

PROPOSTA DE PREÇOS



A (O) PREGOEIRA (O) DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033.2023 - SRP

Razão Social: DIOGO F M DA SILVA LTDA
CNPJ Nº: 17.691.574/0001-56 **Inscrição Estadual:** 06.239064-3
Endereço: AV. Washington Soares, 55 Sala 307, **Bairro:** Edson Queiroz, Fortaleza/CE, **CEP:** 60811-341.
Fone: (85) 99407-6702 / (85) 2138-7079 **E-mail:** comercialdiogofarias@hotmail.com

Dados Bancários: Banco Bradesco, Agência: 0747-1, Conta Corrente: 27144-6

DECLARAMOS, ainda que nos preços apresentados, estão incluídos todos os custos e despesas de impostos, taxas, entre outros. Apresentamos a V.Sas. Nossa Proposta para os serviços especificados na planilha abaixo:

Objeto: Seleção da melhor proposta para Registro de preços visando futuras e eventuais aquisições de itens de Tecnologia da Informação para a Manutenção e Estrutura do Parque Tecnológico da Secretaria de Planejamento, Administração, e Gestão do Município de São Gonçalo do Amarante-CE.

LOTE - 14

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ MODELO	QUANT	VL. UNIT	VL. TOTAL
01	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL / Especificações: Conectividade: NFC, Wi-Fi Direct, Wi-Fi, Rede Ethernet; Memória: 1 Gb; Função Fax: Sim; Sistemas Operacionais Compatíveis: Windows 10, Windows 7, Windows 8; Alimentação: 110 V; Tecnologia: Laser; Velocidade Max de Impressão: 43 ppm; Impressão Colorida: Não se Aplica; Impressão Frente e Verso: Sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 150000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 15000; Resolução Máxima de Impressão: 600x600dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Impressão Direta via USB ou Cartão SD: Sim; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): Não; Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, Carta 215 x 279 mm, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm; Gramatura máxima do papel: 120 g/m; Gramatura máxima do papel (bandeja multiuso): 199 g/m; Capacidade Bandeja de Entrada: 550; Capacidade Bandeja de Saída: 150; Capacidade Alimentador Automático: Não; Capacidade Bandeja Multiuso: 100; Ampliação e Redução: Não; Cópia Frente e Verso: Sim; Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21x29,7cm); Tamanho do Vidro de Documentos: Não; Itens Inclusos: Cabo de Alimentação, Manual do usuário; Dimensões sem caixa (L x A x P): 494 x 152 x 595 mm;	CANON 1643IF	04 UND	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00
02	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA / Especificações: Cópias Múltiplas; Discagem Abreviada (nº de locais): 300; Acesso Remot: Sim; Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos: Sim; Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia e fax; Cópia Duplex (Frente e Verso): Sim; Tempo de Impressão da Primeira Página: 7,5 segundos; Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico; Memória Padrão: 1 GB; Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): 52/50 ppm (carta/A4); Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi; Capacidade da	BROTHER MFC L6902DW	04 UND	R\$ 10.290,00	R\$ 41.160,00

Endereço:
AV. Washington Soares, 55 Sala 307
Bairro: Edson Queiroz, Fortaleza/CE
Cep.: 60811-341

Contato:
Diogo Farias
Telefone: (85) 2138-7079 / 99407-6702
Email: comercialdiogofarias@hotmail.com

Dados Bancários:
Bradesco
Agência 0747-1
Conta Corrente.: 27144-6

	Bandeja de Papel: 520 folhas; Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas): 4 x 520 folhas; Bandeja Multiuso: 50 folhas; Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso): Sim; Interface de Rede Embutida; Wireless 802.11b/g/n, Gigabit Ethernet, Hi-Speed USB 2.0; Compatibilidade com o Driver de impressora: Windows®, Mac OS®, Linux; Emulações: PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class3.0), BR-Script32, IBM Proprinter, Epson FX, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0; Função de Impressão Segura: Sim; Volume Máximo de Ciclo Mensal: 150.000 páginas; Volume de Impressão Mensal Recomendado?: Até 10.000 páginas; Tamanho Máx. de Impressão: 21,6 x 35,6 cm (ofício); Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis?: AirPrint™, Google Cloud Print™ 2.0, Brother iPrint&Scan, Mopria®, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct® e NFC; Tamanhos do Papel: 21,6 x 35,6 cm (ofício).					
03	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER / Especificações: Tecnologia de Impressão: Laser; Memória Padrão: 128 MB; Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): Até 36 ppm; Resolução (máxima) em dpi: Até 2.400 x 600 dpi; Capacidade de Entrada de Papel Padrão (folhas): Bandeja com capacidade para até 250 folhas e entrada de alimentação manual de uma folha; Interfaces Padrão: Sem fio 802.11b/g/n, Ethernet, USB 2.0 de alta velocidade; Emulação: PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class3.0), BR-Script3; Ciclo de Trabalho Mensal Máx.: Até 15.000 páginas; Volume de Impressão Mensal Recomendado: Até 2.000 páginas; Tamanho Máx. de Impressão: Bandeja de papel: Até 21,6 x 35,6 cm (ofício) // Entrada de alimentação manual: 7,6 a 21,6 cm (largura), 12,7 a 35,6 cm (comprimento); Duplex: Sim; Compatibilidade com Dispositivos Móveis: AirPrint®, Google Cloud Print™, Brother iPrint&Scan, Wi-Fi Direct®; Resolução de Cópia (máxima): 600 x 600 dpi; Opções de Cópia: Ordenadas, N em 1, cópias múltiplas/empilhadas (até 99 cópias), cópia de documentos de identidade; Velocidade Máx. de Cópia em PB (cpm) / Resolução: Até 36 cpm; Ampliação / Redução: 25% a 400% em incrementos de 1%; Tamanho do Vidro de Documentos: Até 21,6 x 27,9 cm (carta); Tipo de Scanner: Vidro de exposição colorido com ADF; ADF: Até 50 páginas; Resolução de Digitalização Interpolada (dpi): Até 19.200 x 19.200 dpi; Resolução de Digitalização Óptica (dpi): Até 1.200 x 1.200 dpi; Visualização e Software OCR: Nuance™ PaperPort™ 14SE com OCR para Windows (mediante download); Função Digitalização para Arquivo, imagem, e-mail, FTP, OCR para Microsoft® SharePoint.	BROTHER DCPB7520DW	04	UND	R\$ 5.000,00	R\$ 20.000,00

Endereço:

 AV. Washington Soares, 55 Sala 307
 Bairro: Edson Queiroz, Fortaleza/CE
 Cep.: 60811-341

Contato:

 Diogo Farias
 Telefone: (85) 2138-7079 / 99407-6702
 E-mail: comercialdiogofarias@hotmail.com

Dados Bancários:

 Bradesco
 Agência 0747-1
 Conta Corrente: 27144-6

PROPOSTA DE PREÇOS

04	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA / Especificações: Dimensões :40,4 x 36,1 x 19,5 cm (LxPxA); Especificações do Scanner:-Tipo de Scanner: Scanner plano com sensor de imagem por contato; - Resolução do scanner (ótica): 1200 x 2400 dpi (ótico);5; -Profundidade Max. de digitalização (Entrada/saída): Escala de cinza: 16-bit/8-bit Colorido: 16-bit/8-bit por cor; - Formato máximo de documento: Mesa: 22x29,72 cm; Tipo de Cartucho: GI-10 Garrafa de tinta preta pigmento (170 ml) GI-10 Garrafa de tinta ciano (70 ml) GI-10 Garrafa de tinta magenta (70 ml) GI-10 Garrafa de tinta amarela (70 ml); Compatibilidade: Sistemas Operacionais Móveis: iOS®, Android™, Windows 10 Mobile, e dispositivos Fire OS (Amazon Fire)22, Sistemas operacionais suportados: Windows19: Windows® 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 Mac20: Mac OS® X v10.10.5 - macOS v10.14</p>	Canon Mega Tank G6010	04	UND	R\$ 2.050,00	R\$ 8.200,00
<p>(Mojave); Especificações da Fotocopiadora :-Velocidade de Cópia: FCOT (Colorido): Aprox. 20 seg.4; -Múltiplas Cópias: até 99 cópias; -Funções de cópia: Cópia 2- em-1, Cópia 4-em-1, Cópia sem bordas, Cópia Frente e Verso, Lembrete de remoção de documento, Cópia de documento de identificação, Cópia Padrão; Resolução da Impressão :Color: até 4800 x 1200 dpi3; Características :Tanque de Tinta; Peso: 8,07 kg; Fonte de Alimentação :100-240 V AC, 50/60 Hz; Rendimento do cartucho :Kit que acompanha o produto: Preto: até 6.000 págs² / 8.300 págs² em modo rascunho (papel comum) Colorido: até 7.700 págs² (papelcomum); Tamanho do Papel :Bandeja traseira: A4, A5, B5, carta, ofício, 10x15 cm, 13x18 cm, 18x25 cm, 20x25 cm, envelopes nº 10, quadrados (13x13 cm, 10x10 cm, 8,9x8,9 cm), cartão de visitas, tamanho personalizado (largura 55mm - 215,9 mm / comprimento 89 mm - 676 mm); Gaveta: A4, A5, B5, carta, tamanho personalizado (largura 148 mm - 215,9 mm / comprimento 210 mm - 297 mm); Impressão Frente e Verso :Auto - Papel Comum - A4, A5, B5, Carta</p>						



Endereço:
AV. Washington Soares, 55 Sala 307
Bairro: Edson Queiroz, Fortaleza/CE
Cep.: 60811-341

Contato:
Diogo Farias
Telefone: (85) 2138-7079 / 99407-6702
Email: comercialdiogofarias@hotmail.com

Dados Bancários:
Bradesco
Agência 0747-1
Conta Corrente.: 27144-6

05	SCANNER DE MESA PARA A3 / Especificações: Tipo de scanner: Scanner de base plana colorida A3; Dispositivo fotoelétrico; Sensor CCD de 4 linhas de 600 dpi em cores (RGB e Preto); Tamanho do documento: Base plana de 29,7 cm x 43,1 cm, ADF 29,7 cm x 25,4 cm; Fonte de luz: LED branco; Resolução óptica: 600 dpi; Profundidade de pixels: Entrada: 16 bits / em cores / pixel - Saída: 8 bits / em cores / pixel; Interface de digitalização: USB 2.0 de alta velocidade; Requisitos do sistema: Windows® 7, Windows Vista™, Windows® XP, Windows® XP Professional X64 Edition, Mac OS® 10.5.x, 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x; Software incluso: Epson Scan2, Document Capture Pro (apenas Windows®), Nuance OCR, EMC ISIS (distribuição WEB); Confiabilidade: Unidade principal: ciclo médio antes de falhas: 300.000 ciclos, ADF: Ciclo de tarefas de alto volume de 8.000 folhas por dia; Condições ambientais: Temperatura: 5 °C - 35 °C (operacional)-25 °C - 60 °C (armazenamento) Umidade: 10% a 80% sem condensação (operacional) 10% a 85% sem condensação (armazenamento); Requisitos elétricos: Voltagem: 100 V - 240 V AC, Frequência: 50 Hz - 60 Hz; Consumo de energia, Em operação: 79 W, Em espera: 12,5W, Inatividade: 1,5 W; Tamanho (L x P x A): 64 cm x 52,2 cm x 28,9 cm; Peso: 26,9 kg; Garantia: 1 ano padrão; Tipo: Trajeto de alimentação em "U" para digitalizar, frente e verso em uma só passada; Alimentação do papel: Carga com face para cima, saída com face para baixo; Tamanho do documento: A4, Carta, Legal, B5, A5; Capacidade do papel: 200 páginas (80 g/m²); Peso do papel: 35 g/m² - 128 g/m² - min. 60 g/m² - 2-190 g/m²; Dobradiça: Freio livre, carga máx. de 15 mm; Digitalização: 200 dpi P/B / 200 dpi colorida; com ADF: 70 ppm/ 140 lpm - 70 ppm/ 140 lpm	Avison FB5000	02	UND	R\$ 8.000,00	R\$ 16.000,00
06	TONER PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA / Especificações: Toner Compatível Canon IR 1643if T06; - Para ser usado nas impressoras Canon IR-1643if e IR 1643if; - Rendimento médio de 17.000 páginas.	SMART COLOR IR 1643IF	12	UND	R\$ 280,00	R\$ 3.360,00
07	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA MONOCROMÁTICA / Especificações: Toner Compatível BROTHER MFC L6902DW; - Para ser usado nas impressoras BROTHER MFC L6902DW ; - Rendimento médio de 12.000 páginas.	COMPAQ LASER MFC L6902DW	16	UND	R\$ 240,00	R\$ 3.840,00
08	CILINDRO PARA PARA IMPRESSORA MONOCROMÁTICA / Especificações: Cilindro para Brother monocromática; Rendimento aproximado de 50.000 páginas; Compatibilidade: Brother MFC-L6902DW	QUALITY MFC L6902DW	08	UND	R\$ 330,00	R\$ 2.640,00
09	CILINDRO PARA IMPRESSORA LASER / Especificações: Cilindro para Brother laser; Rendimento aproximado de 12.000 páginas, de acordo com a norma ISO / IEC 19752 (Carta / A4); Compatibilidade: Multifuncional DCP-B7535DW	PREMIUM DCP 87535DW	08	UND	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00
10	TONER PARA IMPRESSORA LASER / Especificações: TONER para Brother laser; Rendimento aproximado de 2.600 páginas; Compatibilidade: Multifuncional DCP-B7535DW	BROTHER DCP- B7535DW	08	UND	R\$ 105,00	R\$ 840,00
11	KIT REFIL TINTA (PRETO, CIANO, MAGENTA, AMARELO) / Especificações: Refil preto 135 ml; Refil azul 70 ml; Refil amarelo 70 ml; Refil rosa 70 ml; Compatível com impressora CANON G6010 e G7010.	CANON G6010 G7010	16	UND	R\$ 230,00	R\$ 3.680,00
12	REFIL TINTA PRETO / Especificações: Refil preto 135 ml; Compatível com os modelos CANON G6010 e G7010.	CANON G6010 G7010	08	UND	R\$ 80,00	R\$ 640,00



Endereço:

AV. Washington Soares, 55 Sala 307
Bairro: Edson Queiroz, Fortaleza/CE
Cep.: 60811-341

Contato:

Diogo Farias
Telefone: (85) 2138-7079 / 99407-6702
E-mail: comercialdiogofarias@hotmail.com

Dados Bancários:

Badesco
Agência 0747-1
Conta Corrente: 27144-6

PROPOSTA DE PREÇOS



13	REFIL TINTA CIANO / Especificações: Refil ciano 70 ml; Compatível com os modelos CANON G6010 e G7010.	CANON G6010 G7010	07	UND	R\$ 80,00	R\$ 560,00
14	REFIL TINTA MAGENTA / Especificações: Refil magenta 70 ml; Compatível com os modelos CANON G6010 e G7010	CANON G6010 G7010	07	UND	R\$ 80,00	R\$ 560,00
15	REFIL TINTA AMARELO / Especificações: Refil amarelo 70 ml; Compatível com os modelos CANON G6010 e G7010.	CANON G6010 G7010	07	UND	R\$ 80,00	R\$ 560,00

Valor global é de R\$ 148.000,00 (Cento e Quarenta e Oito Mil Reais)

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data da sessão de abertura desta licitação.

Os objetos desta licitação deverão ser entregues ou prestados no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data da solicitação feita pelo Gestor do Contrato, nas condições estipuladas neste edital e seus anexos.

- I. Declaramos para os devidos fins, que somos Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações, e que fazemos prova de tal condição com os documentos enviados – DOCUMENTAÇÃO, conforme previsto no Edital.
- II. O fornecedor do objeto conhece e aceita as regras determinadas pela Administração, do termo de responsabilidade e da declaração de que se compromete a executar o objeto da licitação dentro do município de São Gonçalo do Amarante, sem custos adicionais e complementares de quantidade, através deste Edital.
- III. Os preços propostos serão considerados 5ompletos e abrangem todos os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), frete, instalação, transporte de material e de pessoal e qualquer despesa, acessória e/ou necessária, não especificada neste Edital.
- IV. Fica a municipalidade com o direito assegurado de contratar ou rejeitar esta proposta se assim lhe convier, sem que ao fornecedor caiba qualquer reclamação ou indenização.
- V. A assinatura do fornecedor implica na sua total aceitação das regras deste processo licitatório.

Fortaleza/CE, 06 de Setembro de 2023

DIOGO FARIAS
MEDEIROS DA
SILVA:03998344357

Assinado de forma digital por
DIOGO FARIAS MEDEIROS DA
SILVA:03998344357
Dados: 2023.09.06 10:57:17
-03'00'

DIOGO FARIAS MEDEIROS DA SILVA
DIRETOR

Endereço:

AV. Washington Soares, 55 Sala 307
Bairro: Edson Queiroz, Fortaleza/CE
Cep.: 60811-341

Contato:

Diogo Farias
Telefone: (85) 2138-7079 / 99407-6702
Email: comercialdiogofarias@hotmail.com

Dados Bancários:

Bradesco
Agência 0747-1
Conta Corrente: 27144-6

Canon

imageRUNNER
1643iF/1643i
1643P



Série imageRUNNER 1643

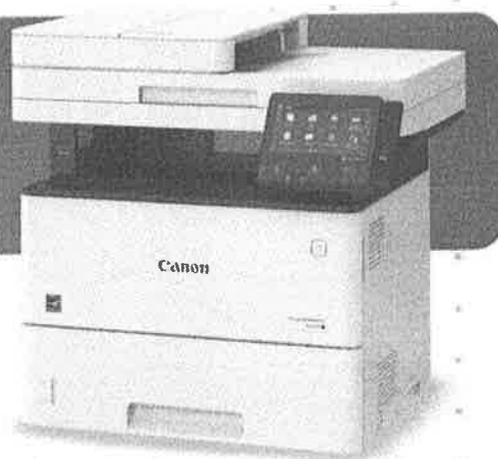
Preto e branco | Compacta | Amigável

Imprime até 43 ppm (PB)

Digitaliza em cores e preto e branco

Imprime até 216 x 355 mm

Capacidade de papel máxima de 2.300 folhas



Empresas pequenas e grupos de trabalho corporativos dependem de soluções que maximizem recursos, incrementem a produtividade e sejam fáceis de gerenciar. A econômica Série imageRUNNER 1643 pode fazer tudo isto e mais. Com a produção rápida, digitalização, envio de fax¹ e a alta confiabilidade os dispositivos multifuncionais imageRUNNER 1643iF/1643i ajudam você a fazer mais em um pequeno espaço. O modelo de impressora imageRUNNER 1643P oferece impressão rápida e confiável.



EFICIÊNCIA DO FLUXO DE TRABALHO

Seja você um escritório pequeno ou parte de um grupo de trabalho, os modelos imageRUNNER 1643iF/1643i podem ajudar a impulsionar a eficiência operacional. Digitalize e envie documentos por e-mail para clientes ou digitalize convenientemente para imprimir desde um dispositivo de memória USB. O recurso de cópia de cartão de identificação copia facilmente cartões em frente e verso na mesma página. Aumente os seus recursos de gerenciamento de documentos ao digitalizar usando o formato PDF (OCR) padrão. Trabalhadores móveis podem imprimir desde seus dispositivos móveis compatíveis. As bibliotecas de aplicações proporcionam aos usuários uma experiência única e personalizável com o dispositivo.



SEGURANÇA

Informações protegidas com os recursos de segurança dos modelos imageRUNNER 1643iF/1643i. A solução uniFLOW da Canon permite que os usuários recuperem documentos com segurança de um dispositivo conectado em rede após a autenticação. Os recursos de segurança padrão incluem a habilidade de enviar PDFs criptografados e adicionar uma assinatura de dispositivo digital a arquivos PDF. Estes modelos também incluem tecnologia para verificar se o dispositivo, firmware e aplicativos iniciam sem adulteração. O arquivamento de TX encaminha automaticamente uma cópia de um fax enviado para um destino definido pelo administrador¹.

Além disso com a ausência de disco rígido nestes modelos, informações confidenciais não são armazenadas localmente no dispositivo.



QUALIDADE E CONFIABILIDADE

Com um tempo de entrega da primeira cópia de até 6,3 segundos e produção de 43 ppm, a Série imageRUNNER 1643 é um equipamento rápido de alto desempenho. Digitalize documentos em preto e branco e a cores para endereços de e-mail ou locais de rede. Até a detoques intuitiva colorida de 5^{1/2} utilização é usada de modo semelhante ao smartphone. A capacidade padrão de 650 folhas pode ser aumentada para 2.300 folhas para executar muitos trabalhos sem interrupção.



GERENCIAMENTO DE FROTA

Uma substituição ideal para impressoras de função única ou modelos mais antigos, a Série imageRUNNER 1643 pode integrar-se facilmente na sua rede de dispositivos Canon para ajudar a facilitar e simplificar o gerenciamento e a manutenção. Receba também alertas quando suprimentos ou chamadas de serviço são necessários com o imageWARE Enterprise Management Console e plug-ins.



DESEMPENHO EFICIENTE

Projetada pensando em seus resultados, a Série Canon imageRUNNER 1643 ajuda a minimizar os custos e maximizar a confiabilidade, enquanto o desenho robusto assegura operação confiável. O software uniFLOW® da Canon pode ajudar a controlar custos gerenciando, rastreando e tarifando a utilização. Além disso, os consumíveis de fácil substituição e de alto rendimento ajudam a manter o trabalho transcorrendo enquanto alcança um custo baixo por página.



SUSTENTABILIDADE

A Série imageRUNNER 1643 é certificada pela ENERGY STAR® e possui uma classificação TEC (Consumo de Energia Total) baixa. Classificados como Gold® pela EPEAT®, estes modelos seguem a política Green Procurement e comprometimento ambiental rígido da Canon.




imageRUNNER 1643iF

- Monitor com tela de toque colorida de 5"
- Alimentador de documentos automático duplex de única passagem
- Digitalização/envio
- LAN Sem Fios
- PostScript padrão
- Fax e NFC padrão



imageRUNNER 1643i

- Monitor com tela de toque colorida de 5"
- Alimentador de documentos automático duplex de única passagem
- Digitalização/envio
- LAN Sem Fios
- PostScript opcional



imageRUNNER 1643P

- Monitor LCD de 5 linhas de 3,5"
- PostScript padrão

Nota: Suporta somente funções de Impressão. As funções Cópia/Digitalização/Fax não estão disponíveis neste modelo.



GABINETE TIPO-S



ALIMENTADOR DE PAPEL PF-C1*

* Podem ser adicionados até três cassetes adicionais. É fortemente recomendado ter um Gabinete Tipo-S ao utilizar configurações de dois ou três cassetes.

Handwritten mark resembling a checkmark or the letter 'W'.

Handwritten letter 'W'.

Handwritten signature or initials.

ESPECIFICAÇÕES

Unidade Principal

Tipo

1643iF/1643i: Multifuncional a laser monocromática
1643P: Impressora a laser monocromática

Funções centrais

1643iF: Impressão, Cópia, Digitalização, Envio, Fax
1643i: Impressão, Cópia, Digitalização, Envio
1643P: Impressão

Processador

Processador duplo personalizado Canon[®](Compartilhado) 800MHz x 2

Painel de operação:

1643iF/1643i: Painel de toque colorido TFT LCD WVGA de 5"
1643P: Painel LCD de 5 linhas

Memória

1,0 GB de RAM

Interface de conexão⁴

Rede (Padrão): 1643iF/1643i: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n), NFC¹, Wi-Fi Direct Connection
1643P: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T

Outros (Padrão): 1643iF/1643i: 2USB 2.0 (Host), 1USB 2.0 (Device)
1643P: 3USB 2.0 (Host), 1USB 2.0 (Device)

Fontes de papel (Carta/A4, 75 g/m²)

Padrão: Cassete de papel de 550 folhas, Bandeja manual de 100 folhas

Opcional: ALIMENTADOR DE PAPEL PF-C1 de 550 folhas (até 3)

Máximo: 2.300 folhas

Capacidade de saída de papel (Carta/A4, 75 g/m²)

Máximo: 250 folhas

Tamanhos de mídia suportadas

Cassete: Carta/A4, Ofício, Statement, Executive
Bandeja manual: Carta/A4, Ofício, Statement, Executive, Tamanho personalizado (76 x 127 mm até 216 x 355 mm), Envelope (C5/DL/ COM-10/Monarch)

Gramaturas de mídia suportadas

Cassete: 60 até 120 g/m²
Bandeja manual: 60 até 199 g/m²

Velocidade de cópia²/Velocidade de impressão

Até 43 ppm (A4) e 45 ppm (Carta);
Até 36 ppm (Ofício)

Tempo de aquecimento

Desde a energização: 1643iF/1643i: 14 segundos ou menos³
1643P: 30 segundos ou menos³
Desde o modo de hibernação: 1643iF/1643i: 4 segundos ou menos
1643P: 3 segundos ou menos

Dimensões (L x P x A)

1643iF: 494 mm x 465 mm x 452 mm

1643i: 480 mm x 465 mm x 452 mm

1643P: 409 mm x 376 mm x 275 mm

Espaço para a instalação (L x P)

1643iF: 708 mm x 1.105 mm
1643i: 694 mm x 1.105 mm
1643P: 617 mm x 1.104 mm

Peso⁸

1643iF/1643i: Aproximadamente 19 kg.
1643P: Aproximadamente 11,5 kg.

Volume Máximo Mensal

150.000 impressões

Especificações de impressão

Tempo para a saída da primeira impressão (Carta/A4)

Aproximadamente 5,7 segundos

Resolução de impressão (dpi)

Máximo até 1200x1200 dpi otimizado

Linguagens de descrição de página padrão

UFR II LT, PCL⁵e/6, Adobe[®] PS³ (Padrão na 1643iF/1643P, opcional na 1643i)

Opcional: Kit de Impressão de código de barras

Suporte à impressão direta

Tipos de arquivos TIFF, JPEG, PDF e XPS (somente LPR)
suportados: Disponível pela memória USB, LPR

Recursos de Impressão

Tempo limite para tarefa suspensa, Impressão protegida, Marca d'água, Cabeçalho/Rodapé, Layout da página, Impressão em frente e verso, Paginação, Impressão de livretos, Agrupamento, Tamanhos/orientações do papel misturadas, Capas dianteira/traseiras, Redução do toner, Impressão de pôsteres

Sistema operacional

1643iF/1643P: Windows 10/8.1/7 (32/64 bit), Windows Server (2019/2016/2012 R2 (64 bit)/2012 (64 bit)/ 2008 R2 (64 bit)/2008 (32/64 bit), Mac OS X 10.6 e posterior⁶ 10.9~10/14 Linux (Distribuição pela Web)

Drivers

1643iF/1643P: UFR II LT, PCL⁵e/6, Adobe[®] PS³ 3 (Padrão na 1643iF/1643P, opcional na 1643i)

Especificações de cópia (somente 1643iF/1643i)

Tempo para a saída da primeira cópia (Carta/A4)

Menos de 6,0 segundos (pelo vidro de digitalização)

Resolução de cópia (dpi)

Leitura/Impressão: Até 600 x 600

Especificações de cópia

Automática ou manual (3 níveis)

Cópias múltiplas

Até 999

Ampliação

25% - 400% (em incrementos de 1%) pelo vidro de digitalização

Reduções pré-configuradas

25%, 50%, 64%, 78%

Ampliações pré-configuradas

129%, 200%, 400%

Recursos de cópia básicos

Proporção por área de R/A pré configurada, Configuração do papel, Configuração de favorito, Frente e verso, Ajuste da densidade, Seleção do tipo de original

Recursos especiais de cópia

Original em frente e verso, Classificação, Montagem da tarefa, N em 1, Originais de tamanhos diferentes, Ajuste da densidade, Seleção do tipo de original, Nitidez, Apagamento de moldura, Cópia de carteira de identidade

Especificações de digitalização (somente 1643iF/1643i)

Tipo

Alimentador de documentos automático duplex

Capacidade de papel do alimentador de documentos

Carta/A4: 50 Folhas (75 g/m²) Ofício/ 30 Folhas (75 g/m²)

Tamanho máximo do original

Até 216 x 355 mm

Tamanhos de mídia suportados pelo alimentador de documentos

106 x 127 mm até 216 x 355 mm

Gramaturas de mídia suportadas pelo alimentador de documentos

Simplex: 50 g/m² até 105 g/m²
Duplex: 64 g/m² até 105 g/m²

Originais aceitáveis pelo vidro de digitalização

Folhas, Livros, Objetos 3 dimensionais

Digitalização TWAIN de rede

Padrão

Utilitário de digitalização de rede

ScanGear MF

Resolução de digitalização (dpi)

Até 600 x 600

Velocidade de digitalização (Carta/A4)

300 dpi
Simplex: Até 38 ipm (PB)/13 ipm (Colorida)
Duplex: Até 70 ipm (PB)/26 ipm (Colorida)

600 dpi

Simplex: Até 21 ipm (PB)
Duplex: Até 35 ipm (PB)

Especificações de envio (somente 1643iF/1643i)

Destino

Email/Internet FAX (SMTP), SMB, FTP

Modo de cor

Colorido, PB

Resolução de digitalização (dpi)

600 dpi, 300 dpi (CL/PB)

Catálogo de endereços

LDAP (50)/Local (300)/Discagem abreviada (28)

Protocolo de comunicação

Arquivo: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP)

Email: SMTP, POP3

Formato do arquivo

Padrão: TIFF, JPEG, PDF (Compacto, Localizável, Criptografado, Assinatura digital)

Recursos do envio universal

Seleção do tipo de original, Original em frente e verso, Ajuste da densidade, Nitidez, Nome do arquivo, Assunto/Mensagem, Prioridade do E-mail, Relatório de TX, Orientação do conteúdo do original

Especificações do Fax (somente a 1643iF)

Número máximo de linhas de conexão

Uma

Velocidade do modem

Super G3: 33,6 Kbps

G3: 14,4 Kbps

Método de Compactação

MH, MR, MMR, JBIG

Resolução (dpi)

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100

Tamanho do envio/gravação

Carta/A4, Ofício, Statement, Executive

Recursos de Fax

Original em frente e verso, Densidade (para digitalização), Nitidez, Relatório de TX, Modo de RX, Resoluções, Configurações de favoritos

Especificações de armazenamento

Mídia de memória

Padrão: USB:

Especificações de segurança

Autenticação

Padrão: 1643iF/1643i: ID de departamento, (300 IDs), Gerenciador de login universal embutido, uniFLOW Online Express⁷
1643P: ID de Departamento (300 IDs)

Opcional: 1643iF/1643i/1643P: uniFLOW e uniFLOW Online

Rede

Padrão: 1643iF/1643i: Filtragem de endereços IP/Mac, IPsec, Comunicação criptografada TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, Autenticação SMTP, Autenticação POP antes do SMTP
1643P: Filtragem de endereços IP/Mac, IPSEC, Comunicação criptografada TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6

Documento

Padrão: 1643iF/1643i: Impressão Protegida, PDF criptografado, Assinatura de dispositivo
1643P: Impressão Protegida



Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



Especificações ambientais

Requisitos de energia

120-127 V, 60 Hz, 7, 1 A

Consumo de Energia

Máximo: 16431F/16431: Aproximadamente 1.430 W
1643P: Aproximadamente 1.370 W

No modo 16431F/16431: 0,9 W*

hibernação: 1643P: 1,9 W*

Classificação (TEC) do consumo típico de energia¹⁾

16431F/16431: 0,40 KWh
1643P: 0,50 KWh

Plugue (Unidade principal)

NEMA 5-15P

Padrões

Certificado pela ENERGY STAR[®]

Classificação Gold da EPEAT²⁾

Opções de alimentação do papel

ALIMENTADOR DE PAPEL PF-C1

Capacidade de papel:

550 folhas (80 g/m²)

Tipos de Papel: Fino, Comum, Grosso, Colorido, Reciclado, Bond

Tamanho do Carta/A4, Ofício, STMT, EXE

Tamanho personalizado: 105,0 mm x 148,0 mm até 216,0 mm x 356,6 mm

Gramatura do papel:

60 até 120 g/m²

Fonte de energia:

Pela unidade principal

Dimensões (L x P x A)

480 mm x 464 mm x 842 mm¹⁾

Peso:

4 kg.

Volume Máximo Mensal:

150.000 impressões.

GABINETE TIPO-S

Dimensões (L x P x A)

532 mm x 522 mm x 432 mm

Peso:

15 kg.

Outras Opções

16431F/16431/1643P:

Teclado USB

Pedestal para teclado universal-A1

Conjunto da leitora de cartões para o pedestal para teclado universal

Grampeador de conveniência-A1

16431F/16431:

Alça de acesso ao ADF-A1

Kit da interface de controle de cópias-C1

Kit de Impressão de código de barras-E1

Kit de Acoplamento do MICard-B1

16431:

Kit de impressora PS-CB1

1643P:

Kit de impressão de código de barras-F1

Cartão SD-C1

Conjunto de fontes PCL-C1

SX-BR-4600WAN

Consumíveis

Rendimento do Toner

20.500 Imagens

(Rendimento estimado com cobertura ISO 19752)

NOTA: Toner não incluído na unidade principal.

¹⁾ Somente o modelo ImageRUNNER 16431F.

²⁾ Aplica-se somente aos modelos ImageRUNNER 16431F/16431P.

³⁾ Para a classificação atual da EPEAT (Gold/Silver/Bronze), visite www.epat.net.

⁴⁾ O modelo ImageRUNNER 1643P não possui recursos de conexão direta e não vem com Wi-Fi como padrão.

⁵⁾ Tempo desde a energização do dispositivo até estar pronto para copiar (sem reserva de impressão).

⁶⁾ Inclui os consumíveis.

⁷⁾ Não há cobrança por esta solução, no entanto é necessária a ativação.

⁸⁾ Os 0,9 W no modo hibernação não estão disponíveis em todas as circunstâncias devido a certas configurações.

⁹⁾ Os 1,9 W no modo hibernação não estão disponíveis em todas as circunstâncias devido a certas configurações.

¹⁰⁾ Baseado nas especificações do produto da ENERGY STAR para a versão 3.0 para equipamento de criação de imagem.

¹¹⁾ Acoplado à unidade principal.

NOTA: Verifique a disponibilidade e detalhes para as soluções uniFLOW.



Como um Parceiro da ENERGY STAR[®], a Canon U.S.A., Inc. certificou estes modelos como atendendo o critério de eficiência energética da ENERGY STAR através de um corpo certificador reconhecido pelo EPA. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos. AirPrint e o logotipo AirPrint são marcas registradas da Apple Inc. CANON, ImageRUNNER, ImageWARE, ImagePASS e o logotipo GENUINE são marcas comerciais registradas ou marcas registradas da Canon Inc. nos Estados Unidos e podem também ser marcas registradas ou marcas comerciais registradas em outros países. Os produtos Canon oferecem certos recursos de segurança, mesmo assim muitas variáveis podem impactar a segurança de seus dispositivos e dados. A velocidade de impressão é baseada em testes internos. A velocidade de impressão pode variar dependendo do número de cópias selecionadas assim como nas configurações de tamanho, tipo e orientação do papel. A Canon não garante que o uso destes recursos evitará problemas de segurança. Nada neste artigo deverá ser interpretado como recomendação legal ou regulatória com relação às leis aplicáveis; os clientes devem ter seu próprio aconselhamento qualificado para determinar a praticabilidade de uma solução, conforme ela está relacionada com a conformidade regulatória e estatutária. Todos os outros nomes de produtos e marcas aos quais foi feita referência neste documento são marcas registradas dos seus respectivos proprietários. Todas as imagens de saída da impressora são simuladas. Nem todos os recursos apresentados nessa brochura podem ser aplicados a todas as Séries e/ou produtos e podem ser opcionais, verifique detalhes com o seu revendedor autorizado Canon. Os produtos são mostrados com acessórios opcionais. A Canon U.S.A. não fornece assessoria jurídica ou consultoria sobre conformidade com as regulamentações, incluindo sem limitação, Sarbanes-Oxley, HIPAA, GLBA, Check 21 ou o USA Patriot Act. Cada cliente deve ter o seu próprio aconselhamento qualificado para determinar a conveniência de uma solução particular e de como ela está relacionada à conformidade regulatória e estatutária. Especificações e disponibilidades sujeitas a alterações sem aviso. Não nos responsabilizamos por erros tipográficos.

©2019 Canon U.S.A., Inc. Todos os direitos reservados.

0218W465
0919-JR1643-1M-PIH

Canon
www.canon.com.br



W A

MFC-L6902DW

Impressão • Cópia • Digitalização • Fax

Multifuncional Laser para Ambientes com Grupos de Trabalho de Médio Porte e Altos Volumes de Impressão

Digitalização Duplex de até 100 ipm (Mono)

Cartucho de Toner de Ultra Rendimento na Caixa (20.000 páginas)



Alimentador Automático de Documentos com Capacidade para 80 folhas

Impressão e Cópia de até 52/50 ppm (carta/A4)



Principais Características:

Impressão Rápida para Altos Volumes de Impressão

- Design resistente para grandes volumes e impressão rápida e de alta qualidade de até 52/50 ppm (carta/A4).

Baixo Custo Total de Propriedade (TCO)

- Baixo custo total de operação graças ao cartucho de toner de ultra rendimento de 20.000 páginas (na caixa) e um cartucho de toner de reposição de ultrar rendimento (20.000 páginas)*.

Manuseio de Papel Escalável

- Bandeja de papel ajustável para tamanho Carta ou Ofício, com capacidade para 520 folhas, e uma bandeja multiuso com capacidade para 50 folhas para envelopes ou mídias alternativas. Capacidade total expansível para até 2.650 folhas com o módulo de bandejas em torre adicional (opcional)*.

Digitalização Rápida e em Frente e Verso (Duplex)

- O alimentador automático de documentos frente e verso com capacidade para 80 folhas digitaliza as duas faces da folha em uma única passagem para a digitalização frente e verso de até 100 ipm (mono)*.

Funções Avançadas de Segurança

- Leitor de cartões NFC integrado e função Active Directory para a autenticação de usuário da rede que impede

acessos não autorizados ao dispositivo. Outras funções de segurança incluem o Secure Function Lock, LDAP, SSL/TLS, entre outras.

Display Touchscreen Colorido de 5"

- Fácil navegação nos menus e criação de até 48 atalhos personalizados através do display Touchscreen colorido de 5". Além disso, oferece digitalização para serviços de nuvem^A populares, como DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE®, entre outros.

Rede Wireless Integrada

- Fácil compartilhamento através das redes Wireless ou Ethernet Gigabit integradas.

Vidro de Documentos Tamanho Ofício

- Digitalização em cores ou cópia de materiais encadernados ou documentos de tamanho até Ofício.

Impressão/Digitalização com o Seu Dispositivo Móvel[†]

- Imprima do seu dispositivo móvel via: AirPrint™, Google Cloud Print™ 2.0, Mopria®, Brother iPrint&Scan, NFC[‡], Cortado Workplace e Wi-Fi Direct®.

Suporte ao Consumidor

- 2 anos de garantia limitada.



* Deveria ser adquiridos separadamente.
† Requer conexão com uma rede wireless. Acesso www.connectprintshare.com para obter mais detalhes, como disponibilidade e compatibilidade com dispositivos móveis.
‡ O dispositivo móvel deve ser compatível com NFC e executar o sistema operacional Android 4.0 ou posterior.
* Rendimento aproximado do cartucho de toner em conformidade com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4).

Δ Requer conexão com a Internet e uma conta no serviço desejado. Acesso www.connectprintshare.com para mais informações.

▲ Velocidade de digitalização medida com todas as funções avançadas desativadas usando documentos de teste tamanho Carta em 200 dpi.

Todas as marcas comerciais e marcas registradas mencionadas neste documento são propriedade de suas respectivas empresas. Windows, Windows Vista, Windows Server, SharePoint, OneDrive, OneNote e o logotipo Windows são marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Mac OS, o logotipo Mac e OS X são marcas comerciais da Apple Inc. registradas nos Estados Unidos e em outros países. AirPrint e o logotipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc. ©2015 Google Inc. Todos os direitos reservados. Google Drive, Google Cloud Print e Picasa são marcas comerciais da Google, Inc. O logotipo Mopria é uma marca comercial da Mopria Alliance, Inc. Cortado é uma marca comercial da Cortado AG. EVERNOTE é uma marca comercial da Evernote Corporation e é usada sob licença. FLICKR é uma marca registrada da Yahoo! Inc. Todas as especificações estão sujeitas à alteração sem prévio aviso. As imagens têm propósitos meramente ilustrativos.

Especificações:

Tecnologia de Impressão	Laser Eletrofotográfico
Display LCD (tipo/tamanho)	Touchscreen Colorido de 5"
Tamanho do Papel (máximo)	Até 21,6 x 35,6 cm (Ofício)
Velocidade de Impressão (máxima)	Até 52/50 ppm (carta/A4)
Resolução de Impressão (máxima)	Até 1200 x 1200 dpi
Emulações	PCL6, BR-Script3 [†] , IBM Proprinter, Epson FX, PDF versão 1.7, XPS Versão 1.0
Memória (padrão/máxima)	1 GB / 1 GB
Duplex Automático	Para impressão e para cópia/digitalização/fax em uma única passagem
Capacidade de Entrada de Papel (máxima)*	Bandeja com capacidade até 520 folhas e uma bandeja multiuso com capacidade de 50 folhas
Capacidade de Entrada Opcional (máxima*)	Até 2.650 folhas com o módulo de bandejas tipo torre opcional
Capacidade de Saída (máxima)†	250 folhas (face para baixo), 10 folhas (face para cima)†
Alimentador Automático de Documentos (ADF)‡	Até 80 folhas
Interfaces Padrão	Wireless 802.11b/g/n, Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade
Host USB	Sim, frontal e traseiro (para Leitor de Cartões IC externo)
Velocidade de Cópia / Resolução de Cópia (máxima)	Até 52/50 cpm (carta/A4) até 1200 x 600 dpi
Opções de Cópia	Ordenadas, N em 1, Cópias Múltiplas (até 999), Identidades (RG), Redução/Ampliação 25 - 400% em incrementos de 1%
Velocidade de Digitalização (máxima)‡	Simplex (somente frente): até 50 ipm (preto) / 20 ipm (colorido) Duplex (frente e verso): até 100 ipm (preto) / 34 ipm (colorido)
Tamanho do Vidro de Documentos	21,6 x 35,6 cm (Ofício)
Resolução de Digitalização (máxima)	Ótica: até 1200 x 1200 dpi (do vidro de documentos) Interpolada: até 19200 x 19200 dpi
Função "Digitalizar para"	Arquivo, Imagem, E-mail, OCR, FTP, Servidor SSH (SFTP), USB [†] , SharePoint [®] , Nuvem [†] (Web Connect), Servidor de E-mail [†] , Pasta de Rede** (CIFS), Fácil Digitalização para E-mail
Web Connect [†]	GOOGLE DRIVE™, EVERNOTE [®] , ONEDRIVE [®] , ONENOTE [®] , DROPBOX, BOX, FACEBOOK™, FLICKR [®] , PICASA Web Albums™
Fax Modem / Memória de Páginas de Fax (máxima)	33,6K bps / até 500 páginas ²
Função PC-Fax ³	Sim
Sistemas Operacionais Compatíveis ⁴	Windows [®] : XP Home / XP Professional / XP Professional x64 Edition / Windows Vista [®] / Windows [®] 7, 8, 8.1, 10 / Windows Server [®] 2003 / 2003 R2 (32/64 bits) / 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 Mac [®] OS X [®] v10.8.5, 10.9.x, 10.10.x Linux
Compatibilidade com Dispositivos Móveis ⁵	AirPrint™, Google Cloud Print™ 2.0, Brother iPrint&Scan, NFC [†] , Cortado Workplace, Mopria [®] , Wi-Fi Direct [®]
Funções de Segurança	Leitor de Cartões NFC integrado, Secure Function Lock, Active Directory, Enterprise Security (802.1x), Bloqueio de Slot, Impressão Segura, SSL/TLS, IPsec
Ciclo de Trabalho Mensal Máximo ⁶	Até 150.000 páginas/mês
Volume Mensal Recomendado ⁶	Até 10.000 páginas/mês
Garantia	2 anos de garantia limitada

Suprimentos & Acessórios*:

TN-3422	Cartucho de Toner Preto Rendimento Padrão (aprox. 3.000 páginas) [†]
TN-3442	Cartucho de Toner de Alto Rendimento (8.000 páginas) [†]
TN-3472	Cartucho de Toner de Altíssimo Rendimento (12.000 páginas) [†]
TN-3492	Cartucho de Toner de Ultrar Rendimento incluso (20.000 páginas) [†]
DR-3440	Unidade de Cilindro (aprox. 50.000 páginas) [†]
LT-5505	Bandeja de Papel Opcional (capacidade de 250 folhas)
LT-6505	Bandeja de Papel Opcional (capacidade de 520 folhas)
TT-4000	Módulo de Bandejas em Torre com Estabilizador
CH-1000	Suporte para Leitor de Cartões

Informações de Configuração:

Código UPC	012502642091
Dimensões da Unidade	49,5 x 42,7 x 51,8 cm (LxPxA)
Peso da Unidade	19 kg
Dimensões da Caixa	59,9 x 52,6 x 76,2 cm (LxPxA)
Peso da Caixa	23,5 kg
País de Origem	Vietnã
Código Tarifário Harmonizado	8443.31.0000

Conteúdo da Caixa:

MFC-L6902DW da Brother
Cartucho de Toner de Ultra Rendimento (20.000 páginas) [†]
Unidade de Cilindro DR-3440 (50.000 páginas) [†]
Guia de Configuração Rápida e Manual Básico do Usuário
CD-ROM de Instalação
Cabo de Alimentação CA
Cabo de Linha Telefônica

Código de Barras Digitalizável:



Trabalhando ao seu lado por um meio ambiente melhor
Na Brother, nossa iniciativa verde é simples. Nosso esforço visa assumir responsabilidades e agir respeitosamente buscando fazer a diferença positiva e contribuir para a construção de uma sociedade onde o desenvolvimento sustentável possa ser alcançado. Chamamos esta abordagem de Brother Earth. www.brotherearth.com

- * Compatível com PostScript[®]3™.
- † Devem ser adquiridos separadamente.
- ‡ Capacidade máxima baseada no uso de papel de 75 g/m².
- § PDF (até ver. 1.7), IPEG, XPS e arquivos PDF Seguro (somente digitalização).
- 1. Requer suporte ao servidor de e-mail SMTP/POP3.
- 2. Usando o gráfico de teste IUT #1 com resolução J101 e resolução padrão.
- 3. Somente P&B. Recepção de PC-Fax não disponível para usuários Mac.
- ** Somente Windows.
- † Somente impressão via rede a partir do Server 2003/2008/2012.
- Δ Requer conexão com a Internet e uma conta no serviço designado. Acesso www.connectprintshare.com para mais informações.
- ∇ Requer conexão com uma rede wireless. Acesso www.connectprintshare.com para obter mais detalhes, como disponibilidade e compatibilidade com dispositivos móveis.
- Faixa recomendada de páginas impressas mensalmente para a obtenção do melhor desempenho possível prolongando a vida útil da impressora. As impressoras são projetadas para atender ao uso ocasional além desta faixa, com pouco ou nenhum efeito sobre o equipamento. No entanto, a impressão constante com volume acima da recomendada pode afetar adversamente a qualidade da impressão ou a vida do equipamento. É sempre aconselhável escolher uma impressora com volume de impressão recomendado que seja adequado e que permita qualquer aumento das suas necessidades de impressão.
- ∅ O número máximo de páginas impressas mensalmente pode ser usado para comparar a durabilidade projetada entre modelos semelhantes da Brother. Para maximizar a vida útil do seu equipamento, recomendamos a escolha de uma impressora que atenda ao ciclo de trabalho bem maior que as suas necessidades de impressão.
- ∇ Rendimento aproximado do cartucho de toner em conformidade com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4, simplex (somente frente)). O número de páginas pode variar de acordo com uma variedade de fatores incluindo, por exemplo, o tipo e tamanho da mídia.
- ▲ Velocidade de digitalização medida com todos as funções avançadas desativadas usando documentos de teste tamanho Carta em 200 dpi.
- † O dispositivo móvel deve ser compatível com NFC e conectar o sistema operacional Android 4.0 ou posterior.
- ‡ Consulte www.brother.com.br para obter mais detalhes.

Todas as marcas comerciais e marcas registradas mencionadas neste documento são propriedade de suas respectivas empresas. Windows, Windows Vista, Windows Server, SharePoint, OneDrive, OneNote e o logotipo Windows são marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Mac OS, o logotipo Mac e OS X são marcas comerciais da Apple Inc. registradas nos Estados Unidos e em outros países. AirPrint e o logotipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc. ©2015 Google Inc. Todos os direitos reservados. Google Drive e o logotipo AirPrint são marcas comerciais da Google, Inc. O logotipo Mopria é uma marca comercial da Mopria Alliance, Inc. Cortado é uma marca comercial da Cortado AG. EVERNOTE é uma marca comercial da Evernote Corporation e é usada sob licença. FLICKR é uma marca registrada de Yahoo! Inc. Todas as especificações estão sujeitas à alteração sem prévio aviso. As imagens têm propósitos meramente ilustrativos.

Selecionar País



DCP-B7520DW

Multifuncional Laser Monocromática



- Velocidade de impressão de 34 páginas por minuto
- Impressão frente e verso automática (duplex)
- Toner Benefit: Ótimo custo benefício nos suprimentos

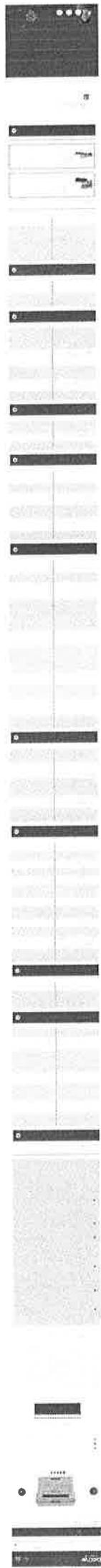
ONDE COMPRAR

COMPRAR AGORA

Handwritten mark

Handwritten mark

SOBRE O PRODUTO



3

→

2

1

2



MEGA TANK G6010

Impressora Multifuncional Jato de Tinta Sem Fio



As garrafas de tinta de alto rendimento oferecem alta produtividade com um custo baixo de impressão por página.

Imprima até:

8300* Páginas em P/B
7700 Páginas Coloridas
2200 Fotos Coloridas

*Rendimento baseado em modo rascunho



Surpreenda-se com a alta produtividade e o baixo custo de impressão

- Imprima até 8.300 páginas* em P/B ou até 7.700 páginas coloridas com as novas garrafas de tinta. Maximize sua economia, reduzindo o custo operacional de cada impressão!
- Design inteligente com tanques de tinta integrados, que permite ao usuário verificar facilmente o nível da tinta para reposição quando necessária.
- Conecte sua impressora tanto via Wi-Fi quanto via ETHERNET¹ e imprima em minutos.
- A garrafa de tinta preta pigmento vem com 170 ml, oferecendo até 8.300 páginas em P/B, no modo econômico.
- Bandeja com capacidade para 350 folhas de papel comum. Sempre pronta para imprimir alto volume.

IMPRESSÃO SEM FIO



IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA



2 ALIMENTADORES DE PAPEL



VELOCIDADES PADRÃO ISO

Aprox. **13,0** IPM Preto
 Aprox. **6,8** IPM Colorido
ESAT²

Aprox. **20** Seg Colorido
FCOT²

Máximo de **4800** dpi³

Tanques de tinta integrados

Aprox. **37** Foto 10x15 cm⁴

Digitalização **1200x2400** dpi⁵

CONECTIVIDADE



RECURSOS ADICIONAIS

Alimentação de Papel Frontal/Traseira

Texto em preto nítido

Impressão sem bordas⁶

Modo silencioso

Ligar automaticamente

App Easy PhotoPrint Editor⁰

Foto Quadrada

App Message In Print¹

Canon

MEGA TANK G6010



Impressora Multifuncional Jato de Tinta Sem Fio

INFORMAÇÕES PARA PEDIDOS

NÚMERO DO MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DO ITEM	CÓDIGO UPC	CÓDIGO EAN
Mega Tank G6010 preta	Impressora Multifuncional Jato de Tinta Sem Fio	3113C005AA	013803317848	4549292141078

TINTAS COMPATÍVEIS

GI-10 PGBK	Garrafa de tinta preta pigmento	3382C001AA	013803313130	4549292131956
GI-10 C	Garrafa de tinta ciano	3391C001AA	013803313154	4549292131970
GI-10 M	Garrafa de tinta magenta	3392C001AA	013803313178	4549292131994
GI-10 Y	Garrafa de tinta amarela	3393C001AA	013803313192	4549292132014

INFORMAÇÕES DOS PALETES

ORIGEM	
País de origem	Vietnã
INFORMAÇÕES DO PRODUTO	
Dimensões individuais da impressora	40,4 cm (L) x 36,1 cm (P) x 19,5 cm (A)
Dimensões individuais da caixa	49,5 cm (L) x 29 cm (P) x 53,8 cm (A)
Peso da impressora individual	8,07 kg
Peso da caixa individual	11,61 kg
INFORMAÇÕES DOS PALETES	
Número de caixas por palete	16
Dimensões (paleta e caixas)	115,8 cm (L) x 100,3 cm (P) x 121,7 cm (A)
Dimensões sem palete	115,8 cm (L) x 100,3 cm (P) x 107,7 cm (A)
Peso do palete carregado	208,5 kg
DATA	
Disponibilidade	Outubro 2019

W ✓

Canon

MEGA TANK G6010



Impressora Multifuncional Jato de Tinta Sem Fio

AS ESPECIFICAÇÕES ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO. TODAS AS IMAGENS DE VISUALIZAÇÃO EM TELA E DE SAÍDA DA IMPRESSORA SÃO SIMULADAS.

1. A impressão e a digitalização sem fio exigem uma rede ativa com capacidade sem fio 802.11b/g/n, operando em 2,4 GHz. O desempenho sem fio pode variar de acordo com o terreno e a distância entre a impressora e os usuários da rede sem fio.
2. O rendimento de impressão das garrafas de tinta incluídas e usadas na configuração inicial é menor do que as das garrafas de reposição, já que certa quantidade de tinta é consumida para abastecer a cabeça de impressão durante a configuração inicial. O rendimento de impressão é um valor estimado com base no método de ensaio individual Canon, usando o gráfico ISO/IEC 24712, que simula a impressão contínua com garrafas de reposição até o esgotamento da tinta, após a configuração inicial. O rendimento de impressões coloridas é um rendimento médio combinado das tintas ciano, magenta e amarela. O rendimento de página varia significativamente dependendo do conteúdo impresso, dos níveis de tinta mantidos em todos os quatro reservatórios e de outros fatores. Os rendimentos de páginas de até 8.300 páginas em P/B e 7.700 páginas coloridas são valores aproximados, com base nas páginas impressas de documentos.
3. A resolução pode variar com base na configuração do driver da impressora. Gotas de tinta colorida podem ser colocadas com um espaçamento horizontal de no mínimo 1/4800 polegadas.
4. As velocidades de impressão de documentos são uma média do ESAT no Office Category Test para o modo padrão, ISO/IEC 24734. A velocidade de impressão de foto é baseada na configuração padrão, usando modelo de teste ISO/JIS-SCID N2 em Papel Fotográfico Brilhante Plus II da Canon e não leva em conta o tempo de processamento do computador. A velocidade pode variar dependendo da configuração do sistema, interface, software, complexidade do documento, modo de impressão, cobertura da página, tipo de papel utilizado, etc. As velocidades de cópia são uma média do sFCOT e eESAT, ISO/IEC 29183. A velocidade de cópia pode variar dependendo da complexidade do documento, modo de cópia, cobertura da página, tipo de papel utilizado, etc., e não leva em consideração o tempo de aquecimento.
5. Resolução ótica é uma medida da resolução máxima da amostragem do hardware baseado no padrão ISO 14473.
6. Requer conexão com internet e o aplicativo Canon PRINT Inkjet/SELPHY, disponível gratuitamente na App Store e Google Play. Compatível com os dispositivos iPad, iPhone 3GS ou posterior; iPod touch terceira geração ou posterior com sistema operacional iOS 7.0 ou posterior; e dispositivos móveis Android com sistema operacional 2.3.3 ou posterior. Seu dispositivo deve estar conectado à mesma rede que a sua impressora, com a capacidade sem fio 802.11b/g/n. Requer conta ativa em determinadas redes sociais e estão sujeitas aos Termos de Serviço das mesmas. Algumas exceções podem ser aplicadas.
7. A função AirPrint requer dispositivo compatível com iPad, iPhone ou iPod Touch executando o iOS 7.0 ou posterior, e uma impressora compatível com AirPrint conectada à mesma rede que seu dispositivo iOS. Uma impressora conectada à porta USB do seu Mac, PC, estação base AirPort ou Time Capsule não é compatível.
8. Requer dispositivo móvel Android com sistema operacional Android 4.4 ou posterior com o serviço de impressão Mopria pré-instalado, e uma impressora Canon compatível conectada na mesma rede sem fio. A experiência Mopria também está disponível em dispositivos móveis Android 4.4 por meio do download do Serviço de Impressão Mopria no Google Play.
9. Os tipos de papel NÃO suportados para impressão sem bordas são os seguintes: envelopes, papel de alta resolução, papel transfer para camiseta e adesivos fotográficos. O tamanho máximo de impressão sem bordas é de 22 x 28 cm.
10. O software Easy-PhotoPrint Editor requer conexão com a Internet e é compatível com os seguintes sistemas operacionais: Microsoft Windows 10 (64 bits / 32 bits), Microsoft Windows 8.1 (64 bits / 32 bits), Microsoft Windows 7 SP1 (64 bits / 32 bits), Mac OS High Sierra v10.13, Mac OS Sierra v10.12, Mac OS X El Capitan v10.11 e Mac OS X El Capitan v10.10.5. Os requisitos mínimos do Windows e do Mac OS / Mac OS X são: 2 GB de RAM e um monitor com resolução de 1024x768. O aplicativo móvel Easy-PhotoPrint Editor requer uma conexão com a Internet e o aplicativo Easy-PhotoPrint Editor v1.1.0, disponível gratuitamente na App Store e no Google Play. Compatível com dispositivos iPad Air2 (segunda geração), iPad Mini 4 e iPhone 6s ou posterior com iOS 10 ou posterior, e dispositivos móveis Android com o Android 5.x ou posterior. Algumas exceções podem ser aplicadas. Os seguintes formatos de arquivo são suportados: JPEG, PNG, HEIF (dispositivos com iOS 11 e Mac OS v10.13 ou posterior), salvar dados DLP, exportar dados do Poster Artist, exportar dados do EasyPhoto+, exportar dados do Easy-PhotoPrint Editor.
11. Requer conexão com Internet e o aplicativo Message In Print (Versão 1.1), disponível gratuitamente na App Store e no Google Play. Compatível com dispositivos iPad e iPhone 6 ou posterior que executam o iOS 10 ou posterior, e dispositivos móveis Android com o Android 5.1 ou posterior. Seu dispositivo deve estar conectado à mesma rede ativa que a sua impressora, com a capacidade sem fio 802.11b/g/n/ac/ad. Requer que o conteúdo original seja criado usando o aplicativo/serviço Message In Print e impresso em uma impressora da Canon lançada a partir de agosto de 2009 e entregue ao destinatário, que visualiza imagem e conteúdo por meio do aplicativo Message In Print compatível em seu dispositivo. Os tamanhos de papel compatíveis incluem apenas os tamanhos 8,9x8,9 cm, 10x10 cm, 10x15 cm e 13x13 cm, e os tipos de mídia compatíveis incluem papéis fotográficos Brilhante da Canon. Algumas exceções podem ser aplicadas.
12. Requer conexão com Internet e uma conta no Google. Sujeito aos Termos de Serviço do Google. Algumas exceções podem ser aplicadas.
13. O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas impressas para um único mês de pico.
14. O modo de digitalização automática só está disponível ao usar o software "IJ Scan Utility" ou "IJ Scan Utility Lite" em um computador.
15. Requer um dispositivo compatível com DPS sobre IP.
16. O Canon Print Service é um plug-in de impressão para dispositivos inteligentes Android, que permite imprimir a partir de dispositivos Android v4.4 - v5.0, para muitas impressoras Canon através de uma rede Wi-Fi. O plug-in não funciona como um aplicativo independente. Disponível gratuitamente no Google Play.
17. Requer um dispositivo móvel com o aplicativo Canon PRINT Inkjet / SELPHY instalado que esteja conectado à rede desejada para concluir a configuração sem fio.
18. Requer que uma conta ativa do assistente inteligente seja vinculada e acompanhada por um aplicativo habilitado, o dispositivo inteligente e a impressora estejam ativamente conectados com permissão do Canon Inkjet Cloud Printing Center; e as ações requisitadas, habilidades ou applet(s) esteja disponível/alivado na impressora compatível. Os comandos de voz não podem ser exibidos como texto em dispositivos inteligentes com telas da Amazon.
19. A operação só pode ser garantida em um PC com Windows 10, Windows 8.1 ou Windows 7 SP1 pré-instalado.
20. Requer conexão com a Internet durante a instalação do software. Para compatibilidade total, recomenda-se o Mac OS v10.12.1 ou posterior.
21. Algumas funções podem não estar disponíveis nesses sistemas operacionais. Por favor, consulte o manual ou site para detalhes.
22. Requer "Canon Print Plug-in" disponível gratuitamente na Amazon Appstore e um telefone Amazon Fire, dispositivo Amazon Kindle Fire HD6 ou HDX7 ou posterior executando o Fire OS 4.0 ou posterior.
23. O software PosterArtist Lite v2.60.00 é compatível com as versões de 64/32 bits do Microsoft® Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 e Windows Vista®, e é compatível apenas com as impressoras Canon PIXMA (lançada após julho de 2015), MAXIFY, imagePROGRAF e Oce. Requisitos mínimos do sistema do computador: CPU Pentium4 de 2,4 GHz ou superior com 1 GB de RAM.

 PIXMA CONECTE-SE À SUA IMAGINAÇÃO

 Windows 10



Canon MEGA TANK G6010

Folha de especificações | página 4 de 4

Avision

Avision FB5000 Flatbed Scanner A3



Fino e fácil de usar

- Suporta documentos até o tamanho A3
- Autocrop múltiplos de imagens
- Autocrop, deskew, e efeitos de thresholding

- Alta velocidade com a interface USB 2.0 (compatível com USB 1.1)

- Drivers ISIS e TWAIN

- Uma funcionalidade do botão que permite você atribuir até 9 aplicações de digitalização e execute com o toque de um botão

**Avision's
Button Manager digitaliza
diretamente para o Adobe®
PDF pesquisável.**



O FB5000 é a próxima geração de scanners de mesa A3 da Avision. Com tecnologia CIS (Contact Image Sensor), o scanner é muito mais fino em comparação com scanner tradicional, com design de CCD. Capaz de digitalizar até o tamanho A3, o FB5000 é perfeitamente adequado para fazer a digitalização de livros, duas páginas de tamanho carta (simultaneamente), grande formatos como revistas, documentos em tamanho ofício, fotografias e muito mais, tudo em cores brilhantes.

Além disso, o scanner vem com a função de corte automático de múltiplas imagens, com este recurso, vários tamanhos de documentos, tais como fotos, cartões de ID, ou cartões de visita podem ser colocados sobre a mesa e que o scanner é capaz de criar múltiplas imagens de acordo com o tamanho original dos documentos em uma única varredura.

Para aumentar a facilidade de uso, um conveniente recurso de botão programável permite que os usuários pré-estabelecidos personalize nove funções para diferentes necessidades de digitalização. Por exemplo, você pode enviar sua imagem para nove destinos predefinidos, tais como impressora, e-mail, pasta ou software de edição de foto, aplicação em arquivo PDF, TIFF, JPEG, GIF, BMP ou outro formato, simplesmente pressionando um botão.

Software que acompanham o Scanner

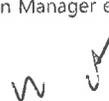
O scanner Avision Fb5000 vem com os drivers TWAIN e ISIS e também vem com os softwares com a versão exclusiva Avision AVScan, Avision Button Manager e ScanSoft PaperPort.



Avision Button Manager Completa sua digitalização em um simples passo.

O aplicativo Button Manager da Avision permite concluir tarefas e digitalizações complexas em apenas um único toque no scanner. Quando o botão é pressionado, o scanner digitaliza seus documentos e convertê-os para um formato de arquivo altamente comprimido, Adobe PDF pesquisável ou outro formato de imagem e em seguida envia o arquivo para uma pasta designada, ou outra aplicação de destino como e-mail, impressora ou seus aplicativos favoritos.

O procedimento inicial se dá apenas por um único toque no botão de seu scanner Avision.



Avision FB5000 Flatbed Scanner A3

Button Manager

Entrega e gerencia o seu

documento na Internet

Feito para usuários iniciantes e com experiência

Para usuários iniciantes, o Avison Button Manager oferece uma verdadeira facilidade de utilização com as 9 pré-configurações. Para usuários avançados, o Avison Button Manager torna possível a personalização total. Por exemplo, você pode alterar as configurações de digitalização, os formatos de arquivo, ou ainda adicionar um destino para os documentos digitalizados, assim atendendo todas as suas necessidades de digitalização.

Conversão automática para PDF Pesquisável

O Avison Button Manager permite aos utilizadores digitalizar e converter documentos para o formato de compressão de arquivo, o Adobe PDF pesquisável, onde você pode compartilhar e gerenciar grandes volumes de documentos.

PDF pesquisável faz um melhor gerenciamento

Por muitos anos, os arquivos Adobe PDF têm sido um dos formatos mais utilizados para a distribuição digital de documentos na Internet especialmente para financeiro,

serviços, governos e indústria que têm uma alta demanda para digitalizar e armazenar enormes quantidades de informações diariamente em papel. Agora a Avison com a solução Adobe PDF pesquisável, os usuários terão mais recursos para criar, gerar documentos pesquisáveis, comprimir, criar senhas nos arquivos digitalizados com uma taxa de exatidão de 97,75% (em amostra de avaliação). Grandes quantidades de documentos guardados em arquivos morto podem ser salvos e gerados de forma mais eficaz para o formato digital, onde pode ser pesquisado por palavras-chave em poucos segundos.

ScanSoft PaperPort -

Organiza e compartilha seus documentos

PaperPort é a maneira mais fácil de transformar pilhas de papel e fotos em arquivos organizados que você pode encontrar rapidamente, usar e compartilhar. Pare de perder tempo à procura de documentos. Fim da frustração de organizar, editar e partilhar as suas fotografias digitais. PaperPort torna mais simples para conectar o scanner e computador. Ele é a solução perfeita para sua casa ou pequeno escritório.



AVSCAN

Solução de digitalização e imagem

Avscan é uma ferramenta de digitalização inteligente e uma ótima solução de arquivamento. O Avscan possui características distintas que convertem informações de índices digitalizados em documentos eletrônicos. Com sua interface de fácil visualização, o usuário tem a opção de visualizar os documentos digitalizados em 1, 2, 4 e 8 documentos por página. O Avscan tem a tecnologia do vThresholding onde faz o tratamento automático das imagens gerada de documentos com péssima qualidade de impressão ou estado de conservação.

Especificações do FB5000 Flatbed Scanner A3

Velocidade (color, 300 dpi, A3):	6 segundos
Tipo do scanner:	Flatbed
Sensor dupla alimentação	---
Tecnologia:	Contact Image Sensor (CIS)
Fonte de Luz:	LED
Modo de captura:	P&B / Halftone / Error Diffusion Tons de cinza: 16 bits (input) / 8 bits (output) Colorido: 48 bits (input) / 24 bits (output)
Recomendação diária:	2.500 páginas
Resolução óptica:	600 dpi
Resolução de saída:	75 a 1200 dpi
Tamanho do documento:	297 mm x 420mm (máx.)
Interface:	USB 2.0 (cabo incluso)
Drivers:	TWAIN e ISIS
Formatos de compressão:	TIFF G4 e JPEG
Formatos de saída:	PDF, PDF/A, PDF Pesquisável, PDF/A, TIFF, RTF, TXT, JPEG, GIF, PNG, BMP, XPS, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML, XML, CSV
Fonte de saída:	Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz (automática) Output: 24V, 1.0A
Consumo:	<22 W
Fatores ambientais:	Temperatura de operação: 10°C - 35°C Humidade operação: 10% - 85%
Ruído Acústico:	Standby: <32 dB Operando: <50 dB
Dimensões:	585 x 485 x 96 mm
Peso:	7 kg
Sistema operacionais:	Windows XP / Vista / 7 / 8 (32 / 64 bits)
Garantia de fábrica:	01 ano

Características do Driver do FB5000

- Dropout eletrônico de cores
- Função multistreaming
- Reconhecimento automático de cores
- Brilho e contraste
- Redução de ruído
- Digitalização Dual Stream (PB, Tons de Cinza e Colorido)
- Auto alinhamento (deskew)
- Aperfeiçoamento dos vários tipos de documentos
- Eliminação de bordas (autocrop)
- Inversão de pixels (bitonal)
- Remoção de fundos e ruídos (despeckle)
- Suavização de fundo (colorido)
- Rotação automática baseado no conteúdo
- Auto preenchimento de bordas em branco ou preto
- Rotação manual da orientação das imagens
- Rotação 90, 180 e 270 graus
- Reorganização e documentos com múltiplas imagens
- Deteccção automática de fim de página
- Eliminação automáticas de orifícios
- Reconhecimento de código de barras
- Entre outras funções...

Requisito mínimo do sistema

- Pentium 4 or superior
- Windows®98/SE/XP/2000/Vista/7/8
- 128MB RAM (256MB RAM para Windows XP)
- CD-ROM drive
- USB port

Conteúdo

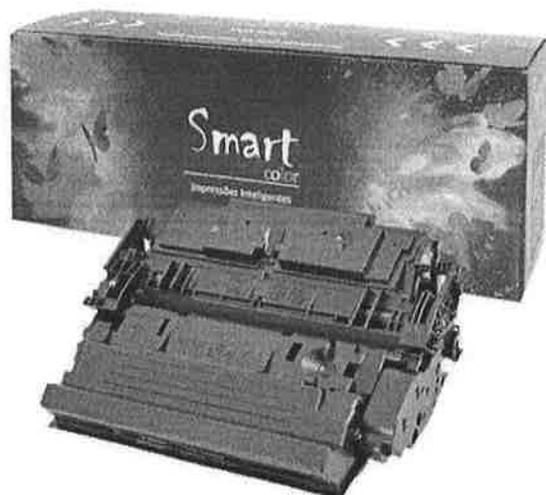
- Scanner
- Fonte de energia
- Cabo USB 2.0
- CD Room incluindo:
 - Driver do scanner (ISIS e TWAIN driver)
 - Avison Button Manager
 - Scansoft PaperPort
 - AVScan



Energy Star e marcas, marcas registradas de propriedade do governo E.U.
As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
As especificações técnicas podem ser divergentes dependendo de cada país.

Avison
www.avison.com.br

ITEM 06



TONNER PARA IMPRESSORA
MULTIFUNCIONAL
MONOCROMATICA CANON IR
1643IF T06. 17.000 PAGINAS

ITEM 07



CARTUCHO TONER PARA
IMPRESSORA
MONOCROMATICA MFC
L6902DW. 12.000 PAGINAS

ITEM 08



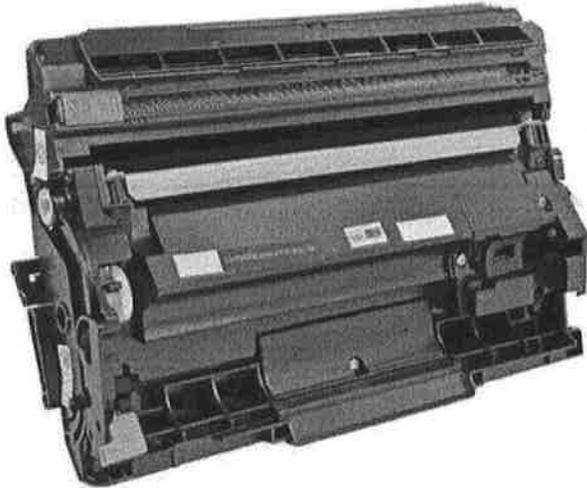
CILINDRO IMPRESSORA
MONOCROMATICA MFC
L6902DW. 50.000
PAGINAS.

[Handwritten signature]

[Handwritten checkmark]

[Handwritten squiggle]

LOTE 09



CILINDRO PARA IMPRESSORA
LASER MUTIFUNCIONAL DCP-
87535DW. 12.000 PAGINAS

LOTE 10



TONER PARA IMPRESSORA
LASER DCP-B7535DW 2.600
PAGINAS

LOTE 11



KIT REFIL TINTA, PRETO
135ML, AZUL 70ML,
AMARELO 70ML, ROSA 70ML
CANON G6010 E G7010

Handwritten signature or mark.

Handwritten checkmark.

Handwritten letter 'W'.

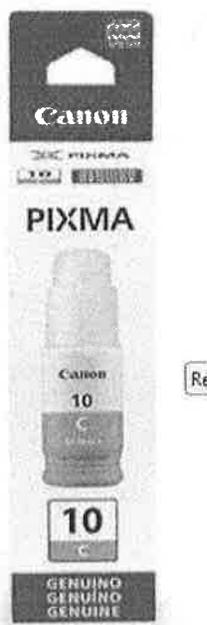
LOTE 12



REFIL TINTA PRETO 135ML CANON
G6010 E 67010



LOTE 13



REFIL TINTA CIANO 70ML, CANON G6010 E G7010

LOTE 14



REFIL TINTA MAGENTA 70ML, CANON G6010 E G7010

Handwritten marks: a checkmark, the letter 'W', and a signature.

LOTE 15



REFIL TINTA AMARELO 70ML, CANON G6010 E G7010



Handwritten marks including a checkmark and a signature.