

# IMPRESSORAS MULTIFUNÇÕES A3 A PRETO E BRANCO FLEXÍVEIS E INTUITIVAS, CONCEBIDAS PARA IMPRESSÕES E DIGITALIZAÇÕES DE ALTA QUALIDADE.

Impressoras multifunções A3 a preto e branco de elevado desempenho, com uma gama de funcionalidades de conectividade e finalização, ideais para grupos de trabalho de média dimensão.

## Série imageFORCE 4100



### PRODUTIVIDADE MELHORADA

Trabalhe mais rapidamente com um arranque rápido, velocidades de impressão de 25/35/45 ppm, digitalização frente e verso a alta velocidade e um tempo de atividade excepcional. A conectividade inteligente e as opções de finalização flexíveis mantêm todos os fluxos de trabalho em movimento para que possa produzir mais com menos esforço.

### EXPERIÊNCIA DE UTILIZADOR INTUITIVA

A interface moderna e intuitiva simplifica todas as tarefas. As instruções passo a passo, as pré-visualizações de impressão precisas e o desempenho silencioso permitem que todos trabalhem com confiança e conforto e sem interrupções. A compatibilidade com o uniFLOW Online e o Cloud Connector garante uma conectividade perfeita à cloud.

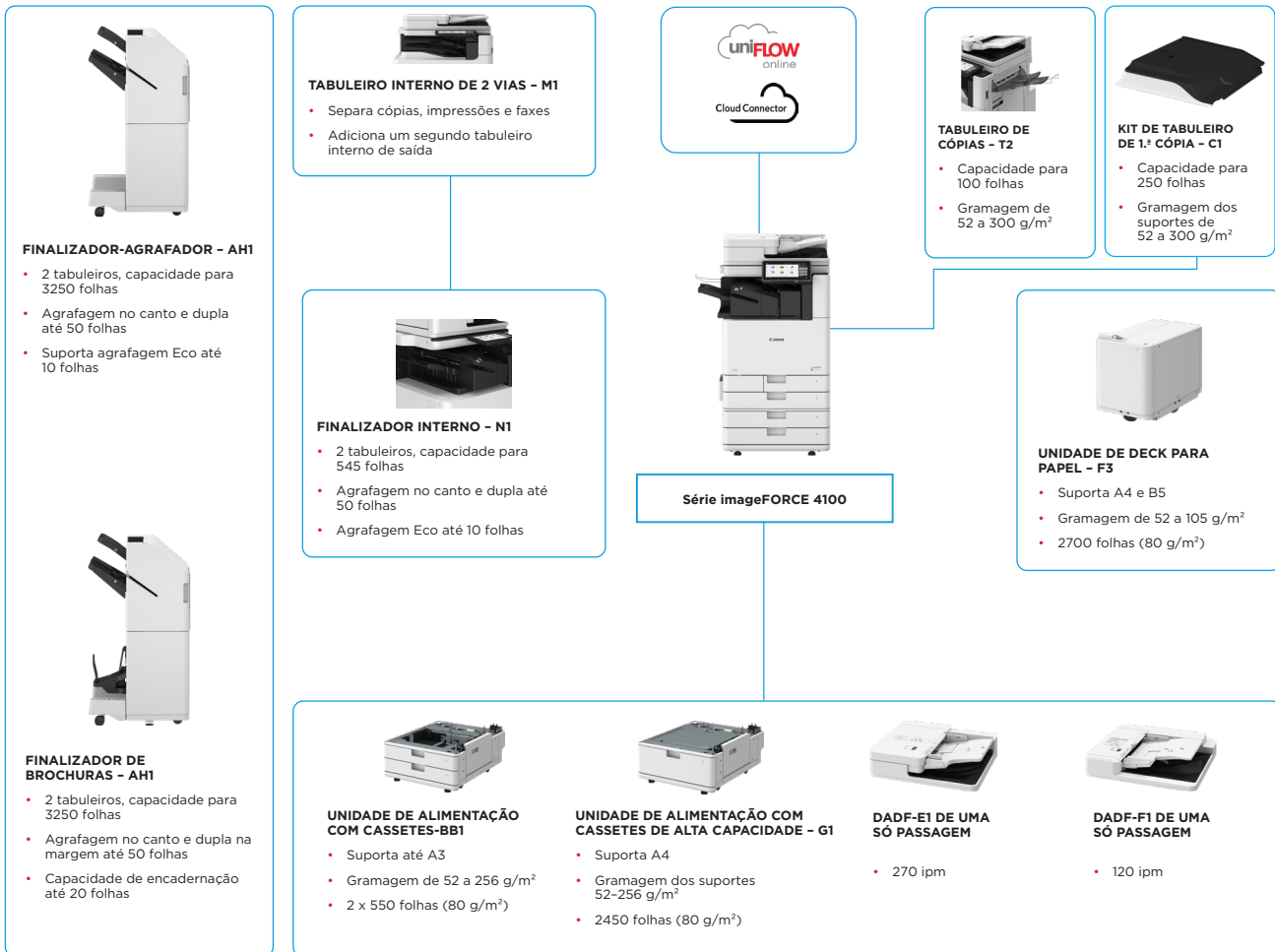
### SEGURANÇA FIÁVEL E PROATIVA

Proteja todos os documentos com segurança de 360°, definições de segurança orientadas por IA e uma autenticação robusta. Os seus dados permanecem encriptados, os seus equipamentos protegidos e as suas equipas produtivas e confiantes.

### CUMPRA OS OBJETIVOS DE SUSTENTABILIDADE

O consumo de energia reduzido, os componentes de longa duração e os equipamentos fabricados de forma responsável com 30% de plástico reciclado e 5% de aço reciclado permitem que cada impressão seja uma escolha mais inteligente para a sua empresa, bem como mais amiga do ambiente.

## OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO PRINCIPAIS



Esta configuração destina-se apenas a fins ilustrativos. Para obter uma lista completa das opções e a relação exata de compatibilidade, consulte o [configurador de produtos online](#).

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageFORCE 4100

UNIDADE PRINCIPAL	
<b>Tipo de equipamento</b>	Multifunções monocromática A3
<b>Funções principais</b>	Impressão, cópia, digitalização, envio, armazenamento e fax opcional
<b>Processador</b>	Processador Dual Core de 1,8 GHz
<b>Painel de controlo</b>	Painel tátil LCD TFT WSVGA a cores de 10,1 polegadas
<b>Memória</b>	Standard: 5,0 GB de RAM
<b>Armazenamento</b>	Standard: (SSD) 256 GB Opcional: (SSD) 1 TB
<b>Interface de ligação</b>	REDE Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Opcional: LAN sem fios (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) OUTROS Standard: 1 porta USB 2.0 (anfitrião), 1 porta USB 3.0 (anfitrião), 1 porta USB 2.0 (equipamento) Opcional: interface de série, interface de controlo de cópias
<b>Capacidade de fornecimento de papel (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Standard: 1200 folhas 1 tabuleiro multifunções para 100 folhas 2 cassetes standard para 550 folhas Máximo: 6350 folhas (com unidade de alimentação com cassetes de alta capacidade-C1 + unidade de deck para papel-F3)
<b>Capacidade de saída de papel (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Máximo: 3450 folhas (com finalizador-agrafador-AH1 ou finalizador de brochuras-AH1 e tabuleiro de cópias-T2)
<b>Capacidades de finalização*</b>	Ordenar, agrupar, deslocar, agrafar, finalizar-agrafar, furar, agrafar Eco, agrafar a pedido * As capacidades de finalização variam dependendo das opções ligadas.
<b>Tipos de papel suportados</b>	Tabuleiro multifunções: Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, revestido*, vegetal, Bond, transparência, etiquetas, perfurado, timbrado, envelope * 257-300 g/m <sup>2</sup> ; requer um kit de ajuste de suportes  Cassete superior: Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, transparência, perfurado, timbrado, envelope  Cassete inferior: Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, transparência, perfurado, timbrado, envelopes* * Requer o kit acessório para alimentador de envelopes A (standard).
<b>Formatos de papel suportados</b>	Tabuleiro multifunções: Formato standard: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5 e B5R Formato personalizado: 98,4 x 139,7 mm a 320,0 x 457,2 mm Formato livre: 100 x 148 mm a 304,8 x 457,2 mm Envelopes: COM10 n.º 10, Monarch, DL, ISO-C5 Formato personalizado de envelope: 98,0 x 98,0 mm a 320,0 x 457,2 mm  Cassete superior: Formato standard: A4, A5, A5R, A6R, B5 Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 297,0 x 215,9 mm Envelopes: ISO-C5  Cassete inferior: Formato standard: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5 e B5R Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 304,8 x 457,2 mm Envelopes*: COM10 n.º 10, Monarch, DL * Requer o alimentador de envelopes A (standard).
<b>Gramagens de papel suportadas</b>	Tabuleiro multifunções: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> (apenas 60 a 300 g/m <sup>2</sup> com o kit de ajuste de suportes) Cassete superior/inferior: 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Duplex: 52 a 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Tempo de aquecimento</b>	Modo de arranque rápido: 4 segundos Após modo de hibernação: 10 segundos
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	Com DADF-E1 de uma só passagem: 565 x 745 x 897 mm Com DADF-F1 de uma só passagem: 565 x 745 x 862 mm
<b>Espaço para instalação (L x P)</b>	Básico: 978 x 1141 mm (porta direita e tabuleiro multifunções aberto + cassete de papel aberta)  Totalmente configurado: 1806 mm x 1141 mm (com DADF-E1/F1 de uma só passagem + finalizador de folhetos-AH1 + tabuleiro de cópias-T2 estendido + cassete de papel aberta)
<b>Peso*</b>	Com DADF de uma só passagem E1: aprox. 80 kg* Com DADF de uma só passagem F1: aprox. 73 kg*
<b>* incluindo toner normal</b>	* Incluindo o kit de tabuleiro de 1.ª cópia-C1 opcional

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE IMPRESSÃO	
<b>Velocidade de impressão (preto e branco)</b>	imageFORCE 4145: Uma face: até 45 ppm (A4), até 22 ppm (A3), até 25 ppm (A4R) Frente e verso: até 45 ppm (A4), até 22 ppm (A3), até 25 ppm (A4R)  imageFORCE 4135: Uma face: até 35 ppm (A4), até 17 ppm (A3), até 17 ppm (A4R) Frente e verso: até 35 ppm (A4), até 17 ppm (A3), até 17 ppm (A4R)  imageFORCE 4125: Uma face: até 25 ppm (A4), até 15 ppm (A3), até 15 ppm (A4R) Frente e verso: até 25 ppm (A4), até 15 ppm (A3), até 15 ppm (A4R)
<b>Resolução de impressão (dpi)</b>	4800 x 2400
<b>Linguagens de descrição de página</b>	Standard: UFR II, PCL6/PCL5 Opcional: Adobe® PostScript®3TM
<b>Impressão a partir de dispositivos móveis e da cloud</b>	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print e Cloud Connector  Está disponível uma gama de software e de soluções baseadas em MEAP para impressão a partir de dispositivos móveis ou de equipamentos ligados à Internet e de serviços de funcionamento na cloud, consoante os seus requisitos. Contacte o seu representante local para obter mais informações
<b>Impressão standard de SO</b>	Android, Windows® 10/11, Chrome OS, macOS (11.2.2 ou posterior), iOS (15.2 ou posterior), iPadOS
<b>Tipos de letra</b>	Tipos de letra PS: 136 Roman Tipos de letra PCL: 93 tipos de letra Roman, 10 Bitmap, 2 OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (japonês, coreano, chinês simplificado e tradicional), tipos de letra de código de barras*2  *1 Requer o tipo de letra internacional PLC-A1 opcional. *2 Requer o kit de impressão de códigos de barras-D1 opcional.
<b>Funções de impressão</b>	Impressão segura, marca de água protegida, cabeçalho/rodapé, esquema da página, impressão frente e verso, orientações/formatos de papel mistos, capa/contracapa, redução de toner, impressão de póster, suspensão forçada da impressão, data da impressão, impressão agendada, impressão através de impressora virtual
<b>Sistema operativo</b>	UFR II: Windows® 11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025*, macOS (11.7 ou posterior)* PCL: Windows® 11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025* PS: Windows® 11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025*, macOS (11.7 ou posterior)* PPD: Windows® 11*, macOS (11.7 ou posterior)*  * À data de outubro de 2025
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CÓPIA	
<b>Velocidade de cópia (preto e branco)</b>	imageFORCE 4145: Uma face: até 45 ppm (A4), até 22 ppm (A3), até 25ppm (A4R) Frente e verso: até 45 ppm (A4), até 22 ppm (A3), até 25 ppm (A4R)  imageFORCE 4135: Uma face: até 35 ppm (A4), até 17 ppm (A3), até 17 ppm (A4R) Frente e verso: até 35 ppm (A4), até 17 ppm (A3), até 17 ppm (A4R)  imageFORCE 4125: Uma face: até 25 ppm (A4), até 15 ppm (A3), até 15 ppm (A4R) Frente e verso: até 25 ppm (A4), até 15 ppm (A3), até 15 ppm (A4R)
<b>Tempo de saída da primeira cópia (A4, preto e branco/a cores)</b>	imageFORCE 4145: 4,6 segundos imageFORCE 4135: 5,5 segundos imageFORCE 4125: 6,1 segundos
<b>Resolução de cópia (dpi)</b>	600 x 600
<b>Várias cópias</b>	Até 9999 cópias
<b>Ampliação</b>	Zoom variável: 25% a 400% (incrementos de 1%)

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageFORCE 4100

<b>Funcionalidades de cópia</b>	Rácios R/E predefinidos por área, frente e verso, ajuste da densidade, seleção do tipo de original, modo de interrupção, livro para duas páginas, original frente e verso, criação de trabalho, N em 1, adição de capa, inserção de folhas, originais de formatos diferentes, numeração de páginas, numeração de conjuntos de cópias, nitidez, apagar moldura, marca de água protegida, data de impressão, intervalo, imprimir e verificar, negativo/positivo, repetir imagens, unir blocos de trabalho, imagem espelhada, armazenar na caixa de correio, cópia do cartão de identificação, ignorar páginas em branco, original de formato livre, modo de cor, cópia de reserva, amostra de cópia
---------------------------------	---

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE DIGITALIZAÇÃO

<b>Tipo</b>	Standard: vidro de exposição a cores Opcional: tampa do vidro de exposição-Y3, DADF-EI* de uma só passagem ou DADF-FI** de uma só passagem [frente e verso para frente e verso (automático com DADF)] * A detecção de alimentação de várias folhas é suportada. ** A detecção de alimentação de várias folhas é suportada como opção DADF: alimentador automático de documentos com função duplex
<b>Capacidade de papel do alimentador de documentos (80 g/m<sup>2</sup>)</b>	DADF-EI de uma só passagem: até 200 folhas DADF-FI de uma só passagem: até 100 folhas
<b>Gramagem do papel aceitável para o alimentador de documentos</b>	Gramagem dos suportes do alimentador de documentos: DADF-EI de uma só passagem: Digitalização de uma face: 38 a 220 g/m <sup>2</sup> (a preto e branco, a cores) Digitalização frente e verso: 38 a 220 g/m <sup>2</sup> (a preto e branco, a cores) * Um peso aceitável de A6R ou inferior é de 50 a 220 g/m <sup>2</sup> .  DADF-FI de uma só passagem: Digitalização de uma face: 38 a 128 g/m <sup>2</sup> (a preto e branco, a cores) Digitalização frente e verso: 50 a 128 g/m <sup>2</sup> (a preto e branco, a cores)
<b>Formatos de papel suportados</b>	Formato de digitalização do vidro de exposição: 297,0 mm x 431,8 mm  DADF-EI de uma só passagem: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Formato personalizado: 69,9 x 139,7 mm a 304,8 x 431,8 mm DADF-FI de uma só passagem: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Formato personalizado: 48,0 x 85,0 mm a 304,8 x 431,8 mm
<b>Velocidade de digitalização (ipm: preto e branco/a cores, A4)</b>	DADF-EI de uma só passagem: Digitalização de uma face: 135/135 (300 x 300 dpi, envio) Digitalização frente e verso: 270/270 (300 x 300 dpi, envio) DADF-FI de uma só passagem: Digitalização de uma face: 80/80 (300 x 300 dpi, envio) Digitalização frente e verso: 120/120 (300 x 300 dpi, envio)
<b>Resolução de digitalização (dpi)</b>	600 x 600
<b>Caraterísticas técnicas de digitalização a pedido</b>	Colour Network ScanGear2 para TWAIN e WIA  SO suportados: Windows® 11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025*  * À data de outubro de 2025
<b>Método de digitalização</b>	Digitalização Push, digitalização Pull, digitalização para o Box, digitalização para espaço avançado, digitalização para rede, digitalização para dispositivo de memória USB, digitalização para dispositivo móvel, digitalização para a cloud (uniFLOW Online)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ENVIO

<b>Destino</b>	Standard: FAX por e-mail/Internet (SMTP*), SMB, FTP, SFTP, FTPS, WebDAV, Mail Box Opcional: Super G3 FAX, IP Fax * Método de autenticação OAuth 2.0 disponível no Microsoft Exchange Online e no Google Workspace
<b>Livro de endereços</b>	LDAP (2000)/local (1600)/marcação rápida (200)
<b>Protocolo de comunicação</b>	Ficheiro: FTP (TCP/IP), SFTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/iFax: SMTP (envio), POP3 (recepção)

<b>Formato de ficheiro</b>	TIFF (MMR), JPEG*, PDF (compacto, pesquisável, otimização para Web, PDF/A-1a, A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, Trace&Smooth, encriptado, assinatura do equipamento, assinatura do utilizador), XPS (compacto, pesquisável), PDF/XPS (assinatura do equipamento, assinatura do utilizador), Office Open XML (PowerPoint, Word) * Apenas uma página.
<b>Funções de envio universal</b>	Seleção do tipo de original, original frente e verso, livro para duas páginas, originais de formatos diferentes, ajuste da densidade, nitidez, rácio de cópias, eliminação de moldura, criação de trabalho, envio adiado, pré-visualização, aviso de trabalho concluído, nome do ficheiro, assunto/mensagem, responder a, prioridade de e-mail, relatório TX, orientação de conteúdo original, ignorar originais em branco, retirar cor

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE FAX

<b>Número máximo de linhas de ligação</b>	1
<b>Velocidade do modem</b>	Super G3: 33,6 Kbps G3: 14,4 Kbps
<b>Método de compressão</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Resolução (dpi)</b>	400 x 400 (ultrafina), 200 x 400 (superfina), 200 x 200 (fina), 200 x 100 (normal)
<b>Formato de envio/recepção</b>	Envio: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, A6R*, B4, B5*, B5R* Recepção: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R *1 Enviado como A4 *2 Enviado como B4 curto
<b>Memória de fax</b>	Até 30 000 páginas (2000 trabalhos)
<b>Marcações rápidas</b>	Máx. 200
<b>Marcações por grupos/destinos</b>	Máx. 199 marcações rápidas
<b>Transmissão sequencial</b>	Máx. 256 endereços
<b>Cópia de segurança da memória</b>	Sim
<b>Funções de fax</b>	Nome do remetente (TTI), selecionar a linha telefónica (ao enviar de fax), envio direto, envio atrasado, pré-visualização, aviso de trabalho concluído, relatório TX, interromper transmissão, transmissão sequencial, envio de palavra-passe/subendereços, caixa de correio confidencial, registo de 2 para 1

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ARMAZENAMENTO

<b>Caixa de correio (número suportado)</b>	100 caixas de entrada do utilizador, 1 caixa de entrada RX da memória, 50 caixas de entrada de fax confidenciais Máximo de 30 000 páginas (2000 trabalhos) armazenadas
<b>Espaço avançado</b>	Protocolo de comunicação: SMB ou WebDAV PC de cliente suportado: Windows® 11* Ligações simultâneas (máx.): SMB: 64, WebDAV: 3 * O Windows 11 só suporta SMB  À data de outubro de 2025
<b>Espaço avançado disponível em disco</b>	Standard: 16 GB (Com opção: máx. 480 GB)
<b>Caraterísticas de espaço avançadas:</b>	Autenticação para início de sessão de espaço avançado, função de ordenação, impressão de ficheiro PDF com uma palavra-passe, pesquisa, pré-visualização do ficheiro, gestão de autenticação, aberto ao público, URI TX, cópia de segurança/restauro

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA

<b>Controlo do acesso e da autenticação</b>	Autenticação do utilizador (início de sessão com fotografia, início de sessão com PIN e fotografia, início de sessão com cartão, início de sessão com nome de utilizador e palavra-passe, início de sessão ao nível da função, início de sessão através de dispositivo móvel), autenticação com ID de departamento (início de sessão com ID de departamento e PIN, início de sessão ao nível da função), uniFLOW Online/uniFLOW* (início de sessão com PIN, início de sessão com fotografia, início de sessão com PIN e fotografia, início de sessão com cartão, início de sessão com cartão e PIN, início de sessão com nome de utilizador e palavra-passe, início de sessão com ID de departamento e PIN, início de sessão ao nível da função), autenticação Microsoft Entra ID (início de sessão com palavra-passe, início de sessão com cartão), Google Workspace (início de sessão com palavra-passe, início de sessão com cartão), autenticação de dois fatores em LUI/RUI, sistema de gestão de acesso (controlo de acesso) *1 Opcional
---	---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageFORCE 4100

<b>Segurança dos documentos</b>	Segurança de impressão (impressão segura, impressão segura encriptada, suspensão forçada de impressões, impressão segura uniFLOW*), segurança de recepção de dados (caixa de entrada de faxes confidenciais, encaminhamento automático de documentos recebidos), segurança de digitalização (PDF encriptado, assinatura do equipamento em PDF/XPS, assinatura do utilizador em PDF/XPS), segurança da caixa (proteção da caixa de correio com palavra-passe, controlo de acesso ao espaço avançado), segurança de envio de dados (definição para solicitar a introdução de palavra-passe em cada transmissão, funções restritas de envio de e-mails/ficheiros, confirmação de número de FAX, permitir/restringir transmissões do controlador de fax, permitir/restringir o envio do histórico, compatibilidade com S/MIME), marca de água de segurança *1 Opcional
<b>Segurança de rede</b>	TLS 1.3 (FIPS140-3), IPSec (FIPS140-3), autenticação IEEE802.1X, SNMPv3, funcionalidade de firewall (filtragem de endereços IP/MAC), suporte de duas redes (LAN com fios/LAN sem fios, LAN com fios/LAN com fios), Suporte WPA3 (Wi-Fi), ativação/desativação (aplicações de rede, IU remota, interface USB), separação de G3 FAX da LAN, separação de portas USB da LAN, proibição da execução de ficheiros armazenados no espaço avançado na MFP, digitalização e envio – preocupação com vírus na recepção de e-mail
<b>Segurança do equipamento</b>	Proteção dos dados SSD [encriptação dos dados SSD (FIPS140-3), bloqueio do SSD], inicialização standard do SSD, inicialização (NIST 800-88 PURGE LEVEL), Trusted Platform Module (TPM 2.0), função de ocultação do registo do trabalho, proteção da integridade do software da MFP: verificação do sistema no arranque (NIST SP800-193: proteção), verificação da integridade do software da MFP e resiliência do firmware da plataforma: recuperação automática do sistema (NIST SP800-193: recuperação), deteção de intrusão durante a execução: Trellix Embedded Control, certificação de critérios comuns HCD-PP (validação pendente)
<b>Auditoria e gestão do equipamento</b>	Palavra-passe de administrador, certificado digital e gestão de chaves, certificados SAN, registo de auditoria, coordenação com o sistema de auditoria de segurança externo (Security Information and Event Management – SIEM), registo de dados de imagem, programação da política de segurança
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS AMBIENTAIS</b>	
<b>Ambiente de funcionamento</b>	Temperatura: 10 °C a 30 °C Humidade: 20 a 80% HR (humidade relativa)
<b>Fonte de alimentação</b>	220–240 V, 50/60 Hz, 5 A
<b>Consumo de energia</b>	Máximo: aprox. 1500 W Cópia (com digitalização contínua DADF): aprox. 628 W* Em espera: aprox. 143 W* Modo de hibernação: aprox. 0,5 W* *1 Valor de referência: uma unidade medida *2 O modo de suspensão de 0,5 W não se encontra disponível em todas as circunstâncias devido a determinadas definições.  Consumo elétrico típico (TEC)*: imageFORCE 4145: 0,43 kWh imageFORCE 4135: 0,33 kWh imageFORCE 4125: 0,21 kWh  * Em conformidade com a norma Energy Star 3.2 dos EUA  Para obter informações detalhadas relativas aos regulamentos Erp:Lot6/26, aceda a: <a href="https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/">https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/</a>
<b>Níveis de ruído</b>	Nível de potência sonora (LWA,m) Ativa (preto e branco) (uma face) imageFORCE 4145: 64dB, Kv 3 dB imageFORCE 4135: 62dB, Kv 3 dB imageFORCE 4125: 61dB, Kv 3 dB  Pressão sonora (LpAm) Posição de utilizador: Ativa (preto e branco) (uma face/frente e verso): imageFORCE 4145: 50 dB imageFORCE 4135: 48 dB imageFORCE 4125: 47 dB  * Valor de referência: apenas uma unidade medida com base na norma ISO 7779, descrita com base na norma ISO 9296 (2017)  Suspensão: Sem ruído*  * "Sem ruído" significa que o nível de pressão do som na posição do observador é inferior ao valor dos critérios absolutos para o ruído de fundo especificado na norma ISO 7779.

<b>Normas</b>	Blue Angel (confirmação pendente)
<b>CONSUMÍVEIS</b>	
<b>Cartridges de toner</b>	Toner preto 1010
<b>Rendimento do toner (estimado a 6,0% de cobertura)</b>	Toner preto 1010: 42 000 páginas
<b>GESTÃO DO SOFTWARE E DA IMPRESSORA</b>	
<b>Monitorização e criação de relatórios</b>	uniFLOW Online
<b>Ferramentas de gestão remota</b>	iW Enterprise Management Console Serviço de distribuição e gestão remota Serviço de monitorização
<b>Aplicação de suporte da impressora</b>	Assistente de impressão Canon
<b>Software de digitalização</b>	Color Network ScanGear 2
<b>Ferramentas de otimização</b>	Ferramenta de configuração do controlador Canon
<b>Plataforma</b>	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
<b>OPÇÕES DE FORNECIMENTO DE PAPEL</b>	
<b>Unidade de alimentação com cassetes-BBI</b>	Capacidade de papel: 2 x 550 folhas (80 g/m <sup>2</sup> ) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, transparência, perfurado, timbrado Formato de papel: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 304,8 x 457,2 mm Gramagem de papel: 52 a 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Unidade de alimentação com cassetes de alta capacidade – G1</b>	Capacidade de papel: 2450 folhas (80 g/m <sup>2</sup> ) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, perfurado, timbrado Formato de papel: A4 Gramagem de papel: 52 a 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Unidade de deck para papel – F3</b>	Capacidade de papel: 2700 folhas (80 g/m <sup>2</sup> ) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, perfurado, timbrado Formato de papel: A4, B5 Gramagem do papel: 52 a 105 g/m <sup>2</sup>
<b>OPÇÕES DE SAÍDA</b>	
<b>Kit de tabuleiro de 1.ª cópia – C1</b>	Capacidade (com papel de 80 g/m <sup>2</sup> ): Impressão de uma face A4, A5, A5R, A6R, B5, B5R: 250 folhas SRA3, A3, A4R, B4: 100 folhas Impressão frente e verso A4, A5, A5R, A6R, B5, B5R: 200 folhas SRA3, A3, A4R, B4: 100 folhas Gramagem do papel: 52 a 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Tabuleiro interno de 2 vias – M1</b>	(Requer o Kit de tabuleiro de 1.ª cópia C1) Capacidade (com papel de 80 g/m <sup>2</sup> ) Tabuleiro superior: A4, A5, A5R, A6R, B5: 100 folhas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 50 folhas Tabuleiro inferior: consulte o Kit de tabuleiro de 1.ª cópia-C1 Gramagem do papel: 52 a 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Tabuleiro de cópias – T2</b>	Capacidade (com papel de 80 g/m <sup>2</sup> ): A4, A5R, B5: 100 folhas A3, A4R, B4, B5R: 75 folhas Gramagem do papel: 52 a 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Finalizador interno – N1</b>	Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m <sup>2</sup> ): Tabuleiro superior: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: aprox. 45 folhas Tabuleiro inferior: A4, A5, A5R, B5: aprox. 500 folhas A3, A4R, B4, B5R: 250 folhas A6R: 30 folhas SRA3, Envelope: 10 folhas Gramagem do papel: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Posição do agrafó: canto, duplo Capacidade do agrafó: (52 a 90 g/m <sup>2</sup> ) A4, B5: 50 folhas A4R: 40 folhas A3, B4: 30 folhas Agrafó Eco: A3, A4, B4, B5: 10 folhas (52 a 64 g/m <sup>2</sup> ) 8 folhas (65 a 81,4 g/m <sup>2</sup> ) 6 folhas (82 a 105 g/m <sup>2</sup> ) Agrafar a pedido: aprox. 40 folhas (80 g/m <sup>2</sup> )

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageFORCE 4100

<b>Furador interno 2/4 - D1</b>	(Requer o finalizador interior-N1) Dois ou quatro furos Gramagem de papel aceite para perfuração: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Formato de papel aceite para perfuração: Dois furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Quatro furos: A3, A4
<b>Furador interno de 4 furos - D1</b>	(Requer o finalizador interno-N1) Quatro furos Gramagem de papel aceite para perfuração: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Formato de papel aceite para perfuração: Quatro furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
<b>Finalizador-agrafador - AH1</b>	Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m <sup>2</sup> ): Tabuleiro superior: A4, A5, A5R, A6R, B5: aprox. 250 folhas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: aprox. 125 folhas Tabuleiro inferior: A4, A5, A5R, B5: 3000 folhas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1500 folhas A6R: 250 folhas Envelope: Monarch: 30 folhas, COM10 n.º 10, DL, ISO-C5: 100 folhas Gramagem do papel: Tabuleiro superior: 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Tabuleiro inferior: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Posição do agrafamento: canto, duplo Capacidade do agrafamento: (52 a 90 g/m <sup>2</sup> ) A4, B5: 50 folhas A4R: 40 folhas A3, B4: 30 folhas Agrafamento Eco: A3, A4: 10 folhas (52 a 64 g/m <sup>2</sup> ) 8 folhas (65 a 81,4 g/m <sup>2</sup> ) 6 folhas (82 a 105 g/m <sup>2</sup> ) Agrafar a pedido: 50 folhas
<b>Finalizador de brochuras - AH1</b>	(Inclui as características técnicas básicas de agrafamento do finalizador-agrafador-AH1 acima.) Formato de papel para finalizar-agrafar: A3, A4R, B4 Capacidade do agrafador para finalizar-agrafar: 20 folhas x 10 conjuntos (52 a 81,4 g/m <sup>2</sup> ) (incluindo 1 capa de 52 a 256 g/m <sup>2</sup> ) Capacidade de conjunto dobrado sem agrafar: até 3 folhas (52 a 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>Unidade de perfuração de 2/4 furos - A1</b>	(Requer o finalizador-agrafador-AH1 ou o finalizador de folhetos-AH1) Dois ou quatro furos Gramagem de papel aceite para perfuração: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Formato de papel aceite para perfuração: Dois furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Quatro furos: A3, A4
<b>Unidade de perfuração de 4 furos - A1</b>	(Requer o finalizador-agrafador-AH1 ou o finalizador de brochuras-AH1) Quatro furos Gramagem de papel aceite para perfuração: 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Formato de papel aceite para perfuração: Quatro furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

ACESSÓRIOS DE HARDWARE	
<b>Outros</b>	DADF-E1 de uma só passagem DADF-F1 de uma só passagem Kit de deteção de alimentação dupla do alimentador de documentos-A1 (apenas para DADF-F1 de uma só passagem) Tampa do vidro de exposição-Y3 Tabuleiro de utilitários-B1 Teclado numérico-A2 Kit de ajuste de suportes-A1 Caixa do leitor de cartões IC para teclado numérico-A1 Kit acessório opcional para o leitor-A2
OPÇÕES DE SEGURANÇA	
<b>Segurança de dados</b>	SSD de 250 GB-A1 SSD-A1 de 1 TB Kit de espelhamento da MEMÓRIA-A2
OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR	
<b>Acessórios de impressão</b>	Kit de impressão por PS-BG1 Conjunto de tipos de letra PCL internacionais-A1 Kit de impressão de códigos de barras-D1
<b>Acessórios do sistema</b>	Kit de interface de controlo de cópias-A1 Kit de interface de série-K3 Placa de LAN sem fios-H1 Kit acessório para LAN sem fios-C1 LAN sem fios 5 GHz Licença-A1
<b>Acessórios de fax</b>	Placa de FAX Super G3-BR1 Kit de fax remoto-A1 Kit de expansão de IP Fax-B1
OUTRAS OPÇÕES	
<b>Acessórios de acessibilidade</b>	Sistema de acesso de ADF-A1
<b>Cartridge de agrafos</b>	Agrafamento-P1 Cartridge de agrafos-Y1/Z1

Trellix

uniFLOW  
online

Cloud Connector

## Certificações e compatibilidade



Microsoft 365

Canon

Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon.pt

Portuguese edition  
© Canon Europa N.V. 2026