

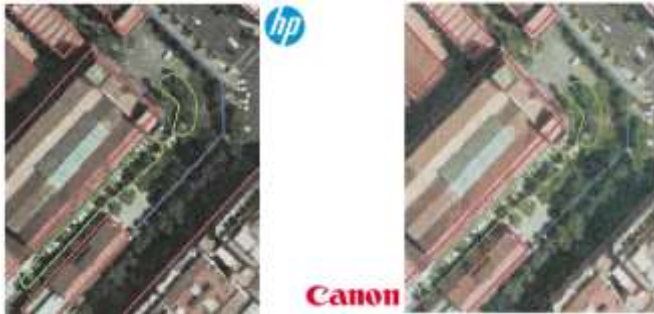
# 3 minutos para vender

## HP DesignJet 1700dr versus Canon imagePROGRAF 830/840



### 1 Precisão — Tome decisões mais acertadas com cores precisas

**Gradiente de cores:** Reproduza tons diferentes da mesma cor e aprecie a “capacidade de distinção” ao imprimir GIS.



A Canon perde a capacidade de distinguir cores na impressão de GIS.

**As melhores cores para tomada de decisões:** Ampla reprodução de cores com perfis de cores aprimorados e seis tintas originais HP, incluindo cinza para reprodução de cores em tons suaves e preto fotográfico para nuances escuras de alto impacto.



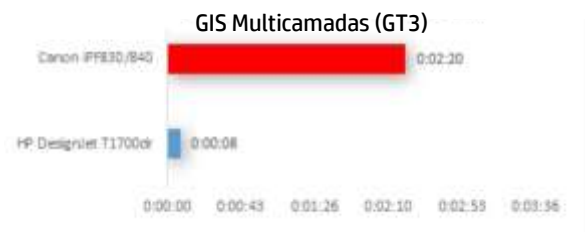
A HP possui **seis tintas originais HP** incluindo tinta **realmente cinza** versus apenas cinco tintas na Canon usando a composição de cores para produzir cinzas. **Qualidade de imagem de PDF<sup>(1)</sup>:** Com a HP todas as camadas do PDF são visíveis.



A Canon perde informações ao imprimir arquivos em PDF (Exemplo: cores spot Pantone)

### 2 Eficiência — Chega de congelamentos do PC

**Permanência produtiva<sup>(1)</sup>:** Imprima com confiança complexos arquivos GIS/PDF contendo camadas com o Adobe PDF Print Engine 4 (APPE\*) e o Adobe PostScript integrados.



Tempo de retorno para o aplicativo

(1): A HP oferece um software de impressão gratuito versus não disponível na Epson.

Imprimindo a partir de um software de impressão: Imprima seus projetos facilmente com o HP Click.



#### FÁCIL



Impressão radicalmente simples  
**Sem driver**  
Configurações simples  
Impressão com um clique

#### ECONOMIZE



Otimize mídias e custos  
Otimização de mídias (agrupamento)  
Detecção de avisos/erros em arquivos

#### FAÇA MAIS



Produza uma ampla variedade de aplicações a partir do PC e do MAC  
• Tipos de arquivos compatíveis: PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2  
• Sistemas operacionais: Windows e Mac



#### COMPLEXA



NÃO é sem driver  
Configurações complexas  
Complexa para usar

#### DESPERDICE



SEM recurso de agrupamento  
SEM detecção de avisos/erros em arquivos

#### FAÇA MENOS



Tipos de arquivos compatíveis  
• PDF, JPEG, TIFF, SEM HP-GL/2  
Sistemas operacionais  
• Apenas Windows, SEM Mac

### 3

### Segurança — Proteja seu trabalho e suas informações



#### Proteja seu dispositivo/rede

O dispositivo irá inicializar apenas com o BIOS válido e o software aprovado.



#### Proteja seus documentos

Autenticação com um crachá ou PIN na impressora.



#### Proteja seus dados

Proteção da por meio de comunicações criptografadas, dados criptografados armazenados no disco rígido e apagamento seguro de dados.



#### Configure seu conjunto de dispositivos

O JetAdvantage Security Manager mantém os dispositivos em conformidade com a política de segurança em menos tempo ao avaliar e corrigir automaticamente.



#### Proteção parcial

- Oferece apenas apagamento seguro de disco
- SEM opção de autenticação
- SEM software de conformidade orientado por políticas de segurança

### BENEFÍCIOS DA HP

**Dispositivo:** proteção contra ataques de hackers por malware ou firmware modificado

**Dados:** proteção de suas impressões (retire o trabalho da impressora e use-o), controle do acesso à impressora

Este documento foi criado em janeiro de 2018, com base em dados e testes independentes realizados por terceiros, testes e análise interna de produtos da concorrência realizados pela HP (relatório detalhado do teste disponível mediante solicitação). Embora as especificações estejam sujeitas a alterações, foram feitos esforços razoáveis para garantir a precisão deste documento na data de sua preparação. A análise apresentada aqui é opinião da HP e se destina apenas ao uso interno da HP e de revendedores da HP. É proibida a distribuição deste documento a usuários finais ou terceiros. © 2018 HP Inc.

# 3 minutos para vender

## HP DesignJet 1700dr versus Canon imagePROGRAF 830/840



HP DesignJet 1700dr



Canon imagePROGRAF 830/840



Comentário da HP

Largura da impressora	1.117 mm/44"	1.117 mm/44"	
Tecnologia	HP Thermal Inkjet	FINE (Photolithography Inkjet Nozzle Engineering)	
Cabeças de impressão	3 cabeças de impressão universais, 2 cores cada: mK-Y / C-M / G-pK (podem ser substituídas pelo usuário)	1 cabeça de impressão (não pode ser substituída pelo usuário)	A cabeça de impressão da HP pode ser substituída pelo usuário. Além disso, as cabeças de impressão coloridas são separadas. Na Canon, todas as cabeças de impressão precisam ser substituídas por um técnico da Canon.
Cartuchos	Tintas à base de corantes 5 cores: ciano, cinza, magenta, preto fotográfico, amarelo Tintas à base de pigmentos 1 cor: preto fosco <b>Tamanhos dos cartuchos: 130 ml e 300 ml</b>	Tintas à base de corantes 4 cores: ciano, magenta, preto fotográfico, amarelo Tintas à base de pigmentos 1 cor: preto fosco <b>Tamanhos dos cart.: 330 ml e 700 ml</b>	A HP possui seis tintas originais HP incluindo tinta realmente cinza versus apenas cinco tintas na Canon usando composto para produzir cinzas.
Manuseio de mídia	Alimentação por folha, alimentação por rolo, cortador automático	Papel em rolo: iPF830: um rolo, carregamento frontal, iPF840/iPF840: dois rolos, carregamento frontal. Diâmetro do núcleo de 5,08 ou 7,62 cm (2" ou 3") (adaptador incluído), cortador giratório durável com lâmina dupla	
Tamanho (LxP)	1,25 m <sup>2</sup>	1,42 m <sup>2</sup>	A HP ocupa um espaço físico 12% menor do que a Canon
Conectividade	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); porta de host USB tipo A	USB 2.0 de alta velocidade, 10/100/1000Base-T/TX	
Linguagens	Impressora básica: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4 Impressora PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4	Impressora: GARO, HP-GL/2, HP RTL	O PostScript está disponível na HP, mas não na Canon. (veja o ponto preciso e o tempo de retorno)
Drivers e softwares incluídos	Impressora básica: drivers raster para Windows e macOS Impressora PostScript: drivers raster para Windows e macOS; drivers PostScript e PDF Windows e driver macOS PostScript. Ambos modelos: servidor de web embutido para contabilização, configuração e gerenciamento da impressora à distância. HP Click para envio fácil das impressões.	Driver de impressão imagePROGRAF para Windows/Mac, kit extra de drivers de impressão para Windows/Mac (Free Print Utility Layout, Color imageRUNNER Enlargement Copy, Advanced Preview)	A HP oferece melhor proteção para dispositivos, documentos e dados do que a Canon (consulte o ponto Segurança – Proteja seu trabalho e suas informações)
Recursos de segurança	HP Secure Boot, listas de permissões10, Secure-IPP, IPsec/Firewall, gerenciamento de certificados, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin compatível, HP JetAdvantage Security Manager compatível, HD com autocriptografia, impressão com PIN	Apagamento seguro de disco	
Soluções e softwares compatíveis	HP Click, HP Utility para Mac e Windows, HP WebJet Admin, Servidor Web Incorporado da HP, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS	Plug-in de impressão para Microsoft Word/Excel/PowerPoint, PosterArtist Lite, Direct Print & Share	O HP Click oferece uma fácil solução de impressão com otimização de mídias (agrupamento) e pode ser usado em mais sistemas operacionais e tipos de arquivos do que a Canon
Memória	128 GB (memória virtual)	32 GB (memória virtual)	A HP oferece 4 vezes mais memória virtual do que a Canon
Capacidade do disco rígido	500 GB	320 GB	A HP oferece +56% de capacidade de disco rígido do que a Canon.

Fontes dos dados: Internet e especificações técnicas. O texto em azul com **negrito** destaca as vantagens de especificações de recursos prontos para uso de cada impressora em relação à outra.

Este documento foi criado em janeiro de 2018, com base em dados e testes independentes realizados por terceiros, testes e análise interna de produtos da concorrência realizados pela HP (relatório detalhado do teste disponível mediante solicitação). Embora as especificações estejam sujeitas a alterações, foram feitos esforços razoáveis para garantir a precisão deste documento na data de sua preparação. A análise apresentada aqui é opinião da HP e se destina apenas ao uso interno da HP e de revendedores da HP. É proibida a distribuição deste documento a usuários finais ou terceiros. © 2018 HP Inc. 4AA7-2264PTL, março de 2018