da Web

- > Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- Imprimindo com o Google Cloud Print

# Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Ao usar o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, você pode conectar sua impressora a um serviço de nuvem, como o CANON iMAGE GATEWAY, o Evernote ou o Twitter, e usar as funções a seguir sem o uso de um computador:

- · Imprimir imagens de um serviço de compartilhamento de fotos
- · Imprimir documentos de um serviço de gerenciamento de dados
- Salve imagens digitalizadas em um serviço de gerenciamento de dados.
- Use o Twitter para relatar o status da impressora, como sem papel ou níveis de tinta baixos.

Além disso, você pode usar diversas funções ao adicionar e registrar aplicativos vinculados a diversos serviços de nuvem.

- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link da Sua Impressora
- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link do Seu Smartphone, Tablet ou Computador



## >>>> Importante

- Em determinados países, talvez o PIXMA/MAXIFY Cloud Link não esteja disponível ou os aplicativos disponíveis poderão ser diferentes.
- Alguns aplicativos exigem que você tenha uma conta antes de usá-los. Para tais aplicativos, configure uma conta com antecedência.
- Para descobrir que modelos suportam o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, verifique a homepage da Canon.
- A exibição da tela acima pode ser alterada sem aviso prévio.

# Imprimindo com o Google Cloud Print

A máquina é compatível com Google Cloud Print™ (Google Cloud Print é um serviço fornecido pelo Google Inc.).

Ao usar o Google Cloud Print, você pode imprimir de qualquer lugar com aplicativos ou serviços suportados pelo Google Cloud Print.

### Enviando Dados de Impressão e Imprimindo via Internet



Assim que você registrar a máquina no Google Cloud Print, poderá imprimir de qualquer lugar com aplicativos ou serviços suportados pelo Google Cloud Print sem conexão à Internet.

### Enviando Dados de Impressão e Imprimindo sem Passar pela Internet



**Google Cloud Print** 

## >>>> Importante

- Essa função talvez não esteja disponível dependendo do país ou da região em que você mora.
- Para usar o Google Cloud Print, você precisará obter uma conta do Google e registrar a máquina no Google Cloud Print com antecedência.

Adicionalmente, a conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet para registrar a máquina no Google Cloud Print. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.

- 1. Obtendo a Conta do Google
- 2. Registrando a Máquina no Google Cloud Print
- 3. Imprimindo do Seu Computador ou Smartphone com o Google Cloud Print

### >>>> Importante

Quando o proprietário da máquina for alterado, exclua seu registro do Google Cloud Print.
 Excluindo a Máquina do Google Cloud Print

É necessária uma conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet para excluir a máquina do Google Cloud Print. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.

# Obtendo a Conta do Google

Para imprimir com o Google Cloud Print, você precisará obter uma conta do Google e registrar a máquina no Google Cloud Print com antecedência.

### >>>> Nota

• Se você já tiver uma conta do Google, registre a máquina no Google Cloud Print.

Registrando a Máquina no Google Cloud Print

Acesse o Google Cloud Print com o navegador da Web do computador ou do dispositivo móvel e registre as informações necessárias.

G	oogle
One account	. All of Google.
Sign in to continue	to Google Cloud Print
Email Password	
2	iign in
⊠ Stay signed in	Need help?
Create	an account

\* A tela acima pode ser alterada sem aviso prévio.

# Registrando a Máquina no Google Cloud Print

A máquina pode ser registrado no Google Cloud Print com os dois métodos a seguir.

- Registro Usando o Google Chrome
- Registro Usando Outro Navegador da Web

### Importante

- Se você ainda não tiver uma conta do Google, obtenha uma.
   <u>Obtendo a Conta do Google</u>
- Quando o proprietário da máquina for alterado, exclua seu registro do Google Cloud Print.

Excluindo a Máquina do Google Cloud Print

 É necessária uma conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet para registrar a máquina no Google Cloud Print e para excluí-la. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.

## **Registro Usando o Google Chrome**

- 1. Inicie o navegador Google Chrome no computador.
- 2. Selecione Entrar no Chrome... (Sign in to Chrome...) no (menu do Chrome).
- 3. Conecte-se à sua conta do Google.
- 4. Selecione **Configurações (Settings)** no (menu do Chrome).
- 5. Selecione **Mostrar configurações avançadas... (Show advanced settings...)** para exibir informações.
- 6. Selecione Gerenciar (Manage) para o Google Cloud Print.
- 7. Quando Canon MG3600 series e o botão Adicionar impressoras (Add printers) forem exibidos, selecione Adicionar impressoras (Add printers).
- 8. Quando a mensagem de confirmação para registrar a máquina aparecer, selecione **OK**.
- Quando o indicador luminoso Wi-Fi da máquina piscar 3 vezes, pressione o botão Wi-Fi.
   O registro da impressora foi concluído.

## Registro Usando Outro Navegador da Web

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Exiba o status da impressora no navegador da Web.

 Selectione Config. conexão serviço da Web (Web service connection setup) -> Conf. do Google Cloud Print (Google Cloud Print setup) -> Registrar no Google Cloud Print (Register with Google Cloud Print).

## >>>> Nota

• Se você já registrou a máquina no Google Cloud Print, a mensagem de confirmação para registrar a máquina novamente será exibida.

- 4. Quando a tela de confirmação para registrar a máquina for exibida, selecione Sim (Yes).
- 5. Selecione o idioma de exibição na configuração de impressão para o Google Cloud Print.
- 6. Execute o processo de autenticação.
- 7. Quando a mensagem de conclusão do registro for exibida, selecione **OK**.

# Imprimindo do Seu Computador ou Smartphone com o Google Cloud Print

Quando você enviar dados de impressão com o Google Cloud Print, a máquina receberá os dados de impressão e os imprimirá automaticamente.

Ao imprimir de um smartphone, tablet, computador ou outro dispositivo externo usando o Google Cloud Print, coloque o papel na máquina com antecedência.

Você pode imprimir com o Google Cloud Print com os dois métodos a seguir.

· Imprimindo via Internet

É necessária uma conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet.

Enviando Dados de Impressão via Internet

· Imprimindo sem passar pela Internet

A conexão de rede local com a máquina ou a ativação do modo de ponto de acesso da máquina é necessária. É necessário ativar o Bonjour na máquina.

Enviando Dados de Impressão sem Passar pela Internet

### >>>> Nota

- Dependendo do status de comunicação, talvez leve algum tempo para imprimir os dados de impressão ou a máquina pode não receber os dados de impressão.
- Ao imprimir com o Google Cloud Print, a impressão poderá ser cancelada, dependendo do status da máquina, como quando a máquina estiver sendo operada ou quando ocorrer um erro. Para retomar a impressão, verifique o status da máquina e imprima com o Google Cloud Print novamente.
- Para configurações de impressão:
  - Se você selecionar o tipo de mídia que não seja o papel comum ou se selecionar o tamanho de papel que não seja de tamanho A4 ou Letter, os dados de impressão serão impressos em um único lado mesmo quando você tiver selecionado a configuração de impressão duplex.
  - Se você selecionar papel comum como o tipo de mídia ou se selecionar o tamanho de papel B5/A5, os dados de impressão serão impressos com borda mesmo quando você tiver selecionado a configuração de impressão sem borda.
  - Os resultados de impressão podem diferir da imagem impressa dependendo dos dados de impressão.
  - Dependendo do dispositivo que envia os dados de impressão, você não poderá selecionar as configurações de impressão ao enviar os dados de impressão com o Google Cloud Print.

## Enviando Dados de Impressão via Internet

Esta seção descreve a operação para enviar dados de impressão do navegador do Google Chrome no computador. A operação será diferente, dependendo do dispositivo, dos aplicativos ou dos serviços.

### Importante

- Uma conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet são necessárias para o envio de dados de impressão pela Internet. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.
- 1. Verifique se a máquina está ligada.

## 🔊 Nota

- Se a função Ligar Automaticamente da máquina estiver ativada, a máquina será ligada automaticamente quando receber os dados de impressão.
- 2. Inicie o navegador Google Chrome no computador.
- 3. Selecione Entrar no Chrome... (Sign in to Chrome...) no (menu do Chrome).
- 4. Conecte-se à sua conta do Google.
- 5. Selecione Imprimir... (Print...) no (menu do Chrome).

			☆ 🔳
New tab			Ctrl+T
New window			Ctrl+N
New incognito window		Ctrl+S	hift+N
Bookmarks			+
Recent Tabs			÷
Relaunch Chrome in Wind	lows 8 ma	ode	
Edit	Cut	Copy	Paste
Save page as			Ctrl+S
Find			Ctrl+F
Print			Ctrl+P
Zoom	- 1	100% +	50
History			Ctrl+H
Downloads			Ctrl+J
Settings			
About Google Chrome			
Help			÷
More tools			+
Exit		Ctrl+S	hift+Q

6. Selecione Alterar... (Change...) ao lado de Destino (Destination).



- 7. Selecione Canon MG3600 series no Google Cloud Print.
- 8. Selecione Imprimir (Print).

Quando a preparação para impressão com o Google Cloud Print estiver completa, a máquina receberá os dados de impressão e os imprime automaticamente.

# Enviando Dados de Impressão sem Passar pela Internet

Esta seção descreve a operação para enviar dados de impressão do navegador do Google Chrome no computador. A operação será diferente, dependendo do dispositivo, dos aplicativos ou dos serviços.



- necessária.
- É necessário ativar o Bonjour na máquina.

### 1. Verifique se a máquina está ligada.

### >>>> Nota

- Se a função Ligar Automaticamente da máquina estiver ativada, a máquina será ligada automaticamente quando receber os dados de impressão.
- 2. Inicie o navegador Google Chrome no computador.
- 3. Selecione Entrar no Chrome... (Sign in to Chrome...) no (menu do Chrome).
- 4. Conecte-se à sua conta do Google.
- 5. Selecione Imprimir... (Print...) no (menu do Chrome).

			☆
New tab			Ctrl+T
New window			Ctrl+N
New incognito window	Ctrl+Shift+N		
Bookmarks			
Recent Tabs			
Relaunch Chrome in Wind	iows 8 ma	ode	
Edit	Cut	Сору	Pas
Save page as			Ctrl+S
Find			Ctrl+F
Print			Ctrl+P
Zoom		4 400%	:
History			Ctrl+H
Downloads			Ctrl+J
Settings			
Settings About Google Chrome			
Settings About Google Chrome Help			
Settings About Google Chrome Help More tools			

6. Selecione Alterar... (Change...) ao lado de Destino (Destination).
| Print           |                     |
|-----------------|---------------------|
| Total: 2 sheets | s of paper          |
|                 | Print Cancel        |
| Destination     | Cance M05700 series |
|                 | Change              |

### 7. Selecione Canon MG3600 series em Destinos Locais (Local Destinations).

## 8. Selecione Imprimir (Print).

Quando a preparação para impressão com o Google Cloud Print estiver completa, a máquina receberá os dados de impressão e os imprime automaticamente.

# Excluindo a Máquina do Google Cloud Print

Se o proprietário da máquina for alterado ou se você quiser registrar a máquina novamente, exclua-a do Google Cloud Print seguindo as etapas abaixo.

A máquina pode ser excluída do Google Cloud Print com os dois métodos a seguir.

- Exclusão Usando o Google Chrome
- Exclusão Usando Outro Navegador da Web

#### >>>> Importante

• É necessária uma conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet para excluir a máquina do Google Cloud Print. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.

## Exclusão Usando o Google Chrome

- 1. Inicie o navegador Google Chrome no computador.
- 2. Selecione Entrar no Chrome... (Sign in to Chrome...) no (menu do Chrome).
- 3. Conecte-se à sua conta do Google.
- 4. Selecione **Configurações (Settings)** no (menu do Chrome).
- 5. Selecione **Mostrar configurações avançadas... (Show advanced settings...)** para exibir informações.
- 6. Selecione Gerenciar (Manage) para o Google Cloud Print.
- 7. Selecione Gerenciar (Manage) ao lado de Canon MG3600 series na lista de dispositivos.
- 8. Selecione Excluir (Delete).
- 9. Quando a mensagem de confirmação para excluir a máquina aparecer, selecione **OK**.

#### Exclusão Usando Outro Navegador da Web

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Exiba o status da impressora no navegador da Web.
- Selecione Config. conexão serviço da Web (Web service connection setup) -> Conf. do Google Cloud Print (Google Cloud Print setup) -> Excluir do Google Cloud Print (Delete from Google Cloud Print).

4. Quando a tela de confirmação para excluir a máquina for exibida, selecione Sim (Yes).

# Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando Mac

Usando o AirPrint para imprimir do seu iPhone, iPad, iPod touch ou Mac.

O AirPrint permite que você imprima fotos emails páginas da Web e documentos do seu dispositivo iPhone, iPad, iPod touch e Mac sem a necessidade de instalar drivers ou de transferir aplicativos ou software.

#### Nota Nota

• Se você quiser imprimir usando o AirPrint do dispositivo iOS, consulte abaixo.

MImprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando um Dispositivo iOS

AirPrint

## Verificando seu ambiente

Primeiro, verifique seu ambiente.

- Ambiente operacional do AirPrint
  - · iPhone, iPad e iPod touch executando a versão mais recente do iOS
  - · Mac executando a versão mais recente do Mac OS
- Método de conexão

O dispositivo iOS ou Mac e a máquina devem estar conectados à mesma rede sobre uma LAN ou conectados diretamente sem roteador sem fio.

#### Adicionando a Máquina como uma Impressora AirPrint ao seu Mac

- Abra Preferências do Sistema (System Preferences) e selecione Impressoras e Scanners (Printers & Scanners) (Imprimir e Digitalizar (Print & Scan)) em seu Mac.
- 2. Selecione + para exibir a lista de impressoras.
- 3. Selecione o nome da máquina listado como Mau Funcionamento do Bonjour (Bonjour Multifunction).
- 4. Selecione AirPrint Seguro (Secure AirPrint) ou AirPrint de Usar (Use).
- 5. Selecione Adicionar (Add).

#### Imprimindo com o AirPrint de um Mac

1. Verifique se a máquina está ligada.

## 🔊 Nota

- Se a função Ligar Automaticamente da máquina estiver ativada, a máquina será ligada automaticamente quando receber os dados de impressão.
- 2. <u>Coloque o papel.</u>
- 3. Execute a impressão em seu software aplicativo.

A caixa de diálogo Imprimir aparece.

- 4. Selecione o nome do seu modelo adicionado como impressora AirPrint na lista **Impressora (Printer)** na Caixa de Diálogo Imprimir.
- 5. Defina o tamanho do papel, o tipo de mídia e outras configurações, como necessário.
- 6. Selecione Imprimir (Print).

Quando você executa a impressão, a máquina utiliza as configurações especificadas.

#### Nota

• Para uma conexão de LAN sem-fio:

- Depois de ligar a máquina, pode demorar alguns minutos antes que a máquina possa se comunicar por uma conexão LAN sem fio. Verifique se a máquina está conectada à LAN sem fio e tente imprimir.
- Se o Bonjour estiver desativado na máquina, o AirPrint não poderá ser usado. Verifique as configurações de LAN na máquina e ative o Bonjour.
- Para outra solução de problemas de AirPrint, consulte abaixo.

■<u>Não É Possível Imprimir Usando AirPrint</u>

## Verificando o Status da Impressão

Exibir a Tela de Status de Impressão

## Excluindo um Trabalho de Impressão

Para excluir um trabalho de impressão com o AirPrint, use um destes dois métodos:

- Na máquina: Use o botão Parar (Stop) para cancelar o trabalho de impressão.
- No dispositivo iOS: Excluindo o Trabalho de Impressão Indesejado

# Imprimindo de Smartphone/Tablet

- Impressão Direta de Smartphone/Tablet
- Impressão Usando um Serviço da Web

# Impressão Direta de Smartphone/Tablet

- Impressão no Android
- Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando um Dispositivo iOS
- > Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso

# Impressão no Android

## Usar o plug-in de impressão da Canon

O **Canon Print Service** é um plug-in de impressão para o Android 4.4.2 ou posterior e está disponível gratuitamente no Google Play. A instalação e a ativação do plug-in permite que seu smartphone ou tablet Android imprima em uma impressora Canon em uma LAN sem-fio.

## Imprimindo via Mopria

Você pode imprimir em uma impressora Canon de um smartphone ou tablet Android compatível com Mopria em uma LAN sem-fio.

Consulte a homepage da Mopria (http://www.mopria.org) para obter detalhes, incluindo os dispositivos suportados.

# Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando um Dispositivo iOS

Usando o AirPrint para imprimir do seu iPhone, iPad, iPod touch ou Mac.

O AirPrint permite que você imprima fotos emails páginas da Web e documentos do seu dispositivo iPhone, iPad, iPod touch e Mac sem a necessidade de instalar drivers ou de transferir aplicativos ou software.

#### Nota

• Se você quiser imprimir usando o AirPrint do Mac, consulte abaixo.

MImprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando Mac



		1	
--	--	---	--

## Verificando seu ambiente

Primeiro, verifique seu ambiente.

- Ambiente operacional do AirPrint
  - · iPhone, iPad e iPod touch executando a versão mais recente do iOS
  - · Mac executando a versão mais recente do Mac OS
- Método de conexão

O dispositivo iOS ou Mac e a máquina devem estar conectados à mesma rede sobre uma LAN ou conectados diretamente sem roteador sem fio.

## Imprimindo com o AirPrint de um Dispositivo iOS

1. Verifique se a máquina está ligada.

#### 🔊 Nota

• Se a função Ligar Automaticamente da máquina estiver ativada, a máquina será ligada automaticamente quando receber os dados de impressão.

2. Coloque o papel.

3. Toque no ícone de operação para exibir opções de menu de aplicativos de seu dispositivo iOS.

A figura abaixo é um exemplo de impressão do navegador da Web do iPad. As telas diferem dependendo dos dispositivos ou dos aplicativos.



4. Toque em Imprimir (Print) das opções de menu.



5. Selecione o nome do seu modelo em Impressora (Printer) em Opções da Impressora (Printer Options).

#### >>>> Importante

 Como alguns aplicativos não suportam o AirPrint Opções da Impressora (Printer Options) podem não ser exibidos. Se um aplicativo não permitir que você use opções da impressora, não será possível imprimir desse aplicativo.

#### >>>> Nota

- As Opções da Impressora (Printer Options) serão diferentes dependendo do aplicativo usado.
- Ao imprimir um tipo de arquivo com várias páginas, como um arquivo PDF toque em Intervalo (Range) e então toque em Todas as Páginas (All Pages) ou selecione o intervalo de páginas a serem impressas.
- 7. Para **1 Cópia (1 Copy)**, toque em **+** ou em **-** para definir o número de cópias necessárias.
- 8. Para Impressão **Duplex (Duplex Printing)**, toque em **Ativada (On)** para ativar a impressão duplex ou toque em **Desativada (Off)** para desativar a função.
- 9. Toque em Imprimir (Print).

Quando você executa a impressão, a máquina utiliza as configurações especificadas.

#### >>>> Nota

- Para uma conexão de LAN sem-fio:
  - Depois de ligar a máquina, pode demorar alguns minutos antes que a máquina possa se comunicar por uma conexão LAN sem fio. Verifique se a máquina está conectada à LAN sem fio e tente imprimir.
  - Se o Bonjour estiver desativado na machine, o AirPrint não poderá ser usado. Verifique as configurações de LAN na máquina e ative o Bonjour.
- Para outra solução de problemas de AirPrint, consulte abaixo.

Não É Possível Imprimir Usando AirPrint

## Tamanho do Papel

Com o AirPrint, o tamanho do papel é selecionado automaticamente de acordo com o aplicativo usado no dispositivo iOS e na região na qual o AirPrint é usado.

Quando você usar o aplicativo de fotografia, o tamanho do papel padrão terá tamanho L no Japão e 4"x6" ou KG em outros países e regiões.

Quando você usar o aplicativo de documento, o tamanho do papel padrão será carta na região dos EUA e A4 no Japão e na Europa.

#### >>>> Importante

• Dependendo do dispositivo ou do sistema operacional, o tamanho do papel padrão será diferente do tamanho acima.

Recomendamos que você execute a impressão de teste.

• Seu aplicativo pode suportar tamanhos do papel diferentes.

## Verificando o Status da Impressão

Durante a impressão, um ícone **Centro de Impressão (Print Center)** é exibido na lista de aplicativos usados recentemente e você pode usá-lo para verificar o progresso da impressão.

Pressione o botão Início no dispositivo iOS duas vezes para definir o modo **Multitarefa (Multitasking)**. Em seguida, deslize o dedo para a direita para exibir o ícone do **Centro de Impressão (Print Center)** e um **Resumo da Impressão (Print Summary)**.



## Excluindo um Trabalho de Impressão

Para excluir um trabalho de impressão com o AirPrint, use um destes dois métodos:

- Na máquina: Use o botão Parar (Stop) para cancelar o trabalho de impressão.
- Do dispositivo iOS: Pressione o botão Início no dispositivo iOS duas vezes para definir o modo Multitarefa (Multitasking) e então deslize seu dedo para a direita. Toque no ícone do Centro de Impressão (Print Center) para exibir um Resumo da Impressão (Print Summary). Toque no trabalho a ser cancelado e toque em Cancelar Impressão (Cancel Printing).

# Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso

O modo de ponto de acesso permite que você imprima ou digitalize ao conectar a máquina a um dispositivo como um computador, smartphone ou tablet via conexão sem fio em um ambiente onde um roteador sem fio não está disponível. Além disso, você pode conectar a máquina a um dispositivo sem um roteador sem fio, mesmo onde houver um disponível.

Esta seção descreve como ativar o modo de ponto de acesso, o nome do ponto de acesso (SSID) da máquina e a configuração de segurança.

Ativando o Modo de Ponto de Acesso

Impressão/Digitalização com Modo de Ponto de Acesso

Terminando o Modo de Ponto de Acesso

Configuração do Modo de Ponto de Acesso

#### >>>> Importante

 Antes de usar a máquina com o modo de ponto de acesso, verifique as restrições de uso e alterne a máquina para o modo de ponto de acesso.

Restrições

 Se você usar a máquina com o modo de ponto de acesso por um longo tempo, nós recomendamos que você altere a senha padrão para a combinação de números e letras do ponto de vista de segurança.

## Ativando o Modo de Ponto de Acesso

Ative o modo de ponto de acesso seguindo o procedimento abaixo.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- Pressione e mantenha pressionado o botão Wi-Fi e solte quando o indicador luminoso ATIVADO (ON) piscar.
- Pressione o botão Preto (Black), o botão Colorido (Color) e o botão Wi-Fi nessa ordem.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** muda de piscando para aceso, e o modo de ponto de acesso é ativado.

#### Nota

 Para verificar o endereço MAC e o número de série da máquina, além das configurações atuais do modo de ponto de acesso, imprima as informações da configuração de rede.

MImprimindo as Configurações da Rede

• Opcionalmente, você pode especificar a configuração de segurança.

Configuração do Modo de Ponto de Acesso

## Impressão/Digitalização com Modo de Ponto de Acesso

Especifique as configurações do dispositivo, conecte o dispositivo à máquina e então inicie a impressão/ digitalização seguindo o procedimento abaixo.

#### Nota

 Antes de conectar um dispositivo, nós recomendamos que você verifique o nome de ponto de acesso (SSID) e a senha para o modo de ponto de acesso.

Para verificar o nome do ponto de acesso (SSID) e a senha, imprima as informações de configuração de rede da máquina.

MImprimindo as Configurações da Rede

1. Ative a comunicação sem fio em seu dispositivo.

Ative "Wi-Fi" no menu "Configuração" do seu dispositivo.

Para saber mais sobre a ativação da comunicação sem fio, consulte o manual de instruções do dispositivo.

- 2. Selecione "XXXXX-MG3600 series" ("XXXXXX" representa os seis últimos dígitos do endereço MAC da máquina) na lista exibida no dispositivo.
- 3. Insira a senha.

Seu dispositivo está conectado à máquina.

4. Inicie a impressão ou a digitalização do seu dispositivo.

#### 🔊 Nota

 Para saber mais sobre impressão ou digitalização de um dispositivo via LAN sem-fio, consulte o manual de instruções do dispositivo ou do aplicativo.

## Terminando o Modo de Ponto de Acesso

Em ambientes em que a máquina esteja normalmente conectada ao computador pela LAN sem-fio, defina a máquina para a conexão de LAN sem-fio seguindo o procedimento abaixo ao terminar de usar temporariamente a máquina com o modo de ponto de acesso.

- 1. Pressione e mantenha pressionado o botão **Wi-Fi** e solte quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscar.
- Pressione o botão Colorido (Color), o botão Preto (Black) e o botão Wi-Fi nessa ordem.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** mudou de piscando para aceso e o indicador luminoso **Wi-Fi** acender, e o modo de LAN sem-fio estará habilitado.

#### 🔊 Nota

• Se você não usar a máquina com o modo de ponto de acesso ou na LAN sem-fio:

Siga o procedimento abaixo para desativar o modo de ponto de acesso e a LAN sem-fio.

- Pressione e mantenha pressionado o botão Wi-Fi e solte quando o indicador luminoso ATIVADO (ON) piscar.
- 2. Pressione o botão Preto (Black) duas vezes e pressione o botão Wi-Fi.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** mudou de piscando para aceso e o indicador luminoso **Wi-Fi** apagar, e o modo de LAN sem-fio estará desativado.

## Configuração do Modo de Ponto de Acesso

O valor inicial do modo de ponto de acesso é definido como a seguir.

SSID (nome do ponto de acesso)	XXXXXX-MG3600series
	* "XXXXXX" representa os últimos seis dígitos do endereço MAC da máquina.
Configuração de segurança	WPA2-PSK (AES)
Senha	Número de série da máquina

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

## >>>> Nota

• Para verificar o endereço MAC e o número de série da máquina, além das configurações atuais do modo de ponto de acesso, imprima as informações da configuração de rede.

MImprimindo as Configurações da Rede

• Você pode alterar a configuração de segurança e a senha usando a IJ Network Tool.

Se você alterar a configuração de modo de ponto de acesso da máquina, altere também a configuração de ponto de acesso do seu dispositivo.

# Impressão Usando um Serviço da Web

- > Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- Imprimindo com o Google Cloud Print

# Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Ao usar o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, você pode conectar sua impressora a um serviço de nuvem, como o CANON iMAGE GATEWAY, o Evernote ou o Twitter, e usar as funções a seguir sem o uso de um computador:

- · Imprimir imagens de um serviço de compartilhamento de fotos
- · Imprimir documentos de um serviço de gerenciamento de dados
- Salve imagens digitalizadas em um serviço de gerenciamento de dados.
- Use o Twitter para relatar o status da impressora, como sem papel ou níveis de tinta baixos.

Além disso, você pode usar diversas funções ao adicionar e registrar aplicativos vinculados a diversos serviços de nuvem.

- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link da Sua Impressora
- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link do Seu Smartphone, Tablet ou Computador



#### >>>> Importante

- Em determinados países, talvez o PIXMA/MAXIFY Cloud Link não esteja disponível ou os aplicativos disponíveis poderão ser diferentes.
- Alguns aplicativos exigem que você tenha uma conta antes de usá-los. Para tais aplicativos, configure uma conta com antecedência.
- Para descobrir que modelos suportam o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, verifique a homepage da Canon.
- A exibição da tela acima pode ser alterada sem aviso prévio.

# Imprimindo com o Google Cloud Print

A máquina é compatível com Google Cloud Print™ (Google Cloud Print é um serviço fornecido pelo Google Inc.).

Ao usar o Google Cloud Print, você pode imprimir de qualquer lugar com aplicativos ou serviços suportados pelo Google Cloud Print.

#### Enviando Dados de Impressão e Imprimindo via Internet



Assim que você registrar a máquina no Google Cloud Print, poderá imprimir de qualquer lugar com aplicativos ou serviços suportados pelo Google Cloud Print sem conexão à Internet.

#### Enviando Dados de Impressão e Imprimindo sem Passar pela Internet



**Google Cloud Print** 

#### >>>> Importante

- Essa função talvez não esteja disponível dependendo do país ou da região em que você mora.
- Para usar o Google Cloud Print, você precisará obter uma conta do Google e registrar a máquina no Google Cloud Print com antecedência.

Adicionalmente, a conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet para registrar a máquina no Google Cloud Print. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.

- 1. Obtendo a Conta do Google
- 2. Registrando a Máquina no Google Cloud Print
- 3. Imprimindo do Seu Computador ou Smartphone com o Google Cloud Print

#### >>>> Importante

Quando o proprietário da máquina for alterado, exclua seu registro do Google Cloud Print.
Excluindo a Máquina do Google Cloud Print

É necessária uma conexão de LAN com a máquina e uma conexão com a Internet para excluir a máquina do Google Cloud Print. São aplicáveis as taxas de conexão com a Internet.

# Imprimindo de uma Câmera Digital

- Imprimindo Fotos Direto de Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN Semfio)
- Configurações de Impressão do PictBridge (LAN Sem-fio)

# Imprimindo Fotos Direto de Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN Sem-fio)

Você pode conectar um dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio), como uma câmera digital, uma filmadora ou um celular, à máquina por meio de LAN sem-fio e imprimir imagens diretamente sem usar um computador.

#### Dispositivos conectáveis:

Dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio)

#### Formato de dados de imagem imprimíveis:

A máquina aceita imagens\* tiradas com uma câmera compatível com a regra de Design para o Sistema de Arquivos de Câmera e arquivos PNG.

\* Compatível com Exif 2.2/2.21/2.3

#### >>>> Importante

• É necessária uma conexão com a máquina para usar esta função.

#### >>>> Nota

• O PictBridge é o padrão para imprimir fotos diretamente sem utilizar um computador através da conexão de um dispositivo como câmera digital, camcorder digital ou câmera de telefone.

Neste manual, a impressão PictBridge com a conexão LAN Sem-fio é mencionada como "PictBridge (LAN Sem-fio)".

- Ao usar o dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio) conectado diretamente à máquina para imprimir fotos, recomendamos o uso do adaptador CA fornecido com o dispositivo. Se estiver usando a bateria do dispositivo, verifique se ela está totalmente carregada.
- Dependendo do modelo ou da marca do dispositivo, talvez seja necessário selecionar um modo de impressão que seja compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio) antes de conectar o dispositivo. Também pode ser necessário ligar o dispositivo ou selecionar manualmente o modo de reprodução depois de conectá-lo à máquina.

Execute as operações necessárias no dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio) antes de conectá-lo à máquina, sempre de acordo com as orientações do manual de instruções do dispositivo.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Coloque o papel.
- 3. Conecte o dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio) à máquina.

Detecte a máquina com o dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio) e conecte o dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio) à máquina com LAN sem-fio.

#### >>>> Nota

- Para saber mais sobre a detecção da máquina, consulte o manual de instruções do dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio).
- 4. Especifique as configurações de impressão, como tipo de papel e layout.

Você pode usar o menu na tela de LCD do dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio). Selecione o tamanho e o tipo de papel que você colocou na máquina.

Configurações em um Dispositivo Compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio)

5. Inicie a impressão a partir do dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio).

# Configurações de Impressão do PictBridge (LAN Sem-fio)

## Configurações em um Dispositivo Compatível com o PictBridge (LAN Semfio)

Esta seção descreve a função PictBridge (LAN Sem-fio) da máquina. Para obter as configurações de impressão em um dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio), consulte as orientações do manual de instruções do dispositivo.

#### Nota

- Na descrição a seguir, os nomes atribuídos aos itens de configuração estão de acordo com aqueles usados pelos dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN Sem-fio). Os nomes dos itens de configuração podem ser diferentes, dependendo da marca ou modelo do dispositivo.
- Pode ser que alguns itens de configuração mencionados abaixo não estejam disponíveis para alguns dispositivos. Quando não for possível alterar as configurações em um dispositivo, a impressora imprimirá as imagens da seguinte forma:

Tamanho do papel: 10 x 15 cm / 4 x 6 pol.

Tipo de Papel: Fotografia

Layout: 1 página por folha, Sem bordas

Imp. data/núm. arq.: Não impresso

Otimização de Imagem: a função Corrigir Foto Auto é usada para a impressão otimizada.

As configurações a seguir podem ser usadas para imprimir de um dispositivo compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio).

Tamanho do	10 x 15 cm/4" x 6", 13 x 18 cm*/5" x 7"*, 20 x 25 cm/8" x 10", A4, 8,5" x 11" (Letter)
papel	* Pode ser selecionado somente em determinados dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN Sem-fio). (Talvez não possa ser selecionado, dependendo do dispositivo.)
Tipo de papel	Padrão:
	Papel Fotog. Acetinado Plus II PP-201/Papel Fotográfico Brilhante de Uso Corrente GP-501, GP-601/Papel Fotog. Semibrilhante Plus SG-201/Fotográfico Profis. Brilhante LU-101
	Foto:
	Papel Fotog. Acetinado Plus II PP-201/Etiquetas de Fotos*
	* Ao imprimir em papel adesivo, selecione 10x15cm(4"x6") (4"x6"/10x15cm) em Tam. do Papel (Paper size). Não defina o Layout como Sem bordas (Borderless).
	Foto rápida:
	Fotográfico Profissional Platina PT-101
	• Comum:
	Papel comum tamanho A4/Letter
	Quando o <b>Tipo de papel (Paper type)</b> for definido como <b>Comum (Plain)</b> , a impressão sem bordas será desativada mesmo quando <b>Layout</b> for definido como <b>Sem bordas (Borderless)</b> .
Layout	Padrão, Índice, Com bordas, Sem bordas, N pág./folha (2, 4, 9, 16)*1, 20 pág./folha *2, 35 pág./ folha *3
	*1 Layout compatível com papel tamanho A4 ou Letter e etiqueta Canon em cima.
	-A4/Letter: 4 Etiquetas de Fotos por folha

	-Etiquetas de Fotos: 2, 4, 9, 16 por página.
	*2 Com um dispositivo da marca Canon compatível com o PictBridge (LAN Sem-fio), selecionar itens marcados com "i" permite imprimir informações sobre quando/como a foto foi tirada (dados Exif) em formato de lista (20 por página) ou nas margens dos dados especificados (1 por página) (pode não estar disponível em alguns dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN Sem-fio)).
	*3 Impresso em layout de estilo de filme de 35 mm (Layout de Impressão de Contato). Disponível somente em dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN Sem-fio) (pode não estar disponível em alguns dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN Sem- fio)).
lmp. data/ núm. arq.	Padrão (Desativados: Sem impressão), Data, Número do arquivo, Ambos, Desativado
Otimização da imagem	Padrão (Corrigir Foto Auto.)*1, Ativado (Corrigir Foto Auto)*1, Desativado, correção de Olhos Vermelhos*2
	*1 A cena ou o rosto da pessoa que aparece na foto será reconhecido e a correção mais apropriada para cada foto será feita automaticamente. A correção torna uma face escurecida por luz de fundo mais clara na impressão. Ela também analisa cenas, como paisagens, cenas noturnas, pessoas etc. e corrige automaticamente cada cena com a cor, o brilho e o contraste mais apropriados para impressão.
	*2 Pode ser selecionado somente em determinados dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN Sem-fio). (Talvez não possa ser selecionado, dependendo do dispositivo.)
Aparar	Padrão (Desativado: Não aparar), Ativado (seguir configuração da câmera), Desativado

# Cópia



# 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.
- Pressione o botão Papel (Paper) para acender o indicador luminoso Papel (Paper) superior.



#### >>>> Nota

• Você pode alternar o tamanho de papel usado na bandeja frontal entre A4 e Letter.

Alternando o Tamanho da Página entre A4 e Letter

 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 5.

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".

# Copiando em Papel Fotográfico

Você pode copiar o original colocado em papel fotográfico de 10 x 15 cm ou 4 x 6 pol. sem bordas. O original é ampliado ou reduzido automaticamente para ser ajustado ao tamanho do papel.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. Coloque papel fotográfico tamanho 10 x 15 cm ou 4 x 6 pol.
- 3. Coloque o original no vidro de exposição.
- Pressione o botão Papel (Paper) para acender o indicador luminoso Papel (Paper) inferior.



 Pressione o botão Colorido (Color) para fazer cópias em cores ou Preto (Black) para fazer cópias em preto e branco.

A máquina inicia o modo de cópia Ajustar à página.

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 Nota

 Quando o original for copiado, um pequeno corte pode ocorrer nas bordas, já que a imagem copiada é ampliada para preencher a página inteira.

# Alternando o Tamanho da Página entre A4 e Letter

Você pode alternar o tamanho de papel usado na bandeja frontal entre A4 e Letter.

Essa configuração será útil caso você normalmente coloque papel de tamanho Letter na bandeja frontal.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- Pressione e mantenha pressionado o botão Parar (Stop) e solte quando o indicador luminoso Alarme (Alarm) piscar 10 vezes.

O indicador luminoso ATIVADO (ON) começa a piscar em vez de permanecer aceso.

 Pressione o botão Preto (Black) para selecionar A4 ou o botão 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.



 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.

# Copiando de Smartphone/Tablet

Ao instalar o Canon PRINT Inkjet/SELPHY em seu smartphone ou tablet, você poderá copiar um original verificando as configurações em seu smartphone/tablet.

O Canon PRINT Inkjet/SELPHY pode ser transferido da App Store e do Google Play.

- 1. Verifique se a máquina está ligada.
- 2. <u>Coloque o papel.</u>
- 3. Conecte a máquina e seu smartphone/tablet.
  - Conexão com um roteador sem fio:
    - Conexão sem fio
  - Conexão sem um roteador sem fio:

Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso

- 4. Inicie o Canon PRINT Inkjet/SELPHYdo seu smartphone/tablet.
- 5. Verifique se sua máquina está selecionada.

Se não estiver, selecione sua máquina.

- 6. Toque em Copiar (Copy).
- 7. Especifique as configurações como necessário.

Os itens de configuração abaixo estão disponíveis.

- Número de cópias
- Tipo de mídia
- Tamanho do papel
- Ampliação
- Qualidade
- 8. Coloque o documento original no vidro de exposição.
- 9. Toque em **Colorido (Color)** para fazer cópias em cores ou em **Preto (Black)** para fazer cópias em preto e branco.
- 10. Se aparecer a tela solicitando que você insira a senha, insira a senha e toque em **OK**.

A máquina começa a copiar.

#### >>>> Nota

O número de série da máquina é usado como uma senha no momento da compra.
MSenha do Administrador

# Digitalização



Digitalização Usando Smartphone/Tablet



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
- > Menu e Tela de Configuração do IJ Network Scanner Selector EX
- Dicas de Digitalização
- > Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador)
- Configurações de Digitalização em Rede

# 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)
- Configurações de Digitalização em Rede

# Usando o IJ Scan Utility

- > O Que É IJ Scan Utility (Software do Scanner)?
- Iniciando o IJ Scan Utility
- > Digitalização Fácil com Digitalização Automática VBásico
- 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.

#### Deta 🔊 🔊

 Consulte "<u>Tela Principal do IJ Scan Utility</u>" 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.

#### Deta 🔊 🔊

- A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).
- 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.

•••	Settings (Cu	stom Scan)	
₽ IN			
Auto Scan	Scan Options		
	Select Source:	Auto	0
Document Scan	Color Mode:	Color	0
	Paper Size:	Auto	0
Photo Scan	Resolution:	Auto	0
Custom Scan	▶ Image Processing Settings		
	Save Settings		
Scan and Stitch	File Name:	IMG	
	Save in:	Pictures	0
	Data Format:	Auto	0
	JPEG Image Quality:	Standard	<b>C</b>
	PDF Compression:	Standard	0
	Create a PDF file that supports keywo	rd search	
	Save to a subfolder with current date		
	Application Settings		
	Open with an application:	@ My Image Garden	0
	Send to an application:	Review	0
	O Send to a folder:	None	0
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0
	Start OCR:	U Output to Text	0
	O Do not start any application		
		More Functions	
Instructions		Defaults	ок

## >>>> Importante

• Algumas funções estão disponíveis somente quando o My Image Garden está instalado.

#### >>>> Nota

 Consulte "<u>Caixa de Diálogo Configurações</u>" para saber como definir os aplicativos a serem integrados.
## Iniciando o IJ Scan Utility

#### >>>> Nota

• Se você tiver mais de um scanner ou se tiver alterado a conexão USB para conexão de rede, configure o ambiente de rede no IJ Scan Utility.

Configurações de Digitalização em Rede

No menu Ir (Go) do Finder, selecione Aplicativos (Applications) e clique duas vezes na pasta Canon Utilities, na pasta IJ Scan Utility e no ícone Canon IJ Scan Utility2 para iniciar o 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 (caixas de seleção; áreas de digitalização) na tela exibida clicando em Driver na tela principal do IJ Scan Utility 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...), 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 <u>caixa de diálogo</u> <u>Configurações (Digitalização Automática) (Settings (Auto Scan))</u> 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 com Configurações Favoritas

## **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.
- 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).

Canon IJ Scan Utility2					
Produc	t Name: Ca	non	series		0
	ē.				4
Auto	Document	Photo	Custom	Stitch	Driver
Instruc	tions			Sett	ings

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 <u>caixa de diálogo</u> <u>Configurações (Digitalização de Documento) (Settings (Document Scan))</u> 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.
- Clique em Configs... (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).

•••		Canon IJ S	can Utility2	
Produ	ct Name: Ca	non	series	<b></b>
	ee )			4
Auto Document Photo Custom Stitch Driver Instructions Settings				

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 Configs... (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.
- Clique em Configs... (Settings...), então defina o tipo do item, a resolução etc. na <u>caixa de</u> diálogo Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan)) 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 <u>caixa de diálogo</u> <u>Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan))</u> 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.
- Clique em Configs... (Settings...), então defina o tipo do item, a resolução etc. na <u>caixa de</u> 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.





• 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 X (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 fazer configurações de digitalização avançadas na <u>caixa de diálogo Configurações</u> (Digitalizar e Stitch) (Settings (Scan and Stitch)) exibida clicando em Configs... (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 digitalizála.

Na janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)**, é possível especificar uma moldura de corte na imagem exibida na área Visualizar.

#### Nota

• Consulte a Ajuda de Captura de Imagem para saber como ajustar as molduras de corte (caixas de seleção) na tela exibida clicando em **Driver** na tela principal do IJ Scan Utility.

#### 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 ↔ ‡ ⁵ 🖍 (Seta) quando estiver posicionado em uma moldura de corte. Clique e arraste o mouse para expandir ou recolher a moldura de corte.



O cursor se transformará em 🖑 (Mão) quando estiver posicionado em 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 (caixas de seleção; áreas de digitalização) na tela exibida clicando em **Driver** na tela principal do IJ Scan Utility e digitalize novamente.
  - Fotografias com fundo esbranquiçado
  - Itens impressos em papel branco, documentos manuscritos, cartões de visita etc.
  - Itens finos
  - · Itens espessos

#### 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...).

•••		Canon IJ S	Scan Utility2		
Produ	ct Name: 🖸	Canon	series		<b></b>
			i)		4
Auto	Document	Photo	Custom	Stitch	Driver
Instru	ctions			Set	tings

A caixa de diálogo Configurações é exibida.

4. Clique em Digitalização Personalizada (Custom Scan).

•••	Settings (Cu	stom Scan)		
E 10				
Auto Scan	Scan Options			
-	Select Source:	Auto	<b>a</b>	
Document Scan	Color Mode:	Color	2	
	Paper Size:	Auto	2	
Photo Scan	Resolution:	Auto	2	
Custom Scan	Image Processing Settings			
Scan and Stitch	Save Settings			
	File Name:	IMG		
C Driver	Save in:	Pictures	2	
	Data Format:	Auto	0	
	JPEG Image Quality:	Standard	0	
	PDF Compression:	Standard	2	
	Create a PDF file that supports keywo	rd search		
	Save to a subfolder with current date			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	0	
	Send to an application:	Pi Preview	0	
Instructions			Defaults	ОК

5. Selecione **Selecionar Origem (Select Source)** de acordo com os itens que serão digitalizados.

•••	Settings (Cu	stom Scan)		
₽ 18				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Photo	0	
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
	Paper Size:	Auto scan	<b>C</b>	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Custom Scan	▶ Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	<u> </u>	
	Save in:	Pictures	2	
<b>—</b>	Data Format:	JPEG/Exif	2	
	JPEG Image Quality:	Standard	<b>C</b>	
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	0	
	O Send to an application:	Review	•	
	Send to a folder:	None	(a	
Instructions			Defaults	OK

6. Selecione **Digitalização automática (Auto scan)** para **Tamanho do Papel (Paper Size)** e clique em **OK**.

• • • 	Settings (Cu	stom Scan)		
₩ i0				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Photo		
Document Scan	Color Mode:	Color		3
	Paper Size:	Auto scan		
Photo Scan	Resolution:	300 dpi		
Custom Scan	Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Save in:	Pictures		
	Data Format:	JPEG/Exif		
	JPEG Image Quality:	Standard		
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden		
	O Send to an application:	C Preview	<	
	Sent to a folder:	None	:	1
Instructions			Defaults	ок

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. <u>Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Documento)</u> <u>Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Foto)</u> 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 correspondentes clicando em Configs... (Settings...). Em cada caixa de diálogo Configurações, você também poderá fazer 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 Configs... (Settings...).



A caixa de diálogo Configurações é exibida.

3. Clique em Digitalização de Foto (Photo Scan).

•••	Settings (PI	hoto Scan)		
₽ 18				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Photo	0	
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
6500	Paper Size:	Auto scan	0	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Custom Scan	Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG		
Em Daver	Save in:	Pictures	۵	
	Data Format:	JPEG/Exif	0	
	JPEG Image Quality:	Standard	<b>C</b>	
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	0	
	O Send to an application:	E Preview	0	
	Send to a folder:	None	0	
Instructions			Defaults	ОК

4. Marque a caixa de seleção Verificar resultados da digitalização (Check scan results) e clique em OK.

•••	Settings (PI	hoto Scan)		
œ 18				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Photo	•	
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
1993	Paper Size:	Auto scan	0	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Custom Scan	Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	<u> </u>	
	Save in:	Pictures	0	
	Data Format:	JPEG/Exif	0	
	JPEG Image Quality:	Standard	0	
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	🕼 My Image Garden	0	
	O Send to an application:	Review	0	
	Send to a folder:	None	0	
Instructions		(	Defaults	ОК

A tela principal do IJ Scan Utility aparece.

Nota
<ul> <li>Consulte as próximas páginas para obter detalhes sobre a configuração de itens na caixa de diálogo Configurações.</li> </ul>
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 (Driver)

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 <u>caixa de diálogo Salvar</u> <u>Configurações (Save Settings)</u>.

#### Nota

• A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

#### 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 é exibida.

3. Clique em Digitalização de Foto (Photo Scan).

• •	Settings (Pt	hoto Scan)		
₩ i0				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Photo	2	
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
raiah	Paper Size:	Auto scan	0	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Custom Scan	Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	-	
	Save in:	Pictures	0	
	Data Format:	JPEG/Exif	0	
	JPEG Image Quality:	Standard	0	
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	0	
	O Send to an application:	E Preview	0	
	Send to a folder:	None	0	
Instructions			Defaults	ОК

4. Selecione Anexar ao E-mail (Attach to e-mail) em Configurações de Aplicativo (Application Settings) e selecione um cliente de e-mail.

• • • • 18	Settings (P	hoto Scan)	
- III 	Resolution:	300 dpi	
Le Auto Scan	▶ Image Processing Settings		
Document Scan	Save Settings		
Photo Scan	File Name:	IMG	
	Save in:	Pictures	0
Custom Scan	Data Format:	JPEG/Exif	0
	JPEG Image Quality:	Standard	0
Scan and Stitch	Save to a subfolder with current date		
C Driver	Check scan results		
	Application Settings		
	Open with an application:	My Image Garden	0
	Send to an application:	Ris Preview	0
	Send to a folder:	None	0
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	<b>C</b>
	O not start any application		
		More Functions	
Instructions		Default	s ОК

#### >>>> Nota

- Você pode adicionar clientes de e-mail a serem usados para anexos no menu pop-up.
- Se Nenhum (Anexar Manualmente) (None (Attach Manually)) for selecionado, anexe manualmente as imagens digitalizadas e salvas ao e-mail.

#### 5. Clique em **OK**.

•••	Settings (Pi	hoto Scan)		
₽ 18				
Auto Scan	Resolution:	300 dpi	0	
	▶ Image Processing Settings			
Document Scan	Save Settings			
Photo Scan	File Name:	IMG	<b></b>	
	Save in:	Pictures	0	
Custom Scan	Data Format:	JPEG/Exif	•	
r i i	JPEG Image Quality:	Standard	0	
Scan and Stitch	Save to a subfolder with current date			
C Driver	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	My Image Garden	0	
	Send to an application:	Review	0	
	Send to a folder:	None	0	
	O Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defa	ults	ОК

A tela principal do IJ Scan Utility aparece.



• Consulte as próximas páginas para obter detalhes sobre a configuração de itens na caixa de diálogo Configurações.

M Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização Automática)

- Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Documento)
- M Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Foto)
- M Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização Personalizada)
- Caixa de Diálogo Configurações (Driver)

#### 6. Clique em Foto (Photo).

		Canon IJ S	ican Utility2		
Produ	ct Name: Ca	non	series		0
	<b>_</b>				4
Auto	Document	Photo	Custom	Stitch	Driver
Instru	ctions			Sett	tings

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 <u>caixa de diálogo Salvar Configurações (Save</u> <u>Settings)</u> 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 email.

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 Driver.
- · 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 é exibida.

3. Clique em Digitalização de Documento (Document Scan).

•••	Settings (Doc	ument Scan)		
₽ 18				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Document	0	
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
	Paper Size:	Letter	<b>C</b>	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	<b>C</b>	
Custom Scan	Image Processing Settings			
E constant	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	<u> </u>	
Driver	Save in:	Pictures	<b>C</b>	
-	Data Format:	PDF (Multiple Pages)	<b>C</b>	
	PDF Compression:	Standard	<b>©</b>	
	Create a PDF file that supports keywork	rd search		
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	0	
	Send to an application:	Preview	0	
Instructions		(	Defaults	ОК

#### 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).
- Selecione Iniciar OCR (Start OCR) para Configurações de Aplicativo (Application Settings) e, em seguida, selecione o aplicativo em que deseja exibir o resultado.

• •	•	Settings (Doc	cument Scan)	
P	18			
۵	Auto Scan	Image Processing Settings		
<b>C</b>		Save Settings		
	Document Scan	File Name:	IMG	<b>V</b>
	Photo Scan	Save in:	Pictures	<b>O</b>
		Data Format:	JPEG/Exif	<b>0</b>
I)	Custom Scan	JPEG Image Quality:	Standard	0
		Save to a subfolder with current date		
	Scan and Stitch	Check scan results		
4	Driver	Application Settings		
		Open with an application:	@ My Image Garden	0
		O Send to an application:	😤 Preview	0
		O Send to a folder:	None	0
		Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0
		Start OCR:	Ul Output to Text	<b>C</b>
		O Do not start any application		
			More Functions	
	Instructions		Defaults	ОК

#### >>>> 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 <u>caixa de</u> <u>diálogo **Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings))**</u>. Selecione o idioma que você deseja extrair do **Idioma do Documento (Document Language)** e digitalize.

• Você pode adicionar o aplicativo do menu pop-up.

#### 5. Clique em **OK**.

Auto Scan	Image Processing Settings		
	Save Settings		
Document Scan	File Name:	IMG	<b></b>
Bholo Scan	Save in:	Pictures	0
	Data Format:	JPEG/Exif	<b>C</b>
Custom Scan	JPEG Image Quality:	Standard	<b>0</b>
Scan and Stitch	Save to a subfolder with current date		
Driver	Application Settings		
	Open with an application:	My Image Garden	0
	Send to an application:	E Preview	0
	<ul> <li>Send to a folder:</li> </ul>	None	0
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0
	Start OCR:	U Output to Text	0
	O Do not start any application		
		More Exections	

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 (Driver)

#### 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 (Driver)
  - Caixa de Diálogo Configurações (Configurações Gerais)
- > Tela de Seleção de Rede
- > Caixa de Diálogo Salvar Configurações
- Janela Stitch da Imagem

## Tela Principal do IJ Scan Utility

No menu Ir (Go) do Finder, selecione Aplicativos (Applications) e clique duas vezes na pasta Canon Utilities, na pasta IJ Scan Utility e no ícone Canon IJ Scan Utility2 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.

Além disso, para conexão de rede, selecione uma com "Rede" após o nome do produto.

#### 🔊 Nota

 Consulte "<u>Configurações de Digitalização em Rede</u>" para saber como configurar um ambiente de rede.

#### 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 <u>caixa de</u> <u>diálogo **Configurações (Digitalização Automática) (Settings (Auto Scan))**</u>.

#### **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)).

#### Driver

Permite efetuar correções nas imagens e ajustes de cores ao digitalizar.

As configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização podem ser especificadas na <u>caixa de diálogo **Configurações (Driver) (Settings (Driver))**</u>.

#### Instruções (Instructions)

Abre este guia.

#### Configs... (Settings...)

Exibe a <u>caixa de diálogo Configurações</u> na qual é possível especificar as configurações de digitalização/gravação e a resposta após a digitalização.

## Caixa de Diálogo Configurações

Há duas guias na caixa de diálogo Configurações: 🖃 (Digitalizando a Partir de um Computador) e 媊 (Configurações Gerais). Quando você clica em uma guia, a visualização no guadro vermelho muda e você pode definir configurações avançadas para funções em cada guia.

•••	Settings (A	uto Scan)			
œ 18					
<u>م</u>	Scan Options				
Len Auto Scan	Apply recommended image correction				
Document Scan	Save Settings				
<b>—</b>	File Name:	IMG			
Photo Scan	Save in:	Pictures			
Custom Scan	Data Format:	Auto	<b>C</b>		
	JPEG Image Quality:	Standard	<b>C</b>		
Scan and Stitch	PDF Compression:	Standard	<b>C</b>		
4	Create a PDF file that supports keyword search				
□ Driver	Save to a subfolder with current date				
	Application Settings				
	Open with an application:	My Image Garden	•		
	Send to an application:	Ro Preview	0		
	O Send to a folder:	None	0		
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0		
	O Do not start any application				
		More Functions			
Instructions		Defau	ilts OK		



# 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 (Driver)

# 📓 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.

	Settings (/	uto Scan)		
Auto Scan	Scan Options Apply recommended image correction	1		(1)
Document Scan	Save Settings			
	File Name:	IMG	<b>_</b>	(2)
Photo Scan	Save in:	Pictures	0	()
Custom Scan	Data Format:	Auto	0	
	JPEG Image Quality:	Standard	•	
Scan and Stitch	PDF Compression:	Standard	0	
	Create a PDF file that supports keywo	rd search		
	Application Settings			
	Open with an application:	G My Image Garden	•	(3)
	Send to an application:	Review	0	
	O Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defau	its	ОК

- (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)), Configurações (Digitalização de Foto) (Settings (Photo Scan)) ou na caixa de diálogo Configurações (Digitalização Personalizada) (Settings (Custom Scan)), então clique em Foto (Photo), 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 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 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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

#### 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.



· 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up, selecione Adicionar... (Add...) no menu pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo 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.

• • • • 18	Settings (Doc	ument Scan)		
	Scan Options			
	Select Source:	Document	•	(4)
Document Scan	Color Mode:	Color		(1)
	Paper Size:	Letter	•	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Custom Scan	Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	<b>~</b>	(2)
	Save in:	Pictures	0	(2)
	Data Format:	PDF (Multiple Pages)	0	
	PDF Compression:	Standard	0	
	Save to a subfolder with current date			
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	2	(3)
	Send to an application:	Review	0	(-)
	Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Start OCR:	U Output to Text	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Default		ОК

(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 🕨 (Seta para Direita) 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

- Clique em Driver na tela principal do IJ Scan Utility e digitalize para corrigir sombras de medianiz durante a digitalização de itens de tamanho não padrão ou áreas especificadas. Consulte "<u>Cor. Sombra Medianiz (Gutter Correction)</u>" para obter detalhes.
- Quando você ativar esta função, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual com a conexão de rede.

#### 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)

#### Deta 🔊 🔊

 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 <u>caixa de diálogo</u> <u>Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings))</u>.
- 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".

#### Deta 🔊 🔊

 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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

#### 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, 1	ΓIFF, PNG,	PDF ou PDF	(Várias I	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)).

#### >>>> Nota

 Com a conexão de rede, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual quando você definir TIFF ou PNG 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.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu popup, clique em + (Mais) na caixa de diálogo 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.

•••	Settings (Pf	hoto Scan)		
œ 18				
Auto Scan	Scan Options			
	Select Source:	Photo	0	(1)
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
1990	Paper Size:	Auto scan	0	
Photo Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Custom Scan	Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	<u>-</u>	(2)
	Save in:	Pictures	۲	• • •
	Data Format:	JPEG/Exif	۲	
	JPEG Image Quality:	Standard	0	
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	My Image Garden	0	(3)
	O Send to an application:	Review	0	
	O Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defau	lts	ок

- (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**.

Width:	8.26	inches (1.00 -	8.50)
Height:	11.69	inches (1.00 -	11.69)
Unit:	inches		
	Cancel	Defaults	ок

# Nota 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 🕨 (Seta para Direita) 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".

## Deta 🔊 🔊

 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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

#### 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).

# Nota Nota

 Com a conexão de rede, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual quando você definir TIFF ou PNG em Formato de Dados (Data Format).

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up, selecione Adicionar... (Add...) no menu pop-

up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo 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.

- 18	Settings (Cu	stom Scan)		
	Scan Options			
Auto Scan	Select Source:	Auto	0	
Document Scan	Color Mode:	Color	0	(1)
	Paper Size:	Auto	0	
Photo Scan	Resolution:	Auto	0	
Custom Scan	▶ Image Processing Settings			
	Save Settings			
Scan and Stitch	File Name:	IMG	<u> </u>	
	Save in:	Pictures	0	(2)
	Data Format:	Auto	0	
	JPEG Image Quality:	Standard	0	
	PDF Compression:	Standard	0	
	Create a PDF file that supports keywo	rd search		
	Save to a subfolder with current date			
	Application Settings			
	Open with an application:	My Image Garden	0	(3)
	Send to an application:	Review	0	(3)
	O Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Start OCR:	U Output to Text	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defaults		ОК

(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 "<u>Posicionando Originais (Digitalizando de um Computador</u>)" 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 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**.

Width:	8.26	inches (1.00 - 8.50)
Height:	11.69	inches (1.00 - 11.69)
Unit:	inches ᅌ	
	Cancel	Defaults 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 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 🕨 (Seta para Direita) 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 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.

#### Deta 🔊 🔊 🔊

 Clique em Driver na tela principal do IJ Scan Utility e digitalize para corrigir sombras de medianiz durante a digitalização de itens de tamanho não padrão ou áreas especificadas.

Consulte "Cor. Sombra Medianiz (Gutter Correction)" para obter detalhes.

 Quando você ativar esta função, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual com a conexão de rede.

#### 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)



 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 <u>caixa de diálogo</u> <u>Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings))</u>.
- 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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

# 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).
- Com a conexão de rede, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual quando você definir TIFF ou PNG em Formato de Dados (Data Format).

## 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up, selecione Adicionar... (Add...) no menu pop-

up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo 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.

•••	Settings (Sca	n and Stitch)		
œ 18			· · · ·	
Auto Scan	Scan Options			(1)
	Select Source:	Document	0	(1)
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
	Resolution:	300 dpi	0	
Photo Scan	▶ Image Processing Settings			
Custom Scan	Save Settings			
-3	File Name:	IMG	<u>~</u>	(2)
Scan and Stitch	Save in:	Pictures	0	• • •
	Data Format:	PDF (Multiple Pages)	0	
	PDF Compression:	Standard	0	
	Create a PDF file that supports keywo	rd search		
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results			
	Application Settings			
	Open with an application:	🞯 My Image Garden	0	(3)
	Send to an application:	Ro Preview	0	
	O Send to a folder:	None	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defaults		ОК

- (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 🕨 (Seta para Direita) 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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

#### 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).

## Nota

 Com a conexão de rede, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual quando você definir TIFF ou PNG 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.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up, selecione **Adicionar... (Add...)** no menu popup. clique em + (Mais) na caixa de diálogo 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 (Driver)

Clique em **Driver** na guia (Digitalizando a partir de um Computador) para exibir a caixa de diálogo **Configurações (Driver) (Settings (Driver))**.

Na caixa de diálogo **Configurações (Driver) (Settings (Driver))**, é possível especificar como as imagens devem ser salvas ao digitalizar itens iniciando o driver do scanner a partir do IJ Scan Utility e como responder depois de salvá-las.

● ● ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Settings	(Driver)		
Auto Scan Cocument Scan Photo Scan Custom Scan Scan and Stitch	Save Settings File Name: Save in: Data Format: JPEG Image Quality: Save to a subfolder with current date Enable large image scans Check scan results	IMG Pictures JPEG/Exif Standard	• • •	(1)
Driver	Application Settings Open with an application: Send to an application: Send to a folder: Attach to e-mail: Start OCR: Do not start any application	My Image Garden     Preview     None     None (Attach Manually)     Output to Text     More Functions		(2)
Instructions	-	Default	s	ОК

- (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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

# 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.
- Com a conexão de rede, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual quando você definir TIFF ou PNG em Formato de Dados (Data Format).

#### 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 Email (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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up.

#### 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 pop-up, selecione Adicionar... (Add...) no menu pop-

up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo 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.

• • •	Settings (	General Settin	gs)		
General Settings	Product Name:	Canon	series		•
	E-mail Attachment Size:	No Change			0
	Document Language:	English			0
	Folder to Save Temporary Files				
					Browse
Instructions			(	Defaults	ок

#### 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.

Além disso, para conexão de rede, selecione uma com "Rede" após o nome do produto.

# 🔊 Nota

 Com a conexão de rede, Selecionar (Select) aparece no lado direito do nome do produto. Clique em Selecionar (Select) para exibir a tela de seleção de rede na qual é possível alterar o scanner a ser usado. Consulte "<u>Configurações de Digitalização em Rede</u>" para obter o procedimento de definição.

## 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.

# Tela de Seleção de Rede

Você pode selecionar scanners ou impressoras a serem usados para digitalização ou impressão pela rede do seu computador.

# Tela de Seleção de Rede

Em Nome do Produto (Product Name) na caixa de diálogo Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings)), selecione um item com "Rede" após o nome do produto na lista, então clique em Selecionar (Select), que aparece à direita do nome do produto para exibir a tela de seleção de rede.

## Scanners

Os nomes de serviço Bonjour dos scanners ou impressoras que podem ser usados pela rede são exibidos.

Você pode selecionar um scanner ou impressora por modelo.



- Você não poderá usar pela rede se o Bonjour estiver desativado. Ative o Bonjour em seu scanner ou impressora.
- Se você alterou o nome de serviço Bonjour depois de selecionar seu scanner ou impressora por nome de serviço Bonjour, reabra a tela de seleção de rede e selecione o nome de serviço Bonjour de Scanners.

#### Instruções (Instructions)

Abre este guia.

# 🔊 Nota

- Se o nome de serviço Bonjour do seu scanner ou impressora não aparecer ou não puder ser selecionado, verifique o seguinte, clique em OK para fechar a tela, então a reabra e tente selecionar novamente.
  - O driver do scanner está instalado
  - As configurações de rede do seu scanner ou impressora estarão concluídas após a instalação do driver do scanner
  - A comunicação de rede entre seu scanner ou impressora e o computador está ativada Se seu scanner ou sua impressora ainda não for exibido, consulte "Problemas com a Comunicação de Rede" para seu modelo no Início do Manual On-line.

# 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 Configurações 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.

	Save Settings	
	(1) 🛃	
IMG_	IMG_	(2)
Save Settings		
File Name:	IMG 🔽	(3)
Save in:	E Pictures	· · /
Data Format:	JPEG/Exif	
JPEG Image Quality:	Standard	
Save to a subfolder wit	h current date	
	Cancel	ок

- (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 (Driver) (Settings (Driver)).

# (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 pop-up, clique em + (Mais) na caixa de diálogo exibida e especifique a página de destino.

A pasta de salvamento padrão é a pasta Imagens (Pictures).

# 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 (Driver) (Settings (Driver))
  - 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 (Driver) (Settings (Driver))
- Você não poderá selecionar JPEG/Exif quando Modo de Cor (Color Mode) for Preto-e-Branco (Black and White).

# >>>> Nota

 Com a conexão de rede, a digitalização poderá demorar mais do que o habitual quando você definir TIFF ou PNG em Formato de Dados (Data Format).

# 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.

# 🗙 <sub>(Excluir)</sub>

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.

Pressionando a tecla Control, clicar na área Visualizar 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)

# Usando o Driver do Scanner

Você pode digitalizar iniciando o driver do scanner a partir de vários aplicativos.

Consulte a Ajuda do Mac OS para saber como digitalizar.

# Nota

- Consulte "<u>Correções de Imagem e Ajustes de Cor</u>" para obter detalhes sobre os procedimentos de definição de correção de imagem e ajuste de cor.
- Consulte "Notas Gerais (Driver do Scanner)" para o driver do scanner.
- Consulte "Atualizando o Driver do Scanner" para o driver do scanner.
- Na <u>caixa de diálogo Configurações (Driver) (Settings (Driver))</u> do IJ Scan Utility, também é possível definir configurações avançadas para digitalizar com o driver do scanner.

# Correções de Imagem e Ajustes de Cor

Você pode corrigir imagens e ajustar cores usando o driver do scanner.

# >>>> Importante

- Quando a correção de imagem ou o ajuste de cor é aplicado aos itens sem moiré, poeira/riscos ou cores esmaecidas, o tom da cor pode ser afetado negativamente.
- Os resultados de correção de imagem não são refletidos na tela de digitalização experimental.

# 🔊 Nota

- As telas podem variar dependendo do aplicativo.
- As configurações selecionáveis dependem das configurações de Tipo (Kind).
- A digitalização pode demorar mais do que o habitual quando a correção de imagem ou o ajuste de cor é aplicado.

• • •		
	Kind:	Color 🖸
	Resolution:	300 v dpi
	Size:	8.40 11.56 inches 0
	Rotation Angle:	0*
	Auto Selection:	Detect Separate Items
	Image Correction:	None
	Image Adjustment	None
	Reduce Dust	None
• • • •	Fading Correction	None
	Grain Correction	None
	Gutter Correction	None
		Unsharp Mask
		Beduce Show-through
		Calibrate before each scan
		Overview Scan

#### 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 item detectado automaticamente ou o tipo de item 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 item. 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.

# Nota 🔊

- Se a imagem não for ajustada corretamente com Automático (Auto), especifique o tipo de item.
- · 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).

### Reduzir Poeira e Riscos (Reduce Dust)

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.

#### Deta 🔊 🔊

• É recomendado selecionar Nenhum (None) durante a digitalização de materiais impressos.

#### Cor. 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

• Talvez a correção não seja adequadamente aplicada se a área de digitalização for muito pequena.

• Não entrará em vigor se Colorido (Color) não estiver selecionado para Tipo (Kind).

#### Correção de Granulação (Grain Correction)

Use essa função para reduzir a granulação (rugosidade) em fotografias tiradas com alta velocidade ou filme sensível etc.

## 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 Correction)

Use essa função para corrigir as sombras que aparecem entre páginas durante a digitalização de livretos abertos.

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

- Não coloque objetos que pesem 2,0 kg (4,4 lbs) ou mais no cilindro. Além disso, não pressione o item 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 item com a extremidade do cilindro. Se for colocado inclinado, a correção não será aplicada adequadamente.



- A correção talvez não seja aplicada corretamente dependendo do item. 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 correção não será aplicada adequadamente.



• Como colocar o item depende do modelo e do item que será digitalizado.

#### Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask)

Destaca o contorno dos motivos para tornar a imagem mais nítida.

#### Apresentação (Descreen)

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.

# Importante

 Ao ativar Apresentação (Descreen), desative Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask). Se Máscara de Desfocagem (Unsharp Mask) estiver ativado, alguns efeitos moiré poderão permanecer.

# 🔊 Nota

 A digitalização demora mais do que o habitual quando a opção Apresentação (Descreen) é ativada.

#### 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.

# Importante

 Redução de Transparência (Reduce Show-through) entrará em vigor somente quando Documento (Document) ou Revista (Magazine) for selecionado para Ajustes da Imagem (Image Adjustment).

# Calibrar antes de cada digit. (Calibrate before each scan)

Calibra o scanner toda vez antes da digitalização experimental e da digitalização, para reproduzir tons de cores corretos nas imagens digitalizadas.

# Nota

• A calibração pode levar alguns minutos, dependendo do seu computador.
### Notas Gerais (Driver do Scanner)

O driver do scanner está sujeito às seguintes restrições. Tenha em mente estes tópicos ao usar o driver do scanner.

### Restrições do driver do scanner

- Se o computador for compartilhado por vários usuários ou quando você efetuar o logout e login novamente, poderá ser exibida uma mensagem informando que o driver do scanner está em uso. Nesse caso, desconecte o cabo USB do computador e conecte-o novamente.
- A digitalização poderá falhar se o computador tiver retomado do modo inativo com o driver do scanner ativo. Nesse caso, siga as etapas abaixo e digitalize novamente.
  - 1. Desligue a máquina.
  - 2. Feche o driver do scanner, desconecte o cabo USB do computador e conecte-o novamente.
  - 3. Ligue a máquina.
- 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, poderão ocorrer erros durante o acesso aos dispositivos.
- 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.
- Não coloque o computador no estado inativo ou de hibernação durante a digitalização.

### Atualizando o Driver do Scanner

- > Obtendo o Driver de Scanner Mais Recente
- > Antes de Instalar o Driver do Scanner
- Instalando o Driver do Scanner

### **Obtendo o Driver de Scanner Mais Recente**

Atualizar seu driver do scanner atual para o driver do scanner mais recente poderá resolver alguns problemas que você experimentou.

Para obter o driver do scanner, acesse nosso website e faça download do driver do scanner para seu modelo.

### >>>> Importante

• O driver do scanner pode ser baixado gratuitamente. No entanto, a conexão à Internet é paga.

### Tópico relacionado

- Antes de Instalar o Driver do Scanner
- Instalando o Driver do Scanner

### Antes de Instalar o Driver do Scanner

Verifique os seguintes pontos antes de instalar o driver do scanner. Verifique estes também quando não puder instalar o driver do scanner.

### Status da Máquina

• Se a máquina e o computador estiverem conectados com um cabo USB, desconecte o cabo USB do computador.

### Configurações do Computador

- Encerre todos os aplicativos em execução.
- Efetue login como administrador do computador. Será solicitado que você insira o nome e a senha do usuário com privilégios de administrador. Se você tiver várias contas de usuário no Mac OS X, efetue login com a conta de administrador que foi criada primeiro.

### Importante

• Se você instalar uma versão antiga do driver do scanner depois de instalar uma mais nova, o driver do scanner poderá não funcionar adequadamente. Nesse caso, reinstale o driver do scanner mais novo.

### >>>> Nota

• Ao instalar várias versões do driver do scanner, instale o driver do scanner mais antigo primeiro.

### Tópico relacionado

- M Obtendo o Driver de Scanner Mais Recente
- Instalando o Driver do Scanner

### Instalando o Driver do Scanner

Acesse nosso site através da Internet para baixar o driver do scanner mais recente.

Siga essas etapas para instalar o driver do scanner baixado.

1. Monte o disco.

Clique duas vezes no arquivo de imagem de disco transferido.

O arquivo é descompactado e depois o disco é montado.

2. Inicie o instalador.

Clique duas vezes no arquivo ".pkg" no disco descompactado. A instalação é iniciada.

3. Instale o driver.

Siga as instruções para instalar.

Quando a tela do contrato de licença aparecer, leia os termos e clique em **Continuar (Continue)**. Caso não aceite o contrato de licença, você não poderá instalar esse software.

Se uma tela de autenticação for exibida, insira o nome e a senha do administrador e clique em **Instalar Software (Install Software)**.

4. Conclua a instalação.

O driver do scanner está instalado.

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.

Consulte "Configurações de Digitalização em Rede" para obter o procedimento de definição.

### >>>> Importante

- A instalação poderá falhar se você clicar em Voltar (Go Back) durante o processo. Nesse caso, selecione Encerrar Instalador (Quit Installer) no menu Instalador (Installer) para sair do instalador e começar a instalação novamente.
- O driver do scanner pode ser baixado gratuitamente. No entanto, a conexão à Internet é paga.

### Tópico relacionado

- Obtendo o Driver de Scanner Mais Recente
- Antes de Instalar o Driver do Scanner

## Dicas de Digitalização

- Resolução
- Formatos de Dados

### 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 em **Resolução (Resolution)** na guia (Digitalizando de um Computador) da caixa de diálogo Configurações.

### Configurações de resolução adequadas

Defina a resolução de acordo com o uso da imagem digitalizada.

Tipo de Item	Uso	Modo de Cor	Resolução Apropriada
	Cópia (Impressão)	Colorido	300 ррр
Entografia colorida	Criar um cartão-postal	Colorido	300 ррр
	Salvar em um computador	Colorido	300 ррр
	Usar em um site da web ou anexar a um e-mail	Colorido	150 ррр
	Salvar em um computador	Escala de Cinza	300 ррр
Fotografia em preto-e-branco	Usar em um site da web ou anexar a um e-mail	Escala de Cinza	150 ррр
	Cópia	Colorido, escala de cinza ou preto-e-branco	300 ррр
Documento de texto (documento ou revista)	Anexar a um e-mail	Colorido, escala de cinza ou preto-e-branco	150 ррр
	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.

## 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 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.
- Ao digitalizar usando o driver do scanner, a resposta pode variar. Nesse caso, ajuste a moldura de corte (caixa de seleção) manualmente.



### >>>> 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 Nota

- No IJ Scan Utility, 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.

## Configurações de Digitalização em Rede

É possível conectar seu scanner ou impressora a uma rede para compartilhá-lo entre vários computadores.

### >>>> Importante

- Não é possível para vários usuários digitalizar ao mesmo tempo.
- Para digitalizar pela rede, ative o Bonjour em seu scanner ou impressora.

### 🔊 Nota

- Conclua as configurações de rede da máquina de seu scanner ou impressora com antecedência seguindo as instruções na página da Web.
- Com a conexão de rede, a digitalização é mais demorada do que a conexão USB.

### Configuração de Digitalização com o IJ Scan Utility

Na tela principal do IJ Scan Utility, selecione seu scanner ou impressora conectado a uma rede.

### 1. Inicie o IJ Scan Utility.

 Selecione "Canon XXX series Network" (onde "XXX" é o nome do modelo) para Nome do Produto (Product Name).

Você pode digitalizar através de uma conexão de rede.



 Se não for possível digitalizar, verifique se o seu scanner ou impressora está selecionado na tela de seleção de rede.

## Digitalização Usando Smartphone/Tablet

Esta máquina suporta as funções de digitalização a seguir.

### **PIXMA/MAXIFY Cloud Link**

O PIXMA/MAXIFY Cloud Link é um serviço da Web fornecido pela Canon. Salve imagens digitalizadas para serviços de armazenamento de dados por meio da integração com diversos serviços de nuvem sem usar um computador.

Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link

## Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Ao usar o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, você pode conectar sua impressora a um serviço de nuvem, como o CANON iMAGE GATEWAY, o Evernote ou o Twitter, e usar as funções a seguir sem o uso de um computador:

- · Imprimir imagens de um serviço de compartilhamento de fotos
- · Imprimir documentos de um serviço de gerenciamento de dados
- Salve imagens digitalizadas em um serviço de gerenciamento de dados.
- Use o Twitter para relatar o status da impressora, como sem papel ou níveis de tinta baixos.

Além disso, você pode usar diversas funções ao adicionar e registrar aplicativos vinculados a diversos serviços de nuvem.

- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link da Sua Impressora
- Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link do Seu Smartphone, Tablet ou Computador



### >>>> Importante

- Em determinados países, talvez o PIXMA/MAXIFY Cloud Link não esteja disponível ou os aplicativos disponíveis poderão ser diferentes.
- Alguns aplicativos exigem que você tenha uma conta antes de usá-los. Para tais aplicativos, configure uma conta com antecedência.
- Para descobrir que modelos suportam o PIXMA/MAXIFY Cloud Link, verifique a homepage da Canon.
- A exibição da tela acima pode ser alterada sem aviso prévio.

### **Perguntas Frequentes**

- <u>Não é Possível Encontrar a Máquina na Rede</u>
- <u>Não é Possível Encontrar a Máquina na LAN sem-fio</u>
- <u>A Impressão Não É Iniciada</u>
- Papel em Branco/A Impressão está Borrada/As Cores estão Erradas/Riscos Brancos é Exibido
- Em Caso de Erro
- Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios
- Uma Mensagem É Exibida
- <u>Não é Possível Instalar os MP Drivers</u>
- Chave de Rede Desconhecida
- Atolamentos de Papel

### **Exemplos de Problemas**

- A Máquina Não se Move
  - <u>A Alimentação Não Liga</u>
  - <u>A Alimentação Desliga Sozinha</u>
  - A Máquina Não Pode Ser Usada Repentinamente
  - <u>A Impressão Não É Iniciada</u>
  - <u>Atolamentos de Papel</u>
  - Problemas na Digitalização (Windows)
  - Problemas na Digitalização (Mac OS)
  - Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet
- Não é Possível Definir Corretamente
  - Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Verificar configurações da impressora
  - Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração
  - <u>Não é Possível Encontrar a Máquina na LAN sem-fio</u>
  - Problemas de Conexão USB
  - Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via USB
  - Chave de Rede Desconhecida
  - <u>Não é Possível Usar a Máquina Depois de Substituir o Roteador Sem Fio ou Alterar suas</u>
     <u>Configurações</u>
  - A Senha do Administrador Definida para a Máquina é Desconhecida
  - Verificando as Informações da Rede
  - <u>Restaurando o Padrão de Fábrica</u>
  - <u>Não é Possível Instalar os MP Drivers</u>
  - O Easy-WebPrint EX Não Inicia ou o Menu do Easy-WebPrint EX Não Aparece (Windows)
  - Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows)
- Os Resultados da Impressão/Digitalização São Insatisfatórios
  - <u>A Impressão Não É Iniciada</u>
  - <u>A Impressão é Lenta</u>
  - <u>A Cópia/Impressão Para</u>

- Os Resultados da Impressão São Insatisfatórios
- <u>Não Sai Tinta</u>
- Atolamentos de Papel
- <u>Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"</u>
- Problemas de Impressão Duplex Automática
- 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
  - A Mensagem de Erro É Exibida em um Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN sem-fio)
  - 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 Comunicação de Rede
- Problemas de Impressão
- Problemas durante a Impressão/Digitalização do Smartphone/Tablet
- 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

## Problemas de Comunicação de Rede

- Não é Possível Encontrar a Máquina na Rede
- > Problemas de Conexão de Rede
- Outros Problemas de Rede

### Não é Possível Encontrar a Máquina na Rede

- > Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Lista de Impressoras na Rede
- Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Verificar configurações da impressora
- > Não é Possível Encontrar a Máquina na LAN sem-fio

# Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Verificar configurações da impressora

Se a máquina não for encontrada na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** durante a configuração da comunicação de rede, verifique as configurações de rede e tente novamente.

Não é Possível Encontrar a Máquina Durante a Configuração LAN sem-fio: Verificação 1

### >>>> Importante

• Se a máquina não puder ser detectada enquanto você estiver configurando a comunicação de rede usando um cabo USB, a máquina poderá estar no modo de ponto de acesso. Nesse caso, conclua o modo de ponto de acesso, habilite a LAN sem-fio e tente detectar novamente a máquina.

Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso

### >>>> Nota

 Para configurar a comunicação de rede via USB, marque a caixa de seleção Configurar a conexão de rede via USB (Set up the network connection via USB) na tela Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings) e clique em Avançar (Next).



# Não é Possível Encontrar a Máquina Durante a Configuração LAN sem-fio: Verificação 1



## O computador e o dispositivo de rede (roteador etc.) estão configurados e o computador consegue se conectar à rede?

Verifique se você pode visualizar páginas da Web em seu computador.

### Se você não conseguir visualizar qualquer página da Web:

Configure o computador e o dispositivo de rede.

Para obter informações sobre procedimentos, consulte os manuais de instruções do computador e do dispositivo de rede ou entre em contato com os fabricantes.

Se você puder visualizar páginas da Web depois de configurar o computador e o dispositivo de rede, clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar a máquina.

Se a máquina for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

### Se você conseguir visualizar páginas da Web:

Vá para a verificação 2.

Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 2



# Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 2



## O firewall do seu software de segurança ou sistema operacional do computador interfere na configuração da comunicação de rede?

O firewall do seu software de segurança ou sistema operacional para o computador pode limitar a comunicação entre a máquina e o computador. Verifique a configuração de firewall do seu software de segurança ou sistema operacional ou a mensagem que aparece no computador.

### Se o firewall interferir na configuração:

### • Se a mensagem aparecer:

Se aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede no computador, defina o software de segurança para permitir o acesso.

Depois de permitir o acesso do software, clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar a máquina novamente.

Se a máquina for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

#### • Se nenhuma mensagem aparecer:

Cancele a configuração e defina o software de segurança para permitir que o software Canon acesse a rede.

• Para o Windows:

O arquivo **Setup.exe** ou **Setup64.exe** na pasta **win > Driver > DrvSetup** no CD-ROM de instalação

• Para o Mac OS:

Setup.app, Canon IJ Network Tool.app, canonijnetwork.bundle, CIJScannerRegister.app, Canon IJ Scan Utility2.app e CIJSUAgent.app

Depois de configurar o software de segurança, refaça a configuração da comunicação de rede desde o início.

### Nota

• Para saber mais sobre configurações do firewall do sistema operacional ou do software de segurança, consulte o manual de instruções ou entre em contato com o fabricante.

### Se as configurações do firewall não estiverem causando o problema:

Vá para a verificação 3.



# Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 3



### Verifique as configurações do roteador sem fio.

Verifique as configurações do roteador sem fio para a conexão de rede, como filtragem de endereço IP, filtragem de endereço MAC e função DHCP.

Certifique-se de que o mesmo canal de rádio seja atribuído ao roteador sem fio e à máquina.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.

Depois de verificar as configurações do roteador sem fio, clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar a máquina novamente.

Se a máquina for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

## Se as configurações do roteador sem fio não estiverem causando o problema:

Vá para a verificação 4.

Mão é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 4



# Não é Possível Encontrar a Máquina com a Configuração LAN sem-fio: Verificação 4



## Verifique a configuração do roteador sem fio e verifique se a máquina não está muito distante do roteador sem fio.

Verifique se o roteador sem fio usado está configurado para usar 2,4 GHz de largura de banda.

Para obter mais informações sobre como verificar a configuração do roteador sem-fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem-fio ou entre em contato com o fabricante.

Depois de verificar a configuração do roteador sem fio, verifique se a máquina não está distante do roteador sem fio.

A máquina pode ficar a até 50 m (164 pés) das entradas do roteador sem fio. Verifique se a máquina está perto o suficiente do roteador sem fio a ser usado.

Além disso, verifique onde a máquina e o roteador sem fio estão localizados e tome a ação apropriada.

· Verifique se há alguma obstrução entre a máquina e o roteador sem fio.

A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. Ajuste a localização da máquina e do roteador sem fio.

 Verifique se não há uma fonte de interferência de ondas de rádio próxima à máquina ou ao roteador sem fio.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque a máquina ou o roteador sem fio o mais distante possível da fonte de interferência.

Depois de tomar as medidas acima, clique em **Detectar novamente (Redetect)** na tela **Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings)** para detectar a máquina novamente.

Se a máquina for encontrada, siga as instruções na tela para continuar a configurar a comunicação de rede.

Se a máquina ainda não for detectada, marque a caixa de seleção **Configurar a conexão de rede via** USB (Set up the network connection via USB) na tela Verificar configurações da impressora (Check Printer Settings) e clique em Avançar (Next) para configurar a comunicação de rede via USB.



# Não é Possível Encontrar a Máquina na Tela Lista de Impressoras na Rede



A máquina não pôde ser detectada com o método de configuração atual.

Marque a caixa de seleção A impressora configurada não foi encontrada na lista (Setting printer could not be found on the list) e clique em Avançar (Next). A tela para mostrar outro método de configuração é exibida.

(1)	2	3	0
rinters on Network Lis	it		
Serial Number	MAC Address	IP	Address
Update			
7			
<ul> <li>Setting printer could not be</li> </ul>	e found on the list		
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be four	e found on the list ik, select one from the above printers nd on the back of the printer and on th	ist, and then click [N e Letter of Guarante	lext]. e. The above list displays only the la
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be fou digits of the serial number.	e found on the list ik, select one from the above printers nd on the back of the printer and on the befound on the above list turn on the	ist, and then click [N e Letter of Guarante printer and click [] Ir	lext]. e. The above list displays only the la clate]
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be fou digits of the serial number. If the setting printer could not if the printer could not still be t	e found on the list k, select one from the above printers l nd on the back of the printer and on th be found on the above list, tum on the found, select [Setting printer could not	ist, and then click [N e Letter of Guarante printer and click [Up be found on the list]	lext]. e. The above list displays only the la idate]. . and the click [Next].
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be fou digits of the serial number. If the setting printer could not if the printer could not still be t	e found on the list ik, select one from the above printers nd on the back of the printer and on th be found on the above list, tum on the found, select [Setting printer could not	ist, and then click [N a Letter of Guarante printer and click [Up be found on the list]	lext]. e. The above list displays only the la idate]. . and the click [Next].
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be fou digits of the serial number. If the setting printer could not if the printer could not still be for the printer could not still be for	e found on the list ik, select one from the above printers i nd on the back of the printer and on th be found on the above list, tum on the found, select [Setting printer could not	ist, and then click [N e Letter of Guarante printer and click [Up be found on the list]	lext]. e. The above list displays only the la idate]. . and the click [Next].
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be fou digits of the serial number. If the setting printer could not if the printer could not still be t	e found on the list ik, select one from the above printers nd on the back of the printer and on th be found on the above list, tum on the found, select [Setting printer could not	ist, and then click [N e Letter of Guarante printer and click [Up be found on the list]	lext]. e. The above list displays only the la idate]. , and the click [Next].
Setting printer could not be To set a printer on the networ The serial number can be fou digits of the serial number. If the setting printer could not if the printer could not still be to	e found on the list ik, select one from the above printers nd on the back of the printer and on th be found on the above list, tum on the found, select [Setting printer could not	ist, and then click [N e Letter of Guarante printer and click [Up be found on the list]	lext]. e. The above list displays only the la idate]. . and the click [Next].

Execute a configuração seguindo as instruções na tela.



## Não É Possível Prosseguir além da Tela Conexão com a impressora/Tela Conectar cabo



Se não for possível prosseguir além da tela Conexão com a impressora (Printer Connection) ou da tela Conectar cabo (Connect Cable), verifique o seguinte.

Verificação 1 Verifique se o cabo USB está conectado firmemente à máquina e ao computador.

Conecte a máquina e o computador com um cabo USB, conforme mostrado na ilustração abaixo. A porta USB está localizada na parte traseira da máquina.



Verifique os itens abaixo somente se não for possível prosseguir além da tela Conexão com a impressora (Printer Connection).

Verificação 2 Execute o procedimento a seguir para conectar a máquina e o computador novamente.

### Importante

 Para Mac OS, verifique se o ícone de cadeado aparece no canto inferior esquerdo da tela Impressoras e Scanners (Printers & Scanners) (tela Imprimir e Digitalizar (Print & Scan) em Mac OS X v10.8 ou Mac OS X v10.7).

Se o ícone 🤎 (bloqueado) for exibido, clique no ícone para desbloquear (o nome e a senha de administrador são necessários para desbloquear).

- 1. Desligue a máquina.
- 2. Desconecte o cabo USB da máquina e do computador e conecte-o novamente.
- 3. Ligue a máquina.

Verificação 3 Caso não consiga resolver o problema, siga o procedimento abaixo para reinstalar o MP Drivers.

- 1. Clique em Cancelar (Cancel).
- 2. Clique em Iniciar novamente (Start Over) na tela Falha na instalação (Installation Failure).

- 3. Clique em Sair (Exit) na tela Configuração da impressora (Start Setup) e conclua a instalação.
- 4. Desligue a máquina.
- 5. Reinicie o computador.
- 6. Verifique se algum software está em execução.
- 7. Refaça a instalação de acordo com as instruções disponíveis no site da Canon.

### Nota

• Para Windows, é possível usar o CD-ROM de instalação para refazer a instalação.



### Não é Possível Encontrar a Máquina na LAN sem-fio



Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Verificação 2 Certifique-se de que o indicador luminoso **Wi-Fi** da máquina esteja aceso.

Se a lâmpada **Wi-Fi** estiver desligada, a LAN sem-fio está desativada. Siga o procedimento abaixo para ativar a LAN sem-fio.

- 1. Pressione e mantenha pressionado o botão **Wi-Fi** e solte quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscar.
- 2. Pressione o botão Colorido (Color), o botão Preto (Black) e o botão Wi-Fi nessa ordem.

Quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** mudar de piscando para aceso e o indicador luminoso **Wi-Fi** acender, o modo de LAN sem-fio estará habilitado.

Verificação 3 Se a máquina estiver temporariamente conectada ao computador usando um cabo USB, verifique se o cabo USB está conectado de forma adequada.

Se você configurar a conexão de LAN sem-fio ou alterar as configurações da LAN sem-fio usando a IJ Network Tool por meio de uma conexão USB, conecte a máquina e o computador usando um cabo USB como na ilustração abaixo. A porta USB está na parte traseira da máquina.



Verificação 4 Verifique se a configuração da máquina foi concluída.

Se não tiver sido, realize a configuração.

· Para o Windows:

Use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

Para o Mac OS:

Siga as instruções do site da Canon.

#### Verificação 5 Se estiver usando a IJ Network Tool, procure a máquina novamente.

· Para o Windows:

Tela Canon IJ Network Tool

· Para o Mac OS:

Verificação 6 Se estiver procurando a máquina em uma rede, certifique-se de que a máquina esteja associada a uma porta. (Windows)

Se **Sem driver (No Driver)** for exibido em **Nome (Name)** na IJ Network Tool, a máquina não está associada a uma porta. Selecione **Associar porta (Associate Port)** no menu **Configurações (Settings)** para associar uma porta à máquina.

Quando o Driver da Impressora Não Está Associado à Porta

Verificação 7 Verifique se as configurações de rede da máquina e do roteador sem fio coincidem.

Consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante para verificar as configurações do roteador e, em seguida, modifique as configurações da máquina conforme necessário.

Definindo uma Chave de Criptografia

### Verificação 8 Verifique se há obstruções.

A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. Mova a máquina e o roteador sem fio conforme necessário.

Para verificar o status do rádio,

Para o Windows:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Para o Mac OS:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Verificação 9 Verifique se a máquina não está muito distante do roteador sem fio.

A máquina pode ficar a até 50 m (164 pés) das entradas do roteador sem fio. Verifique se a máquina está perto o suficiente do roteador sem fio a ser usado.

Para verificar o status do rádio,

Para o Windows:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Para o Mac OS:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Verificação 10 Certifique-se de que não haja fontes de interferência de onda de rádio nas imediações.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.

Para verificar o status do rádio,

• Para o Windows:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Para o Mac OS:

#### Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Verificação 11 Verifique se as configurações de rede do computador estão corretas.

Certifique-se de que o computador possa se comunicar com o roteador sem fio por uma LAN sem-fio.

Verificação 12 Certifique-se de que a opção **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** esteja selecionada na guia **Portas (Ports)** da caixa de diálogo de propriedades do driver da impressora. (Windows)

### Verificação 13 Verifique se o firewall do software de segurança está desativado.

Se o firewall do software de segurança estiver ativado, poderá aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede. Se essa mensagem de aviso aparecer, configure o software de segurança para sempre permitir o acesso.

Se estiver usando algum programa que alterne entre ambientes de rede, verifique suas configurações. Alguns programas usam um firewall por padrão.

Verificação 14 Se estiver usando um roteador, conecte a máquina e o computador ao lado da LAN (mesmo segmento de rede).

Verificação 15 Se a máquina estiver conectada a uma Estação Base AirPort por meio da LAN, use caracteres alfanuméricos para o nome da rede (SSID). (Mac OS)

Verificação 16 Verifique a configuração de TCP/IP da máquina e desative IPv6.

Para verificar as configurações atuais da configuração TCP/IP, imprima as informações da configuração de rede usando o painel de controle.

#### Imprimindo as Configurações da Rede

Se "TCP/IPv6" estiver definido como "Ativar", IPv4 e IPv6 estarão ativados.

Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)**, e solte quando o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** piscar 23 vezes.

IPv6 está desativado e apenas IPv4 está ativado.

Se isso ainda não resolver o problema, refaça a instalação.

• Para o Windows:

Use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

· Para o Mac OS:

Siga as instruções do site da Canon.

### Problemas de Conexão de Rede

- > A Máquina Não Pode Ser Usada Repentinamente
- > Chave de Rede Desconhecida
- > A Senha do Administrador Definida para a Máquina é Desconhecida
- Não é Possível Usar a Máquina Depois de Substituir o Roteador Sem Fio ou Alterar suas Configurações
- > A Impressão é Lenta
- > Nível de Tinta Não Exibido no Monitor de Status da Impressora (Windows)

## A Máquina Não Pode Ser Usada Repentinamente

Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina depois que as Configurações de Rede Forem Alteradas (Windows)

Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via LAN sem-fio

Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Usando o Modo de Ponto de Acesso

Não é Possível Imprimir ou Digitalizar a partir do Computador de Rede

# **Q**Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina depois que as Configurações de Rede Forem Alteradas (Windows)



Pode demorar um pouco para o computador obter um endereço IP ou talvez seja necessário reiniciar o computador.

Verifique se o computador obteve um endereço IP válido e tente encontrar a máquina novamente.

# **Q**Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via LAN sem-fio



Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Verificação 2 Verifique se as configurações de rede da máquina e do roteador sem fio coincidem.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com ele ou entre em contato com o fabricante.

Para verificar as configurações de rede atuais da máquina, imprima as informações da configuração de rede.

### Imprimindo as Configurações da Rede

Se as configurações de rede da máquina não forem idênticas às do roteador sem fio, altere as configurações de rede da máquina para que correspondam às do roteador sem fio usando a IJ Network Tool.

Verificação 3 Verifique se a máquina não está muito distante do roteador sem fio.

A máquina pode ficar a até 50 m (164 pés) das entradas do roteador sem fio. Verifique se a máquina está perto o suficiente do roteador sem fio a ser usado.

Verificação 4 Verifique se há obstruções.

A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. Mova a máquina e o roteador sem fio conforme necessário.

Verificação 5 Certifique-se de que não haja fontes de interferência de onda de rádio nas imediações.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.

### Verificação 6 Verifique se as configurações de rede do computador estão corretas.

Para obter mais informações sobre conexão e configuração de um dispositivo de rede, consulte o manual de instruções do dispositivo ou entre em contato com o fabricante.

Verificação 7 Verifique se o sinal sem fio está forte. Monitore o status do sinal e mova a máquina e o roteador sem fio conforme necessário.

· Para o Windows:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

• Para o Mac OS:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

### Verificação 8 Certifique-se de usar um canal válido.

Os canais sem fio que podem ser usados podem ser limitados, dependendo do dispositivo de rede sem fio usado pelo computador. Consulte o manual de instruções que acompanha o computador ou o dispositivo de rede sem fio para verificar os canais sem fio que podem ser usados.

Verificação 9 Verifique se o canal definido no roteador sem fio é um canal que pode ser usado, conforme confirmado na Verificação 8.

Caso não seja, altere o canal definido no roteador sem fio.

### Verificação 10 Verifique se o firewall do software de segurança está desativado.

Se o firewall do software de segurança estiver ativado, poderá aparecer uma mensagem alertando que o software Canon está tentando acessar a rede. Se essa mensagem de aviso aparecer, configure o software de segurança para sempre permitir o acesso.

Se estiver usando algum programa que alterne entre ambientes de rede, verifique suas configurações. Alguns programas usam um firewall por padrão.

Verificação 11 Se estiver usando um roteador, conecte a máquina e o computador ao lado da LAN (mesmo segmento de rede).

Verificação 12 Se a máquina estiver conectada a uma Estação Base AirPort por meio da LAN, use caracteres alfanuméricos para o nome da rede (SSID). (Mac OS)

Se isso ainda não resolver o problema, refaça a instalação.

• Para o Windows:

Use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

Para o Mac OS:

Siga as instruções do site da Canon.

Posicionamento:

Verifique se não há obstáculos entre o roteador sem fio e a máquina.

### >>>> Nota

 Para conectar a máquina a um computador com Windows XP por meio de configuração sem cabo, siga estas etapas:

Siga o procedimento abaixo para configurar a máquina e o computador.

- 1. Defina a máquina como Modo de Ponto de Acesso.
- Clique com o botão direito do mouse no ícone Conexões de Rede Sem-fio (Wireless Network Connections) na área de notificação da área de trabalho e clique em Exibir Redes Sem-fio Disponíveis (View Available Wireless Networks).
- 3. Selecione o nome da rede na tela exibida e clique em Conectar (Connect).

Selecione "XXXXXX-MGXXXXseries" ("XX" representa caracteres alfanuméricos) como o nome da rede.

4. Insira a chave de rede na tela exibida e clique em Conectar (Connect).

Por padrão, o número de série da máquina é usado como a chave de rede. Verifique o número de série na parte traseira da máquina.

5. Use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

## **W**Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Usando o Modo de Ponto de Acesso



Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Verificação 2 O modo de ponto de acesso está desativado?

Ative o modo de ponto de acesso seguindo o procedimento abaixo.

- 1. Pressione e mantenha pressionado o botão **Wi-Fi** e solte quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscar.
- 2. Pressione o botão Preto (Black), o botão Colorido (Color) e o botão Wi-Fi nessa ordem.

O indicador luminoso **ATIVADO (ON)** muda de piscando para aceso, e o modo de ponto de acesso é ativado.

Verificação 3 Verifique se a máquina está selecionada como conexão para dispositivo de comunicação sem fio (por exemplo, computador, smartphone ou tablet).

Selecione o nome do ponto de acesso (SSID) especificado para a máquina como destino de conexão para dispositivos de comunicação.

Verificação 4 Você inseriu a senha adequada especificada para o modo de ponto de acesso?

Se a configuração de segurança do modo de ponto de acesso estiver ativada, você precisará inserir a senha para conectar seu dispositivo de comunicação à máquina.

Verificação 5 Verifique se a máquina não está muito distante.

Coloque os dispositivos de comunicação sem fio a uma distância adequada da máquina.

Verificação 6 Verifique se há obstruções.

A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. Mova a máquina conforme necessário.

## Verificação 7 Certifique-se de que não haja fontes de interferência de onda de rádio nas imediações.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque a máquina o mais distante possível das fontes de interferência.

Verificação 8 Verifique se 5 dispositivos já estão conectados.

O Modo de ponto de acesso não permite a conexão de mais de 5 dispositivos.





Verificação 1 Verifique se as configurações de rede do computador estão corretas.

Para obter mais informações sobre a configuração do computador, consulte o manual de instruções do computador ou entre em contato com o fabricante.

Verificação 2 Se os MP Drivers não estiverem instalados, instale-os.

· Para o Windows:

Instale os MP Drivers usando o CD-ROM de instalação ou instale-os do site da Canon.

Para o Mac OS:

Instale os MP Drivers do site da Canon.

Verificação 3 Verifique se o roteador sem fio não restringe quais computadores podem acessá-lo.

Para obter mais informações sobre conexão e configuração do roteador sem fio, consulte o manual de instruções do roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante.



 Para verificar o endereço MAC ou o endereço IP do computador, consulte <u>Verificando o Endereço IP ou</u> <u>o Endereço MAC do Computador</u>.

### Chave de Rede Desconhecida

Chave WEP ou WPA/WPA2 Definida para Ponto de Acesso Desconhecido, Não é possível conectar

Definindo uma Chave de Criptografia

# **Q** Chave WEP ou WPA/WPA2 Definida para Ponto de Acesso Desconhecido, Não é possível conectar

## A

Para obter detalhes sobre a configuração de um roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante. Verifique se o computador pode se comunicar com o roteador sem fio.

Configure a máquina para que ela corresponda às configurações do roteador sem fio usando o IJ Network Tool.

## 💵 Definindo uma Chave de Criptografia



Para obter detalhes sobre a configuração de um roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante. Verifique se o computador pode se comunicar com o roteador sem fio.

Configure a máquina para que ela corresponda às configurações do roteador sem fio usando o IJ Network Tool.

#### Usando o WEP

O comprimento da chave, o formato, a chave a ser usada (entre 1 e 4), e o método de autenticação devem ser iguais para o roteador sem fio, a máquina e o computador.

Para se comunicar com um roteador sem fio que use chaves WEP geradas automaticamente, é necessário configurar a máquina para usar a chave gerada pelo roteador sem fio, inserindo-a em formato hexadecimal.

• Para o Windows:

Normalmente, selecione Automático (Auto) como o método de autenticação. Caso contrário, selecione Sistema aberto (Open System) ou Chave compartilhada (Shared Key), dependendo das configurações do roteador sem fio.

Quando a tela **Detalhes de WEP (WEP Details)** aparecer depois de você clicar em **Definir (Set)** na tela **Procurar (Search)**, siga as instruções da tela e defina o comprimento da chave, o formato da chave, o número da chave e o método de autenticação para inserir uma chave WEP.

Para obter detalhes, consulte Alterando Configurações Detalhadas de WEP.

• Para o Mac OS:

Normalmente, selecione Automático (Auto) para o método de autenticação. Caso contrário, selecione Sistema aberto (Open System) ou Chave compartilhada (Shared Key), dependendo das configurações do roteador sem fio.
Quando a tela **Detalhes de WEP (WEP Details)** aparecer depois de você clicar em **Definir (Set)** na tela **Roteadores Sem Fio (Wireless Routers)**, siga as instruções da tela e defina o comprimento da chave, o formato da chave, o número da chave e o método de autenticação para inserir uma chave WEP.

Para obter detalhes, consulte Alterando Configurações Detalhadas de WEP.

#### >>>> Nota

• Se a máquina estiver conectada a uma Estação Base AirPort via LAN:

Se a máquina estiver conectada a uma Estação Base AirPort por meio da LAN, verifique as configurações em **Segurança sem fio (Wireless Security)** do **AirPort Utility**.

- Selecione **64 bits (64 bit)** se **40 bits WEP (WEP 40 bit)** estiver selecionado para o tamanho de chave na Estação Base do AirPort.
- Selecione 1 para ID da Chave (Key ID). Caso contrário, o computador não conseguirá se comunicar com a máquina por meio do roteador sem fio.

#### Usando WPA/WPA2

O método de autenticação, a senha e o tipo de criptografia dinâmica devem ser iguais para o roteador sem fio, a máquina e o computador.

Insira a senha configurada no roteador sem fio (uma sequência de 8 a 63 caracteres alfanuméricos ou um número hexadecimal de 64 caracteres).

TKIP (criptografia básica) ou AES (criptografia segura) é selecionado automaticamente como método de criptografia dinâmica.

• Para o Windows:

Para obter detalhes, consulte Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2.

• Para o Mac OS:

Para obter detalhes, consulte Alterando Configurações Detalhadas de WPA/WPA2.

#### Nota

• Esta máquina suporta WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) e WPA2-PSK (WPA2-Personal).

## Q,

## A Senha do Administrador Definida para a Máquina é Desconhecida



Inicialize as configurações da máquina.

Inicializando as Configurações da Máquina

Depois de inicializar as configurações da máquina, refaça a instalação.

#### • Para o Windows:

Use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

#### • Para o Mac OS:

Siga as instruções do site da Canon.



### Não é Possível Usar a Máquina Depois de Substituir o Roteador Sem Fio ou Alterar suas Configurações



Quando você substituir um roteador sem fio, refaça a configuração de rede da máquina.

• Para o Windows:

Use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon.

· Para o Mac OS:

Siga as instruções do site da Canon.

Se isso não resolver o problema, consulte o procedimento a seguir.

Mão é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Depois de Ativar a Filtragem de Endereço MAC/IP ou Chave de Criptografia no Roteador Sem Fio

Com a Criptografia Ativada, Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Depois de Alterar o Tipo de Criptografia no Roteador Sem Fio

# **Q**Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Depois de Ativar a Filtragem de Endereço MAC/IP ou Chave de Criptografia no Roteador Sem Fio



Verificação 1 Verifique a configuração do roteador sem fio.

Para verificar a configuração do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com o roteador sem fio ou entre em contato com o fabricante. Certifique-se de que o computador e o roteador sem fio possam se comunicar um com o outro com essa configuração.

Verificação 2 Se estiver filtrando endereços MAC ou endereços IP no roteador sem fio, verifique se os endereços MAC ou endereços IP do computador, do dispositivo de rede e da máquina estão registrados.

Verificação 3 Se estiver usando uma chave WEP ou WPA/WPA2, certifique-se de que a chave de criptografia do computador, do dispositivo de rede e da máquina correspondem à chave definida para o roteador sem fio.

Não só a chave WEP, mas também o comprimento da chave, o formato, a identificação da chave a ser usada e o método de autenticação devem ser iguais para a máquina, o roteador sem fio e o computador.

Normalmente, selecione Automático (Auto) como o método de autenticação. Para defini-la manualmente, selecione Sistema aberto (Open System) ou Chave compartilhada (Shared Key), dependendo das configurações do roteador sem fio.

Para obter detalhes, consulte Definindo uma Chave de Criptografia.

**Q** Com a Criptografia Ativada, Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Depois de Alterar o Tipo de Criptografia no Roteador Sem Fio



Se você alterar o tipo de criptografia da máquina e, posteriormente, não puder se comunicar com o computador, verifique se o tipo de criptografia do computador e do roteador sem fio correspondem ao tipo definido para a máquina.

Mão é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Depois de Ativar a Filtragem de Endereço MAC/IP ou Chave de Criptografia no Roteador Sem Fio

## **Q** A Impressão é Lenta



Verificação 1 A máquina pode estar imprimindo ou digitalizando um trabalho grande de outro computador.

Verificação 2 Monitore o status do sinal e mova a máquina e o roteador sem fio conforme necessário.

• Para o Windows:

Monitorando o Status da Rede Sem-fio

• Para o Mac OS:

#### Monitorando o Status da Rede Sem-fio

Verifique se não há obstáculos entre o roteador sem fio e a máquina. A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. A comunicação sem fio pode ser impedida por materiais do edifício que contenham metal ou concreto. Se a máquina não puder se comunicar com o computador por uma LAN sem-fio devido a uma parede, coloque a máquina e o computador na mesma sala ou no mesmo andar.

Verificação 3 Certifique-se de que não haja fontes de interferência de onda de rádio nas imediações.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível das fontes de interferência.



## Nível de Tinta Não Exibido no Monitor de Status da Impressora (Windows)



Use o driver da impressora com comunicação bidirecional.

Selecione **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** na folha **Portas (Ports)** da caixa de diálogo de propriedades do driver da impressora.

Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora

### **Outros Problemas de Rede**

- Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração
- > Pacotes São Enviados Constantemente (Windows)
- Verificando as Informações da Rede
- > Restaurando o Padrão de Fábrica

### Mensagem Exibida no Computador Durante a Configuração

Tela Inserir senha (Enter Password) Exibida Durante a Configuração

Tela Configurações de Criptografia (Encryption Settings) Exibida Quando o Ponto de Acesso está Selecionado na Tela Procurar (Search)

Você está conectando a máquina a uma rede sem-fio não criptografada" É Exibido

## Tela Inserir senha (Enter Password) Exibida Durante a Configuração



A tela a seguir será exibida se a máquina estiver configurada para ser usada com uma rede e uma senha de administrador estiver definida.

· Para o Windows:

		Enter P	assword	
Â.	A password has been set to this printer. Enter the admin password, and then click [OK]			
	Admin Password:			
		ОК	Cancel	

· Para o Mac OS:

E	nter Password
A password has been set to this p	rinter.
Enter the admin password, and cli	ick the [OK] button.
Admin Password:	
Admin Password:	Cancel

Insira a senha de administrador definida para a máquina.

#### >>>> Nota

• Já foi definida uma senha do administrador para a máquina no momento da compra.

Para obter detalhes:

Senha do Administrador

Para aumentar a segurança, recomendamos que você altere a senha do administrador.

• Para o Windows:

MAlterando as Configurações na Folha Senha do administrador

Para o Mac OS:

Alterando as Configurações na Folha Senha do administrador

## Q Tela Configurações de Criptografia (Encryption Settings) Exibida Quando o Ponto de Acesso está Selecionado na Tela Procurar (Search)

## A

Esta tela será exibida automaticamente caso o roteador sem fio selecionado esteja criptografado. Defina as mesmas configurações de criptografia definidas para o roteador sem fio.

• Para o Windows:

Para obter mais informações sobre configurações de criptografia, consulte Alterando as Configurações na Folha LAN sem-fio.

• Para o Mac OS:

Para obter mais informações sobre configurações de criptografia, consulte <u>Alterando as</u> <u>Configurações na Folha LAN sem-fio</u>.

## **Q**"Você está conectando a máquina a uma rede sem-fio não criptografada" É Exibido



A segurança não é configurada no roteador sem fio. A máquina ainda pode ser usada, portanto continue e conclua o procedimento de configuração.

#### Importante

• Há risco de ter suas informações expostas a terceiros, como informações pessoais, se você se conectar a uma rede que não esteja protegida por dispositivos de segurança.



## Pacotes São Enviados Constantemente (Windows)



Quando o IJ Network Scanner Selector EX está ativado, ele transmite pacotes periodicamente para verificar a comunicação com a máquina pela rede. Se estiver usando o computador em um ambiente de rede diferente do que foi usado para configurar a máquina, desative o IJ Network Scanner Selector EX.

Para desativar o IJ Network Scanner Selector EX, clique com o botão direito do mouse no ícone *ma área de notificação da área de trabalho e selecione* **Desativar o Canon IJ Network Scanner Selector EX** (Disable Canon IJ Network Scanner Selector EX).

## Verificando as Informações da Rede

- Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC da Máquina
- Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC do Computador
- Verificando a Comunicação entre o Computador, a Impressora e o Roteador Sem Fio
- Verificando as Informações de Configurações de Rede

## Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC da Máquina



Para verificar o endereço IP ou o endereço MAC da máquina, imprima as informações de configuração de rede usando o painel de controle.

MImprimindo as Configurações da Rede

Você pode verificar as informações de configuração de rede na tela do computador.

· Para o Windows:

Tela Canon IJ Network Tool

· Para o Mac OS:

Menus da Canon IJ Network Tool

## Verificando o Endereço IP ou o Endereço MAC do Computador



Para verificar o Endereço IP ou o endereço MAC do seu computador, siga as instruções abaixo.

- · Para o Windows:
  - 1. Selecione o Prompt de Comando (Command Prompt) como mostrado abaixo.
    - No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione Prompt de Comando (Command Prompt) na tela Iniciar (Start). Se Prompt de Comando (Command Prompt) não estiver exibido na tela Iniciar (Start), selecione o botão Procurar (Search) e procure por "Prompt de Comando (Command Prompt)".
    - No Windows 7, Windows Vista ou no Windows XP, clique em Iniciar (Start) > Todos os Programas (All Programs) > Acessórios (Accessories) > Prompt de Comando (Command Prompt).
  - 2. Digite "ipconfig/all" e pressione Enter.

O endereço IP e o endereço MAC do seu computador são exibidos. Se seu computador não estiver conectado a uma rede, o endereço IP não será exibido.

- Para o Mac OS:
  - 1. Selecione Preferências do Sistema (System Preferences) no menu Apple e clique em Rede (Network).
  - 2. Verifique se a interface de rede usada pelo computador está selecionada e clique em Avançado (Advanced).

Verifique se Wi-Fi está selecionado como a interface de rede.

3. Verifique o endereço IP ou o endereço MAC.

Clique em TCP/IP para verificar o endereço IP.

Clique em Hardware para verificar o endereço MAC.

## **Q** Verificando a Comunicação entre o Computador, a Impressora e o Roteador Sem Fio



Execute o teste de ping para verificar se está ocorrendo comunicação.

- · Para o Windows:
  - 1. Selecione o Prompt de Comando (Command Prompt) como mostrado abaixo.
    - No Windows 8.1 ou no Windows 8, selecione Prompt de Comando (Command Prompt) na tela Iniciar (Start). Se Prompt de Comando (Command Prompt) não estiver exibido na tela Iniciar (Start), selecione o botão Procurar (Search) e procure por "Prompt de Comando (Command Prompt)".
    - No Windows 7, Windows Vista ou no Windows XP, clique em Iniciar (Start) > Todos os Programas (All Programs) > Acessórios (Accessories) > Prompt de Comando (Command Prompt).
  - 2. Digite o comando ping e pressione Enter.

O comando ping é o seguinte: ping XXX.XXX.XXX.XXX

"XXX.XXX.XXX.XXX" é o endereço IP do dispositivo de destino.

Se a comunicação estiver acontecendo, uma mensagem como a mostrada abaixo será exibida.

Resposta de XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 tempo=10ms TTL=255

Se for exibida a mensagem **Tempo de solicitação esgotado (Request timed out)**, a comunicação não está acontecendo.

- · Para o Mac OS:
  - 1. Inicie o Network Utility como mostrado abaixo.
    - Em Mac OS X v10.10 ou Mac OS X v10.9, selecione Computador (Computer) no menu Ir (Go) do Finder, clique duas vezes em Macintosh HD > Sistema (System) > Biblioteca (Library) > CoreServices > Aplicativos (Applications) > Network Utility.
    - Em Mac OS X v10.8 ou Mac OS X v10.7, abra a pasta Utilitários (Utilities) na pasta Aplicativos (Applications) e clique duas vezes em Network Utility.
  - 2. Clique em Ping.
  - Verifique se Enviar somente XX pings (Send only XX pings) (XX são números) está selecionado.
  - 4. Digite o endereço IP da máquina de destino ou do roteador sem fio em **Digite o endereço de** rede para ping. (Enter the network address to ping).
  - 5. Clique em Ping.

"XXX.XXX.XXX.XXX" é o endereço IP do dispositivo de destino.

É exibida uma mensagem conforme o texto a seguir.

64 bytes de XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=0 ttl=64 time=3,394 ms

64 bytes de XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=1 ttl=64 time=1,786 ms

64 bytes de XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=2 ttl=64 time=1,739 ms

--- XXX.XXX.XXX.XXX estatística de ping ---

3 pacotes transmitidos, 3 pacotes recebidos, perda de pacotes 0%

Se a perda de pacotes for de 100%, a comunicação não estará ocorrendo. Caso contrário, o computador está se comunicando com o dispositivo de destino.

## **Q** Verificando as Informações de Configurações de Rede

## A

Para verificar as informações de configurações de rede da máquina, imprima as informações de configurações de rede usando o painel de controle.

Imprimindo as Configurações da Rede



### Restaurando o Padrão de Fábrica



#### >>>> Importante

• Para o Windows:

A inicialização apaga todas as configurações de rede na máquina, impossibilitando a realização de operações de impressão ou digitalização a partir de um computador em uma rede. Para usar a máquina em uma rede novamente depois de restaurar o padrão de fábrica, use o CD-ROM de instalação ou siga as instruções no site da Canon para refazer a instalação.

• Para o Mac OS:

A inicialização apaga todas as configurações de rede na máquina, impossibilitando a realização de operações de impressão ou digitalização a partir de um computador em uma rede. Para usar a máquina em uma rede novamente depois de restaurar o padrão de fábrica, siga as instruções no site da Canon para refazer a instalação.

Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)**, e solte quando o indicador luminoso **Alarme** (Alarm) piscar 19 vezes.

As configurações de rede são inicializadas.

## Problemas durante a Impressão/Digitalização do Smartphone/ Tablet

Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet

## Impossível Imprimir/Digitalizar de Smartphone/Tablet

Se você não conseguir imprimir/digitalizar do seu smartphone/tablet, é possível que seu smartphone/tablet não consiga se comunicar com a máquina.

Verifique a causa do problema de acordo com o método de conexão.

Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via LAN sem-fio

Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Durante o Modo de Ponto de Acesso

#### Nota Nota

 Para problemas de impressão com outros métodos de conexão ou mais informações sobre como executar configurações de cada método de conexão:

Usando o PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Imprimindo com o Google Cloud Print

Imprimindo de uma Impressora Compatível com o AirPrint usando um Dispositivo iOS

## **Q**Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via LAN sem-fio



Se o seu smartphone/tablet não conseguir se comunicar com a máquina, verifique o seguinte.

Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Verificação 2 O indicador luminoso Wi-Fi da máguina está aceso?

Se a lâmpada **Wi-Fi** estiver desligada, a LAN sem-fio está desativada. Siga o procedimento abaixo para ativar a LAN sem-fio.

- 1. Pressione e mantenha pressionado o botão **Wi-Fi**, e libere o botão quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** piscar.
- 2. Pressione o botão Colorido (Color), o botão Preto (Black) e o botão Wi-Fi nessa ordem.

Quando o indicador luminoso **ATIVADO (ON)** mudar de piscando para aceso e o indicador luminoso **Wi-Fi** acender, o modo de LAN sem-fio estará habilitado.

Verificação 3 As configurações de rede da máquina são idênticas às do roteador sem fio?

Verifique se as configurações de rede da máquina (por exemplo, nome do roteador sem fio, SSID, chave de rede etc.) são idênticas às do roteador sem fio.

Para verificar as configurações do roteador sem fio, consulte o manual de instruções fornecido com ele ou entre em contato com o fabricante.

Para verificar as configurações de rede atuais da máquina, imprima as informações da configuração de rede.

#### Imprimindo as Configurações da Rede

Se as configurações de rede da máquina não forem idênticas às do roteador sem fio, altere as configurações de rede da máquina para que correspondam às do roteador sem fio usando a IJ Network Tool.

#### Verificação 4 As configurações de rede do seu smartphone/tablet são idênticas às do roteador sem fio?

Verifique se as configurações de rede do seu smartphone/tablet (por exemplo, nome do roteador sem fio, SSID, chave de rede etc.) são idênticas às do roteador sem fio.

Para verificar as configurações do seu smartphone/tablet, consulte o manual de instruções fornecido com ele.

Se as configurações de rede do seu smartphone/tablet não forem idênticas às do roteador sem fio, altere as configurações de rede dele para que correspondam às do roteador sem fio.

#### Verificação 5 Verifique se a máquina não está distante do roteador sem fio.

O roteador sem fio está localizado em local fechado dentro do alcance efetivo da comunicação sem-fio. Posicione a máquina a 50 m/164 pés a partir do roteador sem fio.

#### Verificação 6 Verifique se há obstruções.

A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. Mova a máquina e o roteador sem fio conforme necessário.

Verificação 7 Certifique-se de que não haja fontes de interferência de onda de rádio nas imediações.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque o roteador sem fio o mais distante possível da fonte de interferência.

## Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina Durante o Modo de Ponto de Acesso



Se o seu smartphone/tablet não conseguir se comunicar com a máquina, no modo ponto de acesso, verifique o seguinte.

Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Verificação 2 Ative o modo de ponto de acesso.

Ative o modo de ponto de acesso seguindo o procedimento abaixo.

- 1. Pressione e mantenha pressionado o botão Wi-Fi, e libere o botão quando o indicador luminoso ATIVADO (ON) piscar.
- 2. Pressione o botão Preto (Black), o botão Colorido (Color) e o botão Wi-Fi nessa ordem.

O indicador luminoso ATIVADO (ON) muda de piscando para aceso, e o modo de ponto de acesso é ativado.

#### Verificação 3 Verifique as configurações do seu smartphone/tablet.

Certifique-se de que seu smartphone/tablet possa usar a LAN sem-fio.

Para obter mais informações sobre como executar a configuração da LAN sem-fio, consulte o manual de instruções fornecido com seu smartphone/tablet.

Verificação 4 Você selecionou a máquina como o destino de seu smartphone/tablet?

Selecione o nome do ponto de acesso (SSID) da máquina com seu smartphone/tablet.

Verificação 5 Você inseriu a senha adequada especificada para o modo de ponto de acesso?

Se a configuração de segurança do modo de ponto de acesso estiver ativada, você precisará inserir a senha para conectar seu smartphone/tablet à máquina.

Verificação 6 Verifique se a máquina não está muito distante.

Posicione seu smartphone/tablet próximo o suficiente para se comunicar com a máquina.

Verificação 7 Verifique se há obstruções.

A comunicação sem-fio entre diferentes salas ou andares geralmente é baixa. Mova a máquina conforme necessário.

## Verificação 8 Certifique-se de que não haja fontes de interferência de onda de rádio nas imediações.

Se um dispositivo, como um forno de micro-ondas, que emite ondas de rádio com a mesma frequência de largura de banda do roteador sem fio estiver próximo, poderá causar interferência. Coloque a máquina o mais distante possível da fonte de interferência.

Verificação 9 Verifique se 5 dispositivos já estão conectados.

O modo de ponto de acesso não permite a conexão de mais de 5 dispositivos.

### Problemas de Impressão

- A Impressão Não É Iniciada
- > Atolamentos de Papel
- Sos Resultados da Impressão São Insatisfatórios
- Não Sai Tinta
- > Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"
- > Problemas de Impressão Duplex Automática
- A Cópia/Impressão Para
- Não É Possível Imprimir Usando AirPrint



## 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.

#### Deta 🔊 🔊

 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.

Se estiver usando um cabo USB, verifique se ele está conectado firmemente à máquina e ao computador. Quando o cabo USB estiver firmemente conectado, 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.

Se você usar a máquina por meio de uma LAN, verifique se a máquina está configurada corretamente para ser usada na rede.

#### Verificação 3 O modo de ponto de acesso está ativado?

Para imprimir usando um modo diferente do modo de ponto de acesso, desative o modo de ponto de acesso primeiro.

#### Usando a Máquina com o Modo de Ponto de Acesso

Verificação 4 Verifique se a bandeja de saída do papel está aberta.

Verificação 5 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 6 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 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.

#### Deta 🔊 🔊 🔊

 Para fazer com que sua máquina seja selecionada por padrão, selecione a máquina para Impressora padrão (Default printer).

#### Verificação 7 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 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, selectione o menu Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Hardware e Sons (Hardware and Sound) > Impressoras (Printers).
  - No Windows XP, selectione 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 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)).

#### 🔊 Nota

- Quando a máquina é usada em uma LAN, o nome da porta da máquina é exibido como "CNBJNP\_xxxxxxxxx". "xxxxxxxxx" é a cadeia de caracteres gerada a partir do endereço MAC ou uma cadeia de caracteres especificada pelo usuário durante a configuração da máquina.
- Se a configuração estiver incorreta:

Reinstale os MP Drivers a partir do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

 A impressão não é iniciada embora a máquina esteja conectada ao computador com um cabo USB e a porta "USBnnn" esteja selecionada:

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.

 A impressão não é iniciada embora a porta "CNBJNP\_xxxxxxxx" esteja selecionada quando a máquina é usada via LAN:

Inicie a IJ Network Tool e selecione"CNBJNP\_xxxxxxxx" como você confirmou na etapa 4. Em seguida, associe a porta à impressora usando **Associar porta (Associate Port)** no menu **Configurações (Settings)**.

Se o problema não for resolvido, reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

#### Verificação 8 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 9 Se estiver imprimindo do computador, reinicie o computador.

## **Q** 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).



 Você também pode procurar detalhes sobre como resolver os erros indicados pelo código de suporte mostrado.





## 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.

Imprimindo de um dispositivo	Verifique as configurações no dispositivo compatível com PictBridge (LAN sem-
compatível com PictBridge (LAN	fio).
sem-fio)	Configurações de Impressão do PictBridge (LAN Sem-fio)
Imprimindo do computador	Verifique as configurações usando o driver da impressora. ■Imprimindo com a Configuração Fácil

Verificação 2 Verifique se a qualidade de impressão apropriada foi selecionada (consulte a tabela acima).

Selecione a qualidade de impressão adequada para o papel e para o que está sendo impresso. Se observar borrões e cores irregulares, aumente a configuração da qualidade de impressão e tente imprimir novamente.

#### >>>> Nota

· Essa configuração não pode ser feita no dispositivo compatível com PictBridge (LAN sem-fio).

Verificação 3 Se o problema não for resolvido, verifique outras causas.

Consulte também as seções a seguir:

Não é Possível Concluir a Impressão

Parte da Página Não é Impressa (Windows)

Papel em Branco/A Impressão está Borrada/As Cores estão Erradas/Riscos Brancos é Exibido

As Cores Não Ficam Nítidas

As Linhas Retas Ficam Desalinhadas

Linhas Incompletas ou Ausentes (Windows)

- Magens 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 será 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.



### Parte da Página Não é Impressa (Windows)



#### Verificação Você está usando a impressão duplex automática?

Se você estiver usando a impressão duplex automática, a área imprimível na parte superior da página será 2 mm / 0,08 pol. mais curta que o normal.

Portanto, a parte inferior da página talvez não seja impressa. Para impedir que isso aconteça, defina a impressão reduzida no driver da impressora.

#### Importante

• Reduzir o tamanho da impressão pode afetar o layout do documento.

Se o aplicativo usado para criar seu documento tiver uma função de zoom, defina o tamanho reduzido no aplicativo.

1. Abra a janela de configuração do driver da impressora.

Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora

- 2. Marque a caixa de seleção Impressão Duplex (Duplex Printing) na página Configurar Página (Page Setup).
- 3. Clique em Configuração da Área de Impressão (Print Area Setup) e selecione Utilizar impressão reduzida (Use reduced printing).



### Papel em Branco/A Impressão está Borrada/As Cores estão Erradas/Riscos Brancos é Exibido

🛃 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 <u>Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular</u>.

• Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:

Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.

• Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a máquina e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas.

Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.

Verificação 3 Quando um cartucho FINE ficar sem tinta, substitua-o por um novo.

Verificação 4 Ao usar papel com uma superfície imprimível, verifique se o papel está colocado com o lado imprimível voltado para baixo.

A impressão no lado errado do papel pode causar impressões indistintas ou com qualidade reduzida.

Coloque o papel com o lado imprimível voltado para baixo.

Consulte o manual de instruções fornecido com o papel para obter informações detalhadas sobre o lado imprimível.

#### Verificação 5 O cartucho FINE está instalado corretamente?

Se o cartucho FINE não for instalado com segurança, a tinta não será ejetada corretamente.

Abra a tampa de saída do papel e a tampa da cabeça abrirá.

Empurre a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta para cima para verificar se o cartucho FINE está instalado corretamente.



Depois de verificar se o cartucho FINE está instalado corretamente, feche a tampa de saída do papel.

Se o problema não for resolvido, remova os cartuchos FINE e instale-os novamente.

Para saber mais sobre como instalar os cartuchos FINE, consulte Substituindo um Cartucho FINE.

· Ao copiar, consulte também as seções a seguir:

Verificação 6 O vidro de exposição está sujo?

Limpe o vidro de exposição.

Limpeza do Vidro de Exposição e da Tampa de Documentos

Verificação 7 Verifique se o original está colocado corretamente no vidro de exposição.

Colocando Originais

Verificação 8 O original está colocado com a face a ser copiada para baixo no vidro de exposição?

Verificação 9 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 <u>Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular</u>.

· Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:

Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.

• Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a máquina e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas.

• Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.

#### Verificação 2 Quando um cartucho FINE ficar sem tinta, substitua-o por um novo.

#### Verificação 3 O cartucho FINE está instalado corretamente?

Se o cartucho FINE não for instalado com segurança, a tinta não será ejetada corretamente.

Abra a tampa de saída do papel e a tampa da cabeça abrirá.

Empurre a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta para cima para verificar se o cartucho FINE está instalado corretamente.



Depois de verificar se o cartucho FINE está instalado corretamente, feche a tampa de saída do papel.

Se o problema não for resolvido, remova os cartuchos FINE e instale-os novamente.

Para saber mais sobre como instalar os cartuchos FINE, consulte Substituindo um Cartucho FINE.

#### 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



- 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 será 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.

## Q 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

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 frontal 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 polegada (B) na altura antes da impressão. Esse procedimento pode melhorar o resultado de impressão.



(C) Lado da impressão

É recomendável colocar uma folha enrolada para fora de cada vez.

#### Verificação 4 Defina a impressora para evitar abrasão do papel.

Ajustar a configuração para evitar a abrasão do papel aumentará o espaço entre a cabeça de impressão e o papel. Se você notar alguma abrasão, mesmo com o tipo de mídia definido corretamente de acordo com o papel, configure a 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 11 vezes, 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 11 vezes, 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 de exposição.

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 do papel.

Limpando o Rolo de Alimentação do Papel

#### Nota 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.

#### Limpando o 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.
- 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.

Limpando o Interior da Máquina (Limpeza da Placa Inferior)

#### >>>> Nota

 Durante a impressão sem bordas, a impressão duplex 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.

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. Uma pequena quantidade de tinta é ejetada para limpeza.

Embora a tinta normalmente seja ejetada para o absorvente de tinta na borda externa do papel, ela pode penetrar no papel se o papel colocado for maior que o tamanho definido.



### **Cores Irregulares ou Riscadas**

Cores Irregulares



<table-of-contents> Cores Riscadas



# 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 <u>Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular</u>.

- Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:
  - Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.
- Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a máquina e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas.

• Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.

Verificação 3 Execute o alinhamento da cabeça de impressão.

Alinhando a Cabeça de Impressão

#### Nota 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

# Q*≫* Não Sai Tinta



Verificação 1 Quando um cartucho FINE ficar sem tinta, substitua-o por um novo.

#### Verificação 2 O cartucho FINE está instalado corretamente?

Se o cartucho FINE não for instalado com segurança, a tinta não será ejetada corretamente.

Abra a tampa de saída do papel e a tampa da cabeça abrirá.

Empurre a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta para cima para verificar se o cartucho FINE está instalado corretamente.



Depois de verificar se o cartucho FINE está instalado corretamente, feche a tampa de saída do papel.

Se o problema não for resolvido, remova os cartuchos FINE e instale-os novamente.

Para saber mais sobre como instalar os cartuchos FINE, consulte Substituindo um Cartucho FINE.

#### Verificação 3 Os ejetores da cabeça de impressão estão entupidos?

Imprima o padrão de verificação de ejetor para determinar se a tinta está sendo ejetada corretamente pelos ejetores da cabeça de impressão.

Para obter detalhes sobre impressão do padrão de verificação de ejetor, limpeza da cabeça de impressão e limpeza profunda da cabeça de impressão, consulte <u>Se a Impressão Estiver Menos Nítida ou Irregular</u>.

• Se o padrão de verificação de ejetor não for impresso corretamente:

Depois de fazer a limpeza da cabeça de impressão, imprima e examine o padrão de verificação dos ejetores.

• Se o problema não for resolvido após duas limpezas da cabeça de impressão:

Faça a limpeza profunda da cabeça de impressão.

Se a limpeza profunda da cabeça de impressão não resolver o problema, desligue a máquina e faça outra limpeza profunda da cabeça de impressão após 24 horas.

· Se o problema não for resolvido após duas limpezas profundas da cabeça de impressão:

A tinta pode ter acabado. Substitua o cartucho FINE.



## Alimentação Incorreta de Papel/Erro "Sem Papel"



Verificação 1 Verifique se há papel colocado.

#### Colocando Papel

Verificação 2 Ao colocar o papel, considere o seguinte.

- 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 BAIXO e deslize as guias do papel para alinhá-las com os dois lados do papel.

#### Colocando Papel

• Quando você colocar o papel, insira a pilha de papel até que a borda toque a extremidade final da bandeja frontal.

#### Verificação 3 O papel é muito grosso ou está enrolado?

Tipos de Mídia que Não Podem ser Utilizados

Verificação 4 Ao colocar cartões postais ou envelopes, considere o seguinte:

• Se o cartão postal estiver enrolado, poderá não ser alimentado corretamente, mesmo se a pilha de papel não exceder o limite de carregamento.

Coloque cartões postais japoneses com a coluna de código postal voltada para a extremidade final da bandeja frontal.

· 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 Várias folhas de papel são alimentadas de uma vez?

· No painel de controle

Pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 12 vezes, libere o botão e pressione o botão **Colorido (Color)** para ativar a função Evit. alimentação dupla do papel.

Para desativar a função Evit. alimentação dupla do papel, pressione e mantenha pressionado o botão **Parar (Stop)** até que o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** pisque 12 vezes, 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 alimentação duplicada do papel (Prevent paper double-feed) 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 alimentação duplicada do papel (Prevent paper double-feed)** e clique em **Aplicar (Apply)**.

Para abrir o Canon IJ Printer Utility, consulte Abrindo o Canon IJ Printer Utility.

#### >>>> Nota

• A função Evit. alimentação dupla do papel reduz a velocidade da impressão.

Verificação 7 Limpe o rolo de alimentação do papel.

Limpando 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.



### Problemas de Impressão Duplex Automática



Verificação 1 A impressão duplex automática foi selecionada?

· Para o Windows:

Verifique se as caixas de seleção **Impressão Duplex (Duplex Printing)** e **Automático (Automatic)** estão selecionadas na folha **Configurar Página (Page Setup)** na janela de configuração do driver da impressora.

Impressão Duplex

· Para o Mac OS:

Verifique se a caixa de seleção Frente e verso (Two-Sided) está marcada na caixa de diálogo Imprimir.

#### Impressão Duplex

Verificação 2 Verifique se o tamanho do papel colocado é adequado para a impressão duplex automática.

Os tamanhos de papel adequados para impressão frente e verso automática são A4 e Letter.

Coloque papel de tamanho adequado e pressione o botão Colorido (Color) ou Preto (Black).

#### Verificação 3 Verifique se a configuração do tamanho do papel está correta.

Verifique se a configuração de tamanho do papel é adequada para a impressão duplex automática.

Verifique a configuração de tamanho do papel no software.

Em seguida, verifique a configuração de tamanho do papel no driver da impressora.

• Para o Windows:

Verifique a configuração de **Tam. Pág. (Page Size)** na guia **Configurar Página (Page Setup)** na janela de configuração do driver da impressora.

• Para o Mac OS:

Marque a caixa de seleção Tamanho do Papel (Paper Size) na caixa de diálogo Configurar Página.

#### Nota

• A impressão duplex talvez não esteja disponível, conforme a versão do software.

#### Verificação 4 Verifique se a configuração de tipo de mídia está correta.

Verifique se a configuração de tipo de mídia é adequada para a impressão duplex automática.

• Para o Windows:

Verifique se o papel colocado é apropriado para a impressão duplex automática na guia **Principal (Main)** na janela de configuração do driver da impressora.

· Para o Mac OS:

Verifique se o papel colocado é apropriado para a impressão duplex automática na guia **Qualidade e Mídia (Quality & Media)** na caixa de diálogo Imprimir.

#### 🔊 Nota

• Para o Windows:

Para alternar para impressão duplex manual, siga o procedimento abaixo.

Abra a janela de configuração do driver da impressora, desmarque a caixa de seleção Automático (Automatic) na guia Configurar Página (Page Setup) e imprima novamente.

Ao executar a impressão duplex manual, observe o seguinte.

- Se estiver imprimindo três ou mais páginas de um documento com a impressão duplex manual, um lado de cada folha será impresso primeiro. Vire o papel e coloque-o novamente para imprimir o verso. Não altere a ordem das folhas.
- O procedimento de inversão do papel varia conforme o lado do grampeamento e a orientação da impressão. Siga as instruções exibidas na tela.
- Para o Mac OS:

A impressão duplex manual não está disponível.

# **Q** 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.

# **Q** Não É Possível Imprimir Usando AirPrint



Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Se a máquina estiver ligada, desligue-a e ligue-a novamente e verifique se o problema foi resolvido.

Verificação 2 Verifique se a máquina está conectada por LAN à mesma sub-rede do dispositivo compatível com AirPrint ao imprimir pela LAN.

Verificação 3 Verifique se a máquina tem papel e tinta suficientes.

Verificação 4 Verifique se o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** da máquina não está piscando.

Se o problema não for resolvido, use o driver da impressora em seu computador para executar a impressão e verifique se o documento pode ser impresso normalmente na máquina.

## Problemas na Digitalização (Mac OS)

- Problemas na Digitalização
- > Os Resultados da Digitalização São Insatisfatórios
- > IJ Scan Utility Mensagens de Erro
- > Mensagens de Erro do Driver do Scanner

### Problemas na Digitalização

- > O Scanner não Funciona
- > O Driver do Scanner não é Iniciado
- > Uma Mensagem de Erro é Exibida e a Tela do 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
- A Imagem Digitalizada não Abre

# **Q** 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 Driver do Scanner não é Iniciado



Verificação 1 Verifique se o driver do scanner está instalado.

Se não estiver instalado, instale o driver do scanner a partir da página da Web.

Verificação 2 Selecione seu scanner ou impressora no menu do aplicativo.

#### Nota

• A operação pode ser diferente dependendo do aplicativo.

Verificação 3 Verifique se o aplicativo é compatível com o driver ICA (Arquitetura de Captura de Imagem).

Não é possível iniciar o driver do scanner de aplicativos não compatíveis com o driver ICA.

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 Driver do Scanner não Aparece





# 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 Cor. Descoloração (Fading Correction), Correção de Granulação (Grain Correction) etc. como Nenhum (None).

Consulte "Correções de Imagem e Ajustes de Cor" 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.

M Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Documento)

M 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 e digitalize

novamente.

Resolução

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.

M 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.



# 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 Se a imagem estiver irregular, aumente a resolução de digitalização ou selecione TIFF ou PNG em Formato de Dados (Data Format) da caixa de diálogo Configurações.

- 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)
- Clique em Driver na tela principal do IJ Scan Utility e defina uma das seguintes configurações.
  - Selecione Revista (Magazine) para Ajustes da Imagem (Image Adjustment)
     Marque a caixa de seleção Apresentação (Descreen)

Consulte "Correções de Imagem e Ajustes de Cor" 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 Limpe o cilindro e a tampa de documentos.

Verificação 5 Se o item estiver em condições ruins (sujo, apagado etc.), clique em Driver na tela principal do IJ Scan Utility e defina Reduzir Poeira e Riscos (Reduce Dust), Cor. Descoloração (Fading Correction), Correção de Granulação (Grain Correction) etc.

Consulte "Correções de Imagem e Ajustes de Cor" para obter detalhes.

Verificação 6 Se o tom de cor das imagens for diferente no documento original, execute as ações a seguir e digitalize novamente.

Clique em **Driver** na tela principal do IJ Scan Utility e defina **Ajustes da Imagem (Image Adjustment)** como **Nenhum (None)**.

Consulte "Correções de Imagem e Ajustes de Cor" para obter detalhes.



# A Imagem Digitalizada Está Cercada por Áreas Brancas Extras



Verificação Especifique a área de digitalização.

Especifique manualmente a área de digitalização quando houver margens brancas ou áreas indesejadas ao longo dos contornos das imagens digitalizadas na janela **Stitch da Imagem (Image Stitch)**.

Ajustando Molduras de Corte na Janela Stitch da Imagem



# 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.

M Caixa de Diálogo Configurações (Digitalização de Documento)

M 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.

Verificação 2 Clique em **Driver** na tela principal do IJ Scan Utility, altere a configuração de resolução e digitalize novamente.

Quanto mais alta for a resolução, maior será a imagem resultante.

Resolução

# 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> <li>A memória necessária à inicialização de IJ Scan Utility não pode ser obtida. Saia de outros aplicativos.</li> </ul>
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> <li>Reduza a resolução ou o tamanho de saída e tente novamente.</li> </ul>
157	<ul> <li>Não é possível se comunicar com o scanner porque:</li> <li>O scanner está desligado.</li> <li>(Se estiver usando LAN com fio) Está desconectado da LAN com fio.</li> <li>(Se estiver usando LAN sem-fio) A potência do sinal é baixa devido a obstruções.</li> <li>A conexão com a rede não é permitida por software de segurança.</li> <li>Um outro scanner está na rede está selecionado.</li> <li>Verifique o exposto acima e tente digitalizar novamente.</li> <li>Se ainda não conseguir se comunicar, reinicie o computador.</li> </ul>	<ul> <li>Com a conexão em rede, verifique o status da conexão e reconecte conforme necessário.Se a mesma mensagem de erro continuar sendo exibida, reinicie o computador.</li> </ul>
201	Um arquivo necessário está ausente ou corrompido ou as configurações estão incorretas. Tente instalar novamente.	<ul> <li>Reinstale o driver do scanner da página da Web.</li> <li>Reinstale IJ Scan Utility da página da Web.</li> </ul>
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> <li>Ocorreu um erro interno. Execute os procedimentos a seguir.</li> <li>Verifique o status do scanner.</li> <li>Reinicie o scanner.</li> <li>Reinicie o computador e tente novamente.</li> <li>Reinstale o driver do scanner.</li> </ul>
230	Um driver de scanner que suporta este software não está instalado. Instale-o e tente novamente.	<ul> <li>Reinstale o driver do scanner da página da Web.</li> </ul>
231	Não é possível concluir a digitalização. O espaço em disco é insuficiente.	<ul> <li>Exclua os arquivos desnecessários no disco rígido e digitalize novamente.</li> </ul>
232	Não é possível salvar o arquivo. O disco é protegido contra gravação.	<ul> <li>Cancele a proteção contra gravação no disco.</li> </ul>
	Cancele a proteção ou use outro disco.	

242	Não é possível gravar o arquivo.	<ul> <li>Verifique a permissão de acesso na pasta em Pasta para Salvar Arquivos Temporários (Folder to Save Temporary Files) na caixa de diálogo Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings)) ou em Salvar em (Save in) na caixa de diálogo Configurações correspondente.</li> </ul>
243	Não é possível ler o arquivo.	<ul> <li>Verifique a permissão de acesso na pasta em Pasta para Salvar Arquivos Temporários (Folder to Save Temporary Files) na caixa de diálogo Configurações (Configurações Gerais) (Settings (General Settings)) ou em Salvar em (Save in) na caixa de diálogo Configurações correspondente.</li> </ul>
244	Você não tem os privilégios necessários para acessar a pasta especificada.	<ul> <li>Conceda permissão de acesso à pasta especificada.</li> </ul>

# Mensagens de Erro do Driver do Scanner

Mensagem de Erro	Solução
Erro no scanner. Consulte o manual para obter soluções.	<ul> <li>Verifique se o seu scanner ou a sua impressora e o computador estão conectados corretamente.</li> <li>O seu scanner ou a sua impressora podem estar danificados.</li> <li>Reinicie o computador e reconecte o seu scanner. Se a mesma mensagem</li> </ul>
	de erro continuar sendo exibida, entre em contato com o centro de assistência.
Conexão USB:	<ul> <li>Verifique se o seu scanner ou impressora está ligado.</li> </ul>
Não é possível se comunicar com o scanner porque:	Verifique se o scanner selecionado
- O scanner está desligado.	está correto. Para obter informações
- O cabo USB está desconectado.	detalhadas, consulte o manual do aplicativo.
Verifique e tente novamente.	<ul> <li>Com a conexão USB, verifique a conexão do cabo USB e reconecte conforme necessário.</li> </ul>
Conexão de rede:	<ul> <li>Com a conexão em rede, verifique o status da conexão e reconecte</li> </ul>
Não é possível se comunicar com o scanner porque:	conforme necessário.
- O scanner está desligado.	
<ul> <li>- (Se estiver usando LAN com fio) Está desconectado da LAN com fio.</li> <li>- (Se estiver usando LAN sem-fio) A potência do sinal é baixa devido a obstrucões.</li> </ul>	
<ul> <li>- A conexão com a rede não é permitida por software de segurança.</li> <li>- Um outro scanner está na rede está selecionado.</li> </ul>	
Verifique e tente novamente.	
Um arquivo necessário está ausente ou corrompido ou as configurações estão incorretas. Tente instalar novamente.	<ul> <li>Reinstale o driver do scanner da página da Web.</li> </ul>
Não é possível gravar ou ler o arquivo.	<ul> <li>Saia dos aplicativos em execução, verifique se existe espaço livre suficiente no disco rígido e digitalize novamente.</li> <li>Verifique se não há problemas na pasta de destino, no nome do arquivo ou na permissão de acesso.</li> </ul>
Não há espaço em disco suficiente para concluir a digitalização.	<ul> <li>Exclua os arquivos desnecessários no disco rígido e digitalize novamente.</li> </ul>
A impressora está sendo usada ou ocorreu um erro. Verifique o status.	Verifique o status da impressora.
O scanner não estará disponível quando usado por outro aplicativo ou usuário.	<ul> <li>Feche o outro aplicativo.</li> </ul>
## **Problemas Mecânicos**

- A Alimentação Não Liga
- > A Alimentação Desliga Sozinha
- Problemas de Conexão USB
- > Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via USB
- > O Monitor de Status da Impressora Não é Exibido (Windows)

## **Q** 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.



## 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 popup 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

## Problemas de Conexão USB

**Q**A Impressão ou a Digitalização É Lenta/A Conexão USB Hi-Speed Não Funciona/A Mensagem "Este dispositivo pode ter um desempenho mais veloz (This device can perform faster)" É Exibida (Windows)

## A

Se o ambiente do sistema não for compatível com Hi-Speed USB, a 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.



## Não é Possível Estabelecer Comunicação com a Máquina via USB



Verificação 1 Verifique se a máquina está ligada.

Verificação 2 Conecte o cabo USB corretamente.

Conforme a ilustração abaixo, a porta USB está na parte traseira da máquina.



Verificação 3 Não inicie a IJ Network Tool durante a impressão.

Verificação 4 Não imprima enquanto a IJ Network Tool estiver em execução.

Verificação 5 Certifique-se de que a opção **Ativar suporte bidirecional (Enable bidirectional support)** esteja selecionada na guia **Portas (Ports)** da caixa de diálogo de propriedades do driver da impressora. (Windows)

Como Abrir a Janela de Configuração do Driver da Impressora



## O Monitor de Status da Impressora Não é Exibido (Windows)



Verificação O monitor de status da impressora está ativado?

Verifique se Ativar Monitor de Status (Enable Status Monitor) está 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)
- > Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows)
- > Desinstalando a IJ Network Tool



## 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 8.1 ou no Windows 8, selecione o ícone Explorer na Barra de Tarefas (Taskbar) na Área de Trabalho (Desktop), então selecione Computador (Computer) 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/Tela Conectar cabo

#### 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 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) no 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.



## Atualizando MP Drivers em Ambiente de Rede (Windows)



Transfira os MP Drivers mais recentes.

Os MP Drivers mais recentes para seu modelo estão disponíveis para download no site da Canon.

Desinstale os MP Drivers existentes e siga as instruções de instalação para instalar os MP Drivers que você baixou. Na tela de seleção do método de conexão, selecione **Use a impressora com conexão de LAN sem-fio (Use the printer with wireless LAN connection)**. A máquina é detectada automaticamente na rede.

Verifique se a máquina foi encontrada e instale os MP Drivers seguindo as instruções na tela.

#### >>>> Nota

 As configurações de rede na máquina não são afetadas e, assim, a máquina pode ser usada na rede sem refazer configurações.



## Desinstalando a IJ Network Tool



Para desinstalar a IJ Network Tool do computador, siga estas etapas.

Para o Windows:

Para o Mac OS:

#### Para o Windows:

#### Importante

- Mesmo que a IJ Network Tool seja desinstalada, ainda será possível usar uma rede para imprimir ou digitalizar a partir do computador. No entanto, não é possível usar a rede para alterar as configurações de rede.
- Efetue login em uma conta de usuário com privilégios de administrador.
- 1. Para desinstalar IJ Network Tool, siga estas etapas.
  - Windows 8.1 ou Windows 8:
    - Selecione Painel de Controle (Control Panel) no botão Configurações (Settings) em Área de Trabalho (Desktop) > Programas (Programs) > Programas e Recursos (Programs and Features).
    - Selecione a Canon IJ Network Tool na lista de programas e clique em Desinstalar (Uninstall).

Se a tela **Controle de Conta de Usuário (User Account Control)** for exibida, clique em **Continuar (Continue)**.

- Windows 7 ou Windows Vista:
  - Clique em Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Programas (Programs) > Programas e Recursos (Programs and Features).
  - Selecione a Canon IJ Network Tool na lista de programas e clique em Desinstalar (Uninstall).

Se a tela **Controle de Conta de Usuário (User Account Control)** for exibida, clique em **Continuar (Continue)**.

- Windows XP:
  - 1. Clique em Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Adicionar ou Remover Programas (Add or Remove Programs).
  - Selecione a Canon IJ Network Tool na lista de programas e clique em Remover (Remove).
- 2. Clique em Sim (Yes) quando aparecer a mensagem de confirmação.

Quando aparecer uma mensagem solicitando o reinício do computador, clique em **OK** e reinicie o computador.

#### Para o Mac OS:

#### Importante

- Mesmo que a IJ Network Tool seja desinstalada, ainda será possível usar uma rede para imprimir ou digitalizar a partir do computador. No entanto, não é possível usar a rede para alterar as configurações de rede.
- Selecione Aplicativos (Applications) no menu Ir (Go) de Finder, clique duas vezes em Canon Utilities > IJ Network Tool e arraste o ícone da Canon IJ Network Tool até a Lixeira (Trash).
- 2. Reinicie o computador.

Esvazie a Lixeira (Trash) e reinicie o computador.



• Para reinstalar a IJ Network Tool, desinstale a IJ Network Tool e instale-a novamente do site da Canon.

## Erros e Mensagens

- Em Caso de Erro
- > Uma Mensagem É Exibida
- A Mensagem de Erro É Exibida em um Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN sem-fio)

## 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 **ATIVADO (ON)** e o indicador luminoso **Alarme (Alarm)** 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 duas 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.	<u>1003</u>
	O tamanho do papel nas configurações de impressão e o tamanho do papel colocado não correspondem.	<u>2100, 2101</u>
3 piscadas	A Bandeja de saída do papel está fechada.	<u>1250</u>
	O papel está atolado no slot de saída do papel.	<u>1300</u>
	O papel está atolado perto da unidade de transporte.	<u>1303</u>
	O papel atola durante a impressão duplex automática.	<u>1304</u>
4 piscadas	O cartucho FINE não está instalado corretamente.	<u>1687</u>
5 piscadas	O cartucho FINE não está instalado.	<u>1401</u>
	O cartucho FINE não é reconhecido.	<u>1403</u>
	O cartucho apropriado não está instalado.	<u>1485</u>
6 piscadas	A tampa de saída do papel está aberta.	<u>1202</u>
	O cartucho FINE não está instalado na posição correta.	<u>1486, 1487</u>

8 piscadas	O absorvente de tinta está quase cheio.	<u>1702, 1703, 1704,</u> <u>1705, 1712, 1713,</u> <u>1714, 1715</u>
9 piscadas	O material de proteção ou a fita ainda pode estar anexado ao suporte do cartucho FINE.	<u>1890</u>
10 piscadas	O papel colocado não é compatível com a impressão duplex automática.	<u>1310</u>
11 piscadas	Não é possível executar a impressão com a configuração de impressão atual.	<u>4103</u>
12 piscadas	Os dados especificados não podem ser impressos.	<u>4100</u>
13 piscadas	A tinta pode ter acabado.	<u>1686</u>
14 piscadas	O cartucho de tinta não pode ser reconhecido.	<u>1684</u>
15 piscadas	O cartucho FINE não é reconhecido.	<u>1682</u>
16 piscadas	A tinta acabou.	<u>1688</u>
21 piscadas	A máquina não consegue detectar o tamanho do papel.	2103
22 piscadas	A máquina detectou que o papel foi colocado alinhado a um lado.	2102

## Código de Suporte Correspondente ao Número de Piscadelas Alternativas do Indicador Luminoso ATIVADO (ON) e do Indicador Luminoso Alarme (Alarm)

Exemplo de duas vezes piscando:



(A) Piscadas alternativas

(B) Apaga

Número de piscadelas	Causa	Código de suporte
2 piscadas	Ocorreu um erro da impressora.	<u>5100</u>
7 piscadas	Ocorreu um erro da impressora.	<u>5802, 5803, 5804, 5805, 5812, 5813, 5814, 5815</u>
10 piscadas	Ocorreu um erro que exige reparos.	<u>B202, B203, B204, B205</u>

# 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.
- MÉ Exibido um Erro Relacionado à Impressão Duplex Automática
- MÉ 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)
- MA Tela Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program É Exibida (Windows)

■<u>O Ícone Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program Aparece (Mac OS)</u>

## 💵 É Exibido um Erro Relacionado à Impressão Duplex Automática

![](_page_593_Picture_11.jpeg)

Verificação Consulte <u>Problemas de Impressão Duplex Automática</u> e execute a ação apropriada.

## Q É Exibido um Erro Relacionado ao Cabo de Alimentação que Está Sendo Desconectado (Windows)

![](_page_593_Picture_14.jpeg)

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 <u>Aviso para Desconectar o Cabo de Alimentação</u> para saber como desconectar o cabo de alimentação.

## **Q**Erro de Gravação/Erro de Saída/Erro de Comunicação (Windows)

![](_page_593_Picture_20.jpeg)

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 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, selectione 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 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)).

#### Nota

- Quando a máquina é usada em uma LAN, o nome da porta da máquina é exibido como "CNBJNP\_xxxxxxxxx". "xxxxxxxxx" é a cadeia de caracteres gerada a partir do endereço MAC ou uma cadeia de caracteres especificada pelo usuário durante a configuração da máguina.
- Se a configuração estiver incorreta:

Reinstale os MP Drivers a partir do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

 A impressão não é iniciada embora a máquina esteja conectada ao computador com um cabo USB e a porta "USBnnn" esteja selecionada:

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.

 A impressão não é iniciada embora a porta "CNBJNP\_xxxxxxxx" esteja selecionada quando a máquina é usada via LAN:

Inicie a IJ Network Tool e selecione"CNBJNP\_xxxxxxxx" como você confirmou na etapa 4. Em seguida, associe a porta à impressora usando **Associar porta (Associate Port)** no menu **Configurações (Settings)**.

Se o problema não for resolvido, reinstale os MP Drivers do CD-ROM de instalação ou do site da Canon.

#### Verificação 3 Verifique se a máquina está conectada corretamente ao computador.

Se estiver usando um cabo USB, verifique se ele está conectado firmemente à máquina e ao computador. Quando o cabo USB estiver firmemente conectado, 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.

Se você usar a máquina por meio de uma LAN, verifique se a máquina está configurada corretamente para ser usada na rede.

#### 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 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 a máquina está conectada corretamente 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.

![](_page_596_Picture_1.jpeg)

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)

![](_page_596_Picture_12.jpeg)

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.

9	Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program	×
<b>B</b>	Thank you for your cooperation in Inlget Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program. For development and marketing of products that better meet customer needs, Canon requests that the information below, related to your Canon product, be sent to Canon (in case of using your Canon product in China, to the legally approved research company) through the Internet.	1
Information rela -Computer's OS -Device driver au -Printer's ID nur and maintenanc -Paper use infor (Some of the al	ted to Canon inkjet printer/scanner/fax version, language, and display setting information nd application software usage logs mber, installation date and time, type of ink installed, ink use information, number of sheets printed, ce information mation, printing environment/conditions, and questionnaire results bove information may not be sent depending on your model.)	^
If your Canon pi to agree, please In this survey of If you agree to t	roduct is shared for use, the above information recorded in the shared product will be sent. If you are a convey this fact to the users who share the product and obtain their agreement as well beforehand. We will not send any information regarding your computer (event that listed above) or your personal the above, click [Agree]. Otherwise, click [Do not agree].	×
If you wish to u	ninstall this program, click [Uninstal]. This will uninstall the program, and no further survey will be made.	
🛞 Uninst	al	
	Do not agree Agree	

· 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 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 <u>Alterando a configuração da tela de confirmação</u>:.

#### · 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 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, selectore o menu Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Adicionar ou Remover Programas (Add or Remove Programs).

#### 🔊 Nota

 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 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 Aparece (Mac OS)

![](_page_598_Picture_12.jpeg)

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.

	Canon Inkjet Printer/Scanner/	Fax Extended Survey Progra	am
<b>8</b> 1	Thank you for your cooperation in Inkje Program.	t Printer/Scanner/Fax Extende	d Survey
For develop that the inf your Canor	opment and marketing of products that i formation below, related to your Canon in product in China, to the legally appro-	better meet customer needs, 0 product, be sent to Canon (in ved research company) throug	Canon requests case of using h the internet.
Information r -Computer's -Device drivi -Printer's ID sheets printe -Paper use i (Some of the	related to Canon inkjet printer/scanner/fax s OS version, language, and display settin er and application software usage logs number, installation date and time, type o ed, and maintenance information information, printing environment/conditio e above information may not be sent depe	g information f ink installed, ink use informations, and questionnaire results nding on your model.)	in, number of
If your Cano sent. If you a agreement a in this survey your person	on product is shared for use, the above info are to agree, please convey this fact to the as well beforehand. ny, we will not send any information regard all information. For this reason, from the in	prmation recorded in the shared users who share the product ar ing your computer (except that I formation that is sent to us, we a	product will be ad obtain their isted above) or are unable to
If you agree	e to the above, click [Agree]. Otherwise	, click [Do not agree].	
If you wish survey will	n to turn off this program, click [Turn off]   be made.	. This will disable the program	, and no further
			Turn off
		Do not agree	Agree

#### · 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 as 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 <u>Alterando a</u> <u>configuração</u>:.

#### 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 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.

	Extended Survey Program Preferences General
☑ Do n is se	not display the confirmation screen when information ent
The survey	y program is turned on.
Turn	off If you wish to turn off this program, click (Turn off).

 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.

![](_page_601_Picture_0.jpeg)

## A Mensagem de Erro É Exibida em um Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN sem-fio)

# A

Os seguintes erros podem ocorrer ao imprimir diretamente de um dispositivo compatível com PictBridge (LAN sem-fio). Siga as instruções abaixo para resolvê-los.

#### >>>> Nota

- Esta seção descreve os erros exibidos nos dispositivos da marca Canon compatíveis com o PictBridge (LAN sem-fio). As mensagens de erro e operações podem variar de acordo com o dispositivo usado. No caso de erros em dispositivos compatíveis com o PictBridge (LAN sem fio) de outras marcas, verifique o status do indicador luminoso Alarme (Alarm) e tome as providências apropriadas para solucioná-los. Para obter detalhes, consulte <u>Em Caso de Erro</u>.
- Para conhecer os erros indicados no dispositivo compatível com o PictBridge (LAN sem-fio) e sua solução, consulte também o manual de instruções do dispositivo. Para outros problemas com o dispositivo, entre em contato com o fabricante.

Mensagem de Erro no Dispositivo Compatível com PictBridge (LAN sem- fio)	O que Fazer
"Impressora em uso"	Se a máquina estiver imprimindo a partir do computador ou aquecendo, aguarde até terminar.
	Quando estiver pronta, a máquina começará a funcionar automaticamente.
	Se a máquina não estiver imprimindo do computador ou se estiver aquecendo, verifique quantas vezes o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> piscará e tome a ação apropriada para resolver o erro.
	Em Caso de Erro
"Sem papel"	Coloque o papel e selecione <b>Continuar (Continue)</b> * na tela de seu dispositivo compatível com PictBridge (LAN sem-fio).
	* Como alternativa, coloque o papel e pressione o botão Colorido (Color) ou o botão Preto (Black) na máquina para retomar a impressão.
"Erro de Papel"	Verifique o número de vezes que o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> pisca e tome as medidas necessárias para resolver o erro.
	Em Caso de Erro
"Atolamento de papel"	Selecione <b>Parar (Stop)</b> na tela do seu dispositivo compatível com o PictBridge (LAN sem-fio) para parar a impressão.
	Remova o papel que está causando o atolamento, coloque um novo, pressione o botão Colorido (Color) ou Preto (Black) na máquina, e tente imprimir novamente.

"Tampa da impressora aberta"	Feche a tampa de saída de papel na máquina.
"Sem cabeça de impressão"	Verifique o número de vezes que o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> pisca e tome as medidas necessárias para resolver o erro. <u>Em Caso de Erro</u>
"Frasco de resíduos cheio"/"Absorvente de tinta cheio"	O absorvente de tinta está quase cheio. Verifique o número de vezes que o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> pisca e tome as medidas necessárias para resolver o erro. <u>Em Caso de Erro</u>
"Sem tinta"/"Erro no cassete de tinta"	Verifique o número de vezes que o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> pisca e tome as medidas necessárias para resolver o erro.
"Erro de Tinta"	A tinta pode ter acabado. Quando o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> piscar 13 vezes, consulte <u>1686</u> para resolver o erro.
"Erro no Hardware"	Verifique o número de vezes que o indicador luminoso <b>Alarme (Alarm)</b> pisca e tome as medidas necessárias para resolver o erro. <u>MEm Caso de Erro</u>
"Erro na impressora"	É possível que tenha ocorrido um erro que exija assistência técnica. 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.

## 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

## 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
  - <u>1003</u> <u>1200</u> <u>1202</u> <u>1250</u> <u>1300</u> <u>1303</u>

<u>1304</u> <u>1310</u> <u>1401</u> <u>1403</u> <u>1485</u> <u>1486</u>

 $\underline{1487} \ \underline{1682} \ \underline{1684} \ \underline{1686} \ \underline{1687} \ \underline{1688}$ 

<u>1702</u> <u>1703</u> <u>1704</u> <u>1705</u> <u>1712</u> <u>1713</u>

<u>1714 1715 1890</u>

#### • 2000 a 2ZZZ

<u>2100</u> <u>2101</u> <u>2102</u> <u>2103</u> <u>2900</u> <u>2901</u>

• 3000 a 3ZZZ

<u>3402</u> <u>3403</u> <u>3405</u> <u>3412</u>

• 4000 a 4ZZZ

<u>4100</u> <u>4103</u>

#### • 5000 a 5ZZZ

 5011
 5012
 5050
 5100
 5200
 5400

 5B02
 5B03
 5B04
 5B05
 5B12
 5B13

 5B14
 5B15

#### • 6000 a 6ZZZ

 6000
 6500
 6800
 6801
 6900
 6901

 6902
 6910
 6911
 6930
 6931
 6932

 6933
 6936
 6937
 6938
 6940
 6941

 6942
 6943
 6944
 6945
 6946

#### • A000 a ZZZZ

<u>B202</u> <u>B203</u> <u>B204</u> <u>B205</u>

Para ver códigos de suporte de papel atolado, consulte também <u>Lista de Códigos de Suporte para Erro</u> (<u>Papel Atolado</u>).

## 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:

<u>1300</u>

• Se você não puder ver o papel atolado no slot de saída do papel:

<u>1303</u>

• Se o papel atolar durante a impressão duplex automática:

<u>1304</u>

 Se o papel rasgar e você não conseguir retirar o papel atolado do slot de saída do papel ou da unidade de transporte:

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.

## O que Fazer

Se você puder ver o papel atolado no slot de saída do papel, remova o papel seguindo estas etapas.

1. Puxe o papel lentamente.

Segure o papel com as duas mãos e puxe-o lentamente para não rasgá-lo.

![](_page_607_Picture_7.jpeg)

#### >>>> Importante

 Não puxe o papel para fora da bandeja frontal mesmo que você possa ver o papel atolado na bandeja frontal. Puxar o papel para fora com força da bandeja frontal poderá danificar a máquina.

#### >>>> 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 removêlo, pressione o botão **Parar (Stop)** para parar a impressão antes de desligar a máquina.
- Se você não conseguir puxar o papel do slot de saída do papel, tente puxá-lo da unidade de transporte.

<u>1300</u>

• Se o papel rasgar e você não conseguir retirar o papel atolado do slot de saída do papel, remova o papel de dentro da máquina.

O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina

 Coloque o papel novamente e pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da 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 impressora 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.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

## 1303

#### Causa

O papel está atolado perto da unidade de transporte.

#### O que Fazer

Se você não conseguir ver o papel no slot de saída do papel, remova-o da unidade de transporte.

Para remover o papel, siga estas etapas.

#### >>>> 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. Levante e apoie a máquina no lado direito.

Se você puder ver o papel atolado na bandeja frontal, erga a máquina com a bandeja frontal aberta.

#### Importante

- Verifique se a tampa de documentos está fechada antes de levantar a máquina e apoiá-la na lateral.
- Erga a máquina em uma superfície ampla e plana, como uma mesa.
- Segure a máquina com firmeza com as duas mãos para levantá-la, tomando cuidado para não bater em nada.
- 3. Se o material de proteção da unidade de transporte ainda estiver anexado, remova-o.

![](_page_609_Picture_16.jpeg)

4. Empurre a alavanca de abertura para abrir a unidade de transporte.

Apoie a máquina com suas mãos para que ela não caia quando você abrir ou fechar a unidade de transporte.

![](_page_610_Picture_0.jpeg)

5. Puxe o papel atolado lentamente.

Apoie a máquina com suas mãos para que ela não caia quando você puxar o papel atolado.

![](_page_610_Picture_3.jpeg)

#### >>>> Nota

- Se o papel estiver enrolado e for difícil removê-lo, puxe a extremidade do papel primeiro.
- Se você não conseguir retirar o papel atolado da unidade de transporte, feche a unidade de transporte, recoloque a máquina na posição original e remova o papel do interior da máquina.

O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina

6. Feche a unidade de transporte.

![](_page_610_Picture_9.jpeg)

![](_page_611_Picture_0.jpeg)

- Depois de fechar a unidade de transporte, recoloque a impressora na posição original imediatamente.
- 7. Reconecte a máquina e ligue-a novamente.
- 8. Recoloque o papel.

Todos os trabalhos na fila de impressão são cancelados. Imprima novamente.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.
#### Causa

O papel atola durante a impressão duplex automática.

#### O que Fazer

Se o papel atolar durante a impressão duplex automática, remova-o seguindo estas etapas.

#### >>>> 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. Puxe o papel para fora lentamente do slot de saída do papel.

Segure o papel com as duas mãos e puxe-o lentamente para não rasgá-lo.



#### >>>> Importante

- Não puxe o papel para fora da bandeja frontal mesmo que você possa ver o papel atolado na bandeja frontal. Puxar o papel para fora com força da bandeja frontal poderá danificar a máquina.
- Coloque o papel novamente e pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina.

#### Se não conseguir remover o papel na etapa 1:

Siga as instruções abaixo para remover o papel da unidade de transporte.

- 1. Desligue a máquina e desconecte-a.
- 2. Levante e apoie a máquina no lado direito.

#### >>>> Importante

- Verifique se a tampa de documentos está fechada antes de levantar a máquina e apoiá-la na lateral.
- Erga a máquina em uma superfície ampla e plana, como uma mesa.
- Segure a máquina com firmeza com as duas mãos para levantá-la, tomando cuidado para não bater em nada.

3. Se o material de proteção da unidade de transporte ainda estiver anexado, remova-o.



4. Empurre a alavanca de abertura para abrir a unidade de transporte.

Apoie a máquina com suas mãos para que ela não caia quando você abrir ou fechar a unidade de transporte.



5. Puxe o papel atolado lentamente.

Apoie a máquina com suas mãos para que ela não caia quando você puxar o papel atolado.



#### >>>> Nota

- Se o papel estiver enrolado e for difícil removê-lo, puxe a extremidade do papel primeiro.
- Se você não conseguir retirar o papel atolado da unidade de transporte, feche a unidade de transporte, recoloque a máquina na posição original e remova o papel do interior da máquina.

O Papel Ficou Atolado dentro da Máguina

6. Feche a unidade de transporte.



#### >>>> Nota

- Depois de fechar a unidade de transporte, recoloque a impressora na posição original imediatamente.
- 7. Reconecte a máquina e ligue-a novamente.
- 8. Recoloque o papel.

Todos os trabalhos na fila de impressão são cancelados. Imprima novamente.

Se as medidas acima não resolverem o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

# O Papel Ficou Atolado dentro da Máquina

Se o papel atolado rasgar e se você não conseguir retirar o papel do slot de saída do papel ou da unidade de transporte, 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 tampa de saída do papel.

Remova o papel do cassete, se houver.



#### >>>> Importante

• Não toque no filme de limpeza (A).



Se você danificar ou arranhar o filme de limpeza tocando nele com o papel ou a mão, isso poderá danificar a máquina.

3. Verifique se o papel atolado está sob o suporte do cartucho FINE.

Se o papel atolado estiver sob o suporte do cartucho FINE, mova o suporte do cartucho FINE para a extrema direita ou esquerda, o que for mais fácil para remover o papel.

Ao mover o suporte do cartucho FINE, segure a parte superior do suporte do cartucho FINE e deslize-o lentamente para a extrema direita ou esquerda.



4. Segure o papel atolado firmemente com as duas mãos.



Se o papel estiver enrolado, puxe-o para fora.



5. Puxe o papel lentamente para não rasgá-lo.



6. Verifique se todos os papéis atolados foram removidos.

Se o papel rasgar quando for 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 FINE?
- Sobrou algum pedaço de papel pequeno na máquina?
- · Sobrou algum papel nos espaços vazios à esquerda e à direita (B) na máquina?



7. Feche a tampa de saída do papel e recoloque o papel.

Todos os trabalhos na fila de impressão são cancelados. Imprima novamente.



 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.

### **Outros Casos**

Verifique o seguinte:

Verificação 1 Existe alguma coisa bloqueando o slot de saída do papel?

Verificação 2 O papel está enrolado?

Coloque o papel depois de corrigir a ondulação.

#### Causa

A máquina está sem papel ou a alimentação do papel está incorreta.

#### O que Fazer

Coloque o papel novamente e pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina.

Quando você colocar o papel, insira a pilha de papel até que a borda toque a extremidade final da bandeja frontal.

### Causa

A tampa de saída do papel está aberta.

### O que Fazer

Feche a tampa de saída do papel e aguarde um instante.

Não a feche enquanto estiver substituindo um Cartucho FINE.

### Causa

A tampa de saída do papel está aberta.

### O que Fazer

Feche a tampa de saída do papel.

### Causa

A Bandeja de saída do papel está fechada.

### O que Fazer

Abra a bandeja de saída do papel e retome a impressão.

### Causa

O tamanho do papel pode não ser compatível com a impressão duplex automática.

### O que Fazer

Os tamanhos da mídia adequados para impressão duplex automática são A4 e Letter. Verifique se o papel com tamanho correto foi colocado. Pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** para ejetar o papel e reiniciar a impressão no lado da frente da folha seguinte. O lado inverso da folha ejetada não é impresso.

### Causa

O cartucho FINE não está instalado.

### O que Fazer

Instale o cartucho FINE.

Se o erro persistir, o cartucho FINE pode estar danificado. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

### Causa

O cartucho FINE não é reconhecido.

### O que Fazer

Substitua o cartucho FINE.

Se o erro persistir, o cartucho FINE pode estar danificado. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

#### Causa

O cartucho apropriado não está instalado.

### O que Fazer

A impressão não pode ser executada porque o cartucho não é compatível com esta máquina.

Instale o cartucho adequado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão Parar (Stop) da máquina.

#### Causa

O cartucho FINE não está instalado na posição correta.

### O que Fazer

Verifique se todos os cartuchos FINE estão instalados na posição correta.

#### Causa

O cartucho FINE não está instalado na posição correta.

### O que Fazer

Verifique se todos os cartuchos FINE estão instalados na posição correta.

### Causa

O cartucho FINE não é reconhecido.

### O que Fazer

Substitua o cartucho FINE.

Se o erro persistir, o cartucho FINE pode estar danificado. Entre em contato com o centro de assistência Canon mais próximo para solicitar um reparo.

#### Causa

O cartucho não pode ser 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 adequado.

Caso deseje cancelar a impressão, pressione o botão Parar (Stop) da máquina.

#### Causa

A tinta pode ter acabado.

### O que Fazer

A função de detecção do nível de tinta restante será desativada, uma vez que não é possível detectar corretamente o nível de tinta.

Para continuar imprimindo sem utilizar esta função, pressione o botão **Parar (Stop)** da máquina por pelo menos 5 segundos.

A Canon recomenda a utilização de cartuchos Canon genuínos novos de forma a obter ótima qualidade na impressão.

A Canon não se responsabiliza por mau funcionamento ou problemas causados pela impressão com cartucho sem tinta.

#### Causa

O cartucho FINE não está instalado corretamente.

#### O que Fazer

Abra a tampa de saída do papel. Quando a tampa da cabeça abrir, empurre a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta para cima para verificar se os cartuchos FINE estão instalados corretamente.



Depois disso, feche a tampa de saída do papel.

Se o erro não for resolvido, remova os cartuchos FINE e instale-os novamente.

#### Causa

A tinta acabou.

### O que Fazer

Substitua o cartucho de tinta e feche a tampa de saída do papel.

Se houver uma impressão em andamento e você desejar continuar imprimindo, pressione o botão **Parar** (Stop) da máquina por pelo menos 5 segundos com o cartucho de tinta instalado. Assim, a impressão poderá prosseguir sem tinta.

A função de detecção do nível de tinta restante será desativada.

Substitua o cartucho de tinta vazio imediatamente após a impressão. A qualidade do resultado de impressão poderá não ser satisfatório se você continuar imprimindo sem tinta.

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

#### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

### Causa

O absorvente de tinta está quase cheio.

### O que Fazer

#### Causa

O material de proteção ou a fita ainda pode estar anexado ao suporte do cartucho FINE.

### O que Fazer

Abra a tampa de saída do papel e verifique se o material de proteção e a fita foram removidos do suporte do cartucho FINE.

Se ainda houver material de proteção ou fita remanescente, remova-o e feche a tampa de saída do papel.



Se isso não resolver o problema, entre em contato com o centro de assistência da Canon mais próximo para solicitar um reparo.

#### Causa

O tamanho do papel nas configurações de impressão e o tamanho do papel colocado não correspondem.

#### O que Fazer

Verifique as configurações do papel e o papel colocado, coloque papel do tamanho correto e pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina.

Para cancelar a impressão, pressione o botão Parar (Stop) da máquina.

### Causa

O tamanho do papel nas configurações de impressão e o tamanho do papel colocado não correspondem.

#### O que Fazer

Verifique as configurações do papel e o papel colocado, coloque papel do tamanho correto e pressione o botão **Preto (Black)** ou **Colorido (Color)** da máquina.

Para cancelar a impressão, pressione o botão Parar (Stop) da máquina.

#### Causa

A máquina detectou que o papel foi colocado alinhado a um lado.

### O que Fazer

Coloque o papel no centro da bandeja frontal e deslize as guias do papel para alinhá-las com os dois lados e as margens inferiores da pilha de papéis.

Pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina.

#### Causa

A máquina não consegue detectar o tamanho do papel.

### O que Fazer

Pressione o botão Parar (Stop) da máquina e tente imprimir novamente.

Se esse erro ocorrer mesmo depois que você imprimir novamente, defina a máquina para não detectar a largura do papel usando o painel de controle, o driver da impressora ou a **UI Remota (Remote UI)**.

#### >>>> Nota

- Dependendo do tipo do papel, a máquina poderá não detectar a largura do papel.
- Se a tampa de saída do papel estiver aberta enquanto a impressora estiver em andamento, a máquina poderá não detectar a largura do papel.

#### 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 de exposição e a folha do alinhamento da cabeça de impressão não estão sujos.
- Verifique se o papel colocado está correto.
- Ao alinhar a cabeça de impressão 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.
#### 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  $\mathbf{r}$  no canto superior esquerdo da folha com a marca de alinhamento **\mathbf{2}**.



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.

#### Causa

A máquina não pôde fazer cópias porque a memória está cheia.

#### O que Fazer

Pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina.

Aguarde um momento e tente copiar novamente.

#### Causa

A máquina não pôde fazer cópias porque a memória está cheia.

## O que Fazer

Pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina.

Aguarde um momento e tente copiar novamente.

#### Causa

A máquina não pôde fazer cópias porque a memória está cheia.

#### O que Fazer

Pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina.

Aguarde um momento e tente copiar novamente.

#### Causa

Falha na digitalização do original.

#### O que Fazer

Pressione o botão Preto (Black) ou Colorido (Color) da máquina e siga as ações abaixo.

- Verifique se o original foi colocado no vidro de exposição.
- Verifique se o original foi colocado na posição e na orientação corretas.

Depois de executar as ações acima, tente digitalizar ou copiar novamente.

Se o erro ainda não tiver sido resolvido, especifique o tamanho do original.

#### >>>> Importante

• O original com menos de 3 cm (1,2 polegadas) quadrados pode não ser digitalizado corretamente.

#### Causa

Os dados especificados não podem ser impressos.

#### O que Fazer

Se estiver imprimindo conteúdo do CREATIVE PARK PREMIUM, verifique a mensagem mostrada no computador, verifique se há cartuchos FINE originais da Canon instalados corretamente para todas as cores e imprima novamente.

#### Causa

Não é possível executar a impressão com as configurações de impressão atuais.

#### O que Fazer

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

Em seguida, altere as configurações de impressão e tente imprimir novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### 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 FINE não é impedido pelo estabilizador, por papel obstruído etc.

Remova qualquer impedimento.

• Verifique se os cartuchos FINE estão instalados apropriadamente.

Abra a tampa de saída do papel. Quando a tampa da cabeça abrir, empurre a alavanca de bloqueio do cartucho de tinta para cima para verificar se os cartuchos FINE estão instalados corretamente. Depois disso, feche a tampa de saída do papel.

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 FINE, tome cuidado para não tocar no filme de limpeza (A).



#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

# O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

# O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

# O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

# O que Fazer

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

#### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.
#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

### O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro da impressora.

## O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

Conecte a máquina e ligue-a novamente.

#### Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

# O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

#### Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

# O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

#### Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

# O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.

#### Causa

Ocorreu um erro que exige reparos.

# O que Fazer

Desligue a máquina e desconecte-a.