



Impressora colorida de alta qualidade e produtividade para empresas.

- **Impressora WorkForce[®] Pro WF-5190:** Tecnologia PrecisionCore[®] tecnologia de cabeça de impressão jato de tinta de alta qualidade e durabilidade.
- **Robustez para altos volumes:** ciclo máximo de trabalho mensal¹ de até 45.000 páginas. Ciclo mensal recomendado de até 2.500 páginas para alto volume de impressão².
- **Alta velocidade:** 20 ppm ISO (em preto) e 20 ppm ISO (em cores)^{††}.
- **Impressões de qualidade profissional:** documentos em preto com altíssima qualidade de impressão e cores brilhantes em uma ampla variedade de papéis.
- **Pouca intervenção:** imprime até 4.000 páginas em preto e em cores sem trocar o cartucho³. Capacidade total de até 580 folhas com a opção de uma bandeja de papel adicional.
- **Funções de sistemas:** fácil integração com a rede, impressão segura, PCL⁴ e PostScript[®]3.
- **Economia de energia e versatilidade:** alimentação Bivolt com 70% menos de consumo de energia⁵ que as impressoras laser.
- **Alta conectividade:** Wireless, Wi-Fi Direct^{®6} e rede Ethernet. Permite imprimir diretamente de tablets e smartphones⁷.



WorkForce® Pro WF-5190

IMPRIME | WIRELESS | ETHERNET | PCL/PS

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impressão	
Tecnologia de impressão	Cabeça de impressão PrecisionCore® 4S com sistema jato de tinta de 4 cores
Linguagem da impressora	Epson ESC/P®-R, emulação PCL 5 ⁺ , emulação, PCL 6 ⁺ , PostScript ³
Resolução máxima de impressão	4800 x 1200 dpi otimizados
Velocidade máxima de impressão†	34 ppm em preto / 30 ppm em cores
Velocidade de impressão ISO††	20 ppm ISO em preto / 20 ppm ISO em cores
Velocidade de impressão ISO frente e verso††	11 ppm ISO em preto / 11 ppm ISO em cores
Tamanho mínimo da gota de tinta	Gota em três tamanhos a partir de 2,8 picolitros
Ciclo de trabalho ² mensal máximo	Até 45.000 páginas
Ciclo de trabalho ² mensal recomendado	Até 2.500 páginas

Conectividade	
Conectividade padrão	USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0) Wireless LAN IEEE 802.11 b/g/n ⁶ Rede cabeada Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T) Wi-Fi Direct ^{9b}
Protocolos de impressão em rede	IPP, LDP, Port 9100, WSD
Protocolos de gestão de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, Ping, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP de 64 bits, WEP de 128 bits, WPA PSK (AES)
Sistemas operacionais	Windows® 10 (32 bits, 64 bits), Windows 8.x (32 bits, 64 bits), Windows 7 (32 bits, 64 bits), Windows Vista™ (32 bits, 64 bits), Windows XP® SP3 (32 bits), Windows XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2012 R2 ⁸ , Windows Server 2012 ⁸ , Windows Server 2008 R2 ⁸ , Windows Server 2008 ⁸ , Windows Server 2003 R2 ⁸ , Windows Server 2003 ⁸ , Mac OS® X 10.5.8 ou posterior ⁹ , Mac OS X Server ⁹

Impressão móvel	
Epson Connect™	Epson® Email Print, Aplicativo móvel Epson iPrint™ Aplicativo móvel Epson iPrint™, Epson Remote Print
Outros	Kindle Fire™, Apple® AirPrint™, Google Cloud Print™

Uso do papel	
Suporte do papel sem PC	Papel sulfite/comum (carta, A4), fotos (carta, A4, 20,3 x 25,4 cm, 12,7 x 17,8 cm, 10,2 x 15,2 cm)
Tamanho máximo de papel	21,6 x 119,9 cm
Tamanhos de papel	8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, 21,6 x 27,9 cm, A4, A6, meia carta, executivo, definido pelo usuário (8,9 - 119,9 cm de largura)
Tipos de papel	Suporta diversos tipos de papéis Epson, papel sulfite/comum, papel reciclado e papéis fotográficos para jato de tinta

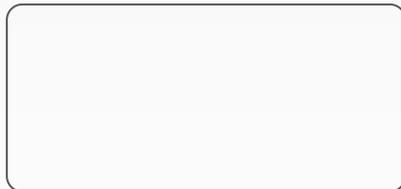
Tipos de envelopes	
Capacidade de entrada de papel	N.º 10; papel comum, papel fotográfico para jato de tinta e envelope. 250 folhas de papel comum (250 folhas de papel comum x 1 bandeja) Bandeja multiúso: 80 folhas (580 folhas em total com bandeja de papel de 250 folhas opcional) 10 envelopes

Características gerais	
Tela	LCD monocromática de 2,2"
Temperatura	Funcionamento 10° a 35° C Armazenamento: -20° a 40° C
Umidade relativa	Funcionamento: 20% - 80% Armazenamento: 5% - 85% (sem condensação)
Nível de ruído	Potência: 5,3 dB(A) Pressão: 51 dB(A)
Voltagem nominal	100 - 240 VCA universal (automático)
Frequência nominal	50 - 60 Hz
Corrente nominal	0,8 - 0,4 A

Consumo de energia	Aproximadamente 25 W ISO 24712 (impressão de cópia independente) Aproximadamente 6,2 W (em espera) Aproximadamente 2,3 W (em repouso) Aproximadamente 0,3 W (desligada), certificação ENERGY STAR®
Aprovações de segurança	Normas de segurança UL60950, CSA C22.2 N° 60950 EMI FCC Parte 15, subparte B classe B, CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 classe B
Regulamentos de telecomunicações	FCC Parte 68 (EUA), IC/CS03 (Canadá)
Peso e tamanho (L x P x A)	Impressão: 46,1 x 65,5 x 38,3 cm Armazenamento: 46,1 x 42,2 x 28,4 cm Peso: 11,4 kg
O que há na caixa	Impressora Epson WorkForce® Pro WF-5190, manual, CD-ROM para instalação do produto, cabo de energia, cartuchos de tinta DURABrite® Ultra: quatro cartuchos de tinta inicial: 900 páginas ISO (Preta), 800 páginas ISO (Ciano, Magenta, Amarela). Software inclusão ¹¹ Driver para impressora Epson, driver para emulação PCL 5 ⁺ , driver para emulação PCL 6 ⁺ , PostScript 3
Garantia	Um ano de garantia limitada
Tinta	
Tipo de tinta	Tinta pigmentada DURABrite® Ultra (resistente à água, às manchas e à descoloração)
Kit de tintas	788XXL (ciano, magenta, amarela e preta)
Configuração de cartuchos de tinta	Quatro cartuchos de tinta individuais
Resistência à descoloração / Durabilidade da impressão ¹²	Até 118 anos
Cartuchos de tinta de reposição ¹⁰	788XXL de alta capacidade: 4.000 páginas ISO ³ (Preta), 4.000 páginas ISO ³ (Ciano, Magenta, Amarela)
Características ecológicas	Consome até 70% menos energia que as impressoras laser ⁸ Economiza até 50% de papel com impressão duplex automática Certificação ENERGY STAR® Cumprir com as normas RoHS Produto reciclável ¹³
Informações para pedidos	
Nome do produto	WorkForce® Pro WF-5190
Código do produto	C11CD15201 Bandeja de papel (opcional) de 250 folhas - C12C817011

† A velocidade máxima de páginas/cópias por minuto (PPM/CPM) é medida depois da primeira página e com base em padrões de texto, no modo rascunho, utilizando papel sulfite comum. O tempo de impressão pode variar de acordo com a configuração do sistema, do software utilizado e a complexidade da página. †† As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas de acordo com o padrão ISO/IEC 24734. O tempo exato de impressão varia de acordo com a configuração do sistema, do software e da complexidade das páginas. Para obter mais informações acesse www.epson.com.br/velocidade. **1** A economia de energia é comparada com as impressoras e multifuncionais laser a cores de maior venda com preços de até \$699 (USD), baseada em dados da NPD entre março de 2013 e fevereiro de 2014. Cálculo realizado em impressão contínua com os cartuchos de maior capacidade. A economia de energia exata irá variar dependendo do uso do produto. **2** Um ciclo de trabalho mensal de até 45.000 páginas é o nível mais alto que um usuário pode esperar em um mês, baseado no funcionamento quase constante de um equipamento deste tipo. Não é aconselhável fazer este equipamento funcionar com este ciclo de trabalho. Para obter o máximo rendimento deste dispositivo faça-o funcionar com um ciclo de trabalho recomendado de 2.500 páginas por mês. **3** O cartucho preto 788XXL de reposição imprime aproximadamente 4.000 páginas ISO. Os cartuchos coloridos 788XXL de reposição imprimem aproximadamente 4.000 páginas ISO em média. O número exato de páginas pode variar. **4** Nem todos os tipos de papéis são compatíveis com a impressão PCL. **5** A economia de energia é comparada com as impressoras e multifuncionais laser coloridas mais vendidas com preços de até \$699 (USD), em dezembro de 2015. A economia exata de energia varia de acordo com o modelo e uso do produto. **6** Wi-Fi CERTIFIED™; o nível de rendimento depende do alcance do roteador utilizado. Wi-Fi Direct™ pode requerer software da impressora. **7** A maioria das funções necessita de uma conexão da impressora a Internet e também um dispositivo habilitado para Internet e/ou e-mail. Para consultar uma lista de impressoras habilitadas para Epson Connect e dispositivos e aplicações compatíveis, acesse www.epson.com.br/connect. **8** Somente a impressão e a digitalização são compatíveis com OS Windows Server. **9** Algumas aplicações e/ou funções podem ser incompatíveis com Mac OS X. **10** O rendimento dos cartuchos de reposição está baseado em testes do padrão ISO/IEC 24711 de impressão contínua em modo pré-determinado. O rendimento dos cartuchos varia consideravelmente de acordo com as imagens impressas, dos ajustes de temperatura e da umidade. O rendimento pode ser menor quando se imprime com pouca frequência ou predominantemente com uma cor de tinta. Todas as cores de tinta são utilizadas para a impressão e a manutenção da impressora, e todas as cores devem estar instaladas para a impressão. Para obter mais qualidade na impressão, parte da tinta dos cartuchos incluídos é utilizada para a inicialização da impressora, e permanece uma quantidade variável de tinta no cartucho depois de que se ativa o sinal de "trocar o cartucho". Para obter mais informações acesse www.epson.com.br/riocartucho. **11** É preciso ter uma conexão de Internet para instalar os drivers e o software de OS X. **12** Os resultados de durabilidade da impressão estão baseados em provas aceleradas de impressões expostas sob um vidro em ambientes fechados; os resultados de duração em um álbum estão baseados em provas aceleradas de impressões em condições de armazenamento na obscuridade. A estabilidade exata da impressão varia dependendo do material utilizado, da imagem impressa, das condições de apresentação, da intensidade da luz, da temperatura, da umidade e das condições atmosféricas. A Epson não garante a duração das impressões. Para obter a máxima longevidade da impressão mantenha todas as impressões sob um vidro, um filtro UV ou armazene as impressões adequadamente. **13** Acesse <https://epson.com.br/reciclagem-programa-de-coleta> para obter informações sobre opções de reciclagem convenientes e razoáveis.

Distribuidor/Revenda Autorizado (a):



Características Ecológicas

- Economize até 50% de papel com impressão / cópias frente e verso automático
- Certificação ENERGY STAR®
- Baixíssimo consumo de energia: 8,1 W em modo de espera
- Desenvolvida para fácil reciclagem
- De acordo com as regras RoHS

Better Products for a Better Future™
Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse www.epson.com.br/meioambiente

www.epson.com.br

Epson do Brasil:
Central de atendimento ao cliente:
Capitais e Regiões Metropolitanas
3004-6627
Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson, DURABrite®, Epson ESC/P e WorkForce® são marcas registradas. Epson Exceed Your Vision é um logotipo de marca registrada e Better Products for a Better Future, Epson Connect®, Epson iPrint e PrecisionCore® são marcas comerciais da Seiko Epson Corporation. Apple e Mac OS são marcas comerciais da Apple Inc. registradas nos EUA e em outros países. AirPrint é uma marca comercial da Apple Inc. Google Cloud Print é uma marca comercial da Google Inc. Wi-Fi Direct™ é uma marca registrada e Wi-Fi CERTIFIED™ é uma marca comercial da Wi-Fi Alliance®. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas comerciais e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre essas marcas. Copyright 2015 Epson America Inc. CPD-LP100968 11/18