

# FEITA PARA O FUTURO



**plotWAVE da série T**

Uma impressora na qual pode confiar

**Canon**

# FEITA PARA O FUTURO UMA IMPRESSORA COM A QUAL PODE CONTAR



Arquitetura



Engenharia



Construção



Produção



<sup>1</sup> Todas as comparações de desempenho do produto são referentes à série anterior de impressoras plotWAVE, salvo indicação em contrário.

<sup>2</sup> A vida económica esperada da série plotWAVE é de 7 anos, com base nos dados de assistência da Canon.

A plotWAVE da série T oferece-lhe tecnologia fiável com poder de impressão de próxima geração. É uma impressora na qual pode confiar para o futuro.

### A próxima geração de impressoras plotWAVE

Quando foram lançadas em 2009, as impressoras plotWAVE ofereciam uma produção fiável e fácil de impressões de alta qualidade e uma filosofia de design concebido para durar.

Agora, com base em mais de uma década de sucesso como líder de mercado, a sexta geração desenvolve ainda mais o conceito plotWAVE. Para os utilizadores de desenhos técnicos e designs, fornece:

- Facilidade de utilização ainda mais produtiva<sup>1</sup>
- Funcionalidades de segurança de TI atualizadas para a vida económica da impressora<sup>2</sup>
- Suporte para as suas iniciativas empresariais sustentáveis

### Para que possa conceber, produzir e construir o nosso mundo

As impressoras plotWAVE da série T foram desenvolvidas para produtores de desenhos e designs técnicos que pretendem utilizar uma solução integrada e fácil de utilizar. Foram desenvolvidas para utilizadores em empresas de arquitetura, engenharia, construção e fabrico, bem como gabinetes governamentais, estabelecimentos de ensino e lojas de impressão profissionais que lidam com grandes conjuntos de documentos técnicos.



Lojas de impressão profissionais



Educação



Gabinetes governamentais



CONCEBA,  
PRODUZA E  
CONSTRUA  
O NOSSO  
MUNDO

# 7 BENEFÍCIOS DA SÉRIE T PARA SI

Solução de  
impressão  
duradoura

**1**

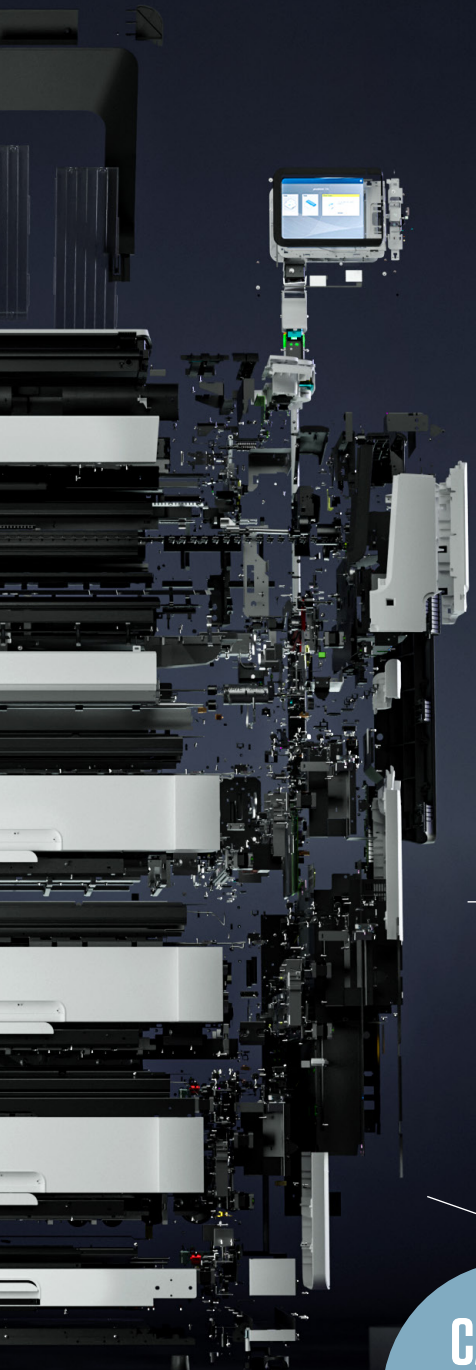
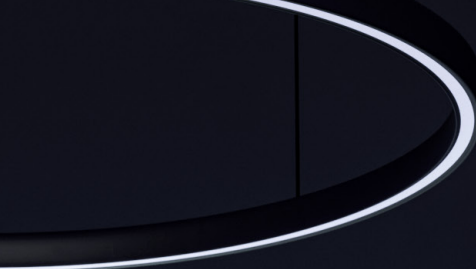
Filosofia de design  
profissional

**2**

Facilidade de  
utilização produtiva

**3**





**4** Fluxos de trabalho simplificados

**5** Funcionalidades de segurança de TI

**6** Suporte para iniciativas empresariais sustentáveis

**7** Um ponto único

**CADA  
DETALHE  
CONTA**

# SOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DURADOURA PARA O FUTURO

Com a plotWAVE da série T, pode imprimir documentos complexos, de grande formato, facilmente e com elevado nível de detalhe. Mesmo com formação limitada do operador, a plotWAVE da série T ajuda a limitar os erros de impressão graças às definições automáticas e às pré-visualizações “O que vê é o que imprime”.

A impressão correta à primeira combina-se com o design robusto, as peças com vida útil de utilização longa e o número reduzido de consumíveis, para ajudar a fazer a gestão dos seus custos.

<sup>1</sup> Opcional.



**CONCEBIDA  
COM UM  
DESIGN  
ROBUSTO**

### **O utilizador no centro de todas as decisões de design**

O design centrado no utilizador da plotWAVE da série T não passa despercebido. Colocamos o utilizador no centro de todas as decisões de design que tomamos. Pode confiar no funcionamento intuitivo com curvas de aprendizagem rápidas, bem como na impressão produtiva e sem supervisão de grandes conjuntos de impressão.

As impressoras plotWAVE da série T são compactas, ergonómicas e de baixo ruído, o que as torna excelentes equipamentos para escritórios com muita atividade. Com mudança do rolo automatizada, otimizações de fluxos de trabalho e uma gama completa de periféricos <sup>1</sup>, são equipamentos produtivos para a sua empresa.

As impressoras da série T foram concebidas a pensar na fiabilidade e no tempo de atividade, sem o fardo de manutenção diária. Foram concebidas para proporcionar uma qualidade de impressão consistente, tanto ao longo do tempo como em diferentes máquinas.



# FILOSOFIA DE DESIGN PROFISSIONAL PARA O FUTURO

Há mais de 85 anos que orientamos arquitetos, designers e engenheiros para melhores formas de imprimir designs e desenhos técnicos<sup>1</sup>. Somos também uma das principais empresas de produção do mundo, com uma vasta experiência em design e engenharia.

<sup>1</sup> A Canon foi fundada em 1937, há mais de 85 anos. A Océ, parte da Canon, está em atividade na área da impressão de desenhos técnicos e designs desde a década de 1920. A Océ era um dos principais fornecedores globais de impressão diazo, tendo depois liderado o caminho na eletrofotografia analógica e digital e, posteriormente, na impressão a jato de tinta. Desde os anos 80, a Océ foi líder global de mercado na impressão de documentos técnicos. Os sistemas Océ funcionaram em muitas das maiores empresas de fabrico, construção, infraestrutura e serviços públicos, bem como nas impressoras de trabalho que forneciam essas indústrias.

<sup>2</sup> Em comparação com tecnologias semelhantes no mercado.



**MAIS DE  
85 ANOS DE  
EXPERIÊNCIA EM  
IMPRESSÃO**

Sabemos como os profissionais criam e utilizam designs e desenhos técnicos. A série T foi concebida por profissionais para profissionais:

- Tecnologia comprovada na qual pode confiar
- Design da impressora robusto e sólido
- Roteiro de funcionalidades de segurança de TI para suportar a segurança de TI da impressora, hoje e no futuro
- Design circular que o ajuda a apoiar as suas iniciativas empresariais sustentáveis
- Interfaces intuitivas e fáceis de utilizar para ajudar os utilizadores a produzir impressões corretas à primeira

A plotWAVE da série T é uma impressora de desenhos e designs técnicos na qual pode confiar no futuro. A tecnologia Radiant Fusing conserva a energia e proporciona uma disponibilidade imediata e impressões de alta qualidade. A unidade de fusão aquece em apenas alguns segundos, resultando em tempos de impressão mais curtos e baixo consumo de energia no modo de espera.

As impressoras com Radiant Fusing também produzem menos ruído, menos calor<sup>2</sup> e praticamente nenhum ozono. O toner é fundido sem contacto físico com o suporte, pelo que a impressão Radiant Fusing apresenta resultados nítidos e claros, com risco reduzido de desfocagem que pode ser provocada pela tecnologia de impressão de rolo térmico.

# FACILIDADE DE UTILIZAÇÃO PRODUTIVA PARA O FUTURO



**INTERFACE  
INTUITIVA**

A plotWAVE da série T proporciona uma facilidade de utilização produtiva para praticamente todas as tarefas, desde uma impressão rápida a conjuntos de documentos e trabalhos complexos. Juntamente com o PRISMA Tech Suite, pode confiar na impressora nos próximos anos.

### **Impressão de “botão verde” verdadeira**

A plotWAVE da série T de elevada produtividade ajuda os seus utilizadores a poupar tempo e a acelerar o processo de design. Mesmo para novos utilizadores, a interface intuitiva reduz a curva de aprendizagem ao máximo e ajuda a evitar erros de impressão ou atrasos. Basta premir o botão verde!

O funcionamento é intuitivo, mesmo à primeira vista, e foi concebido com base em princípios de arrastar e largar fáceis de utilizar. Pode enviar ficheiros diretamente do seu navegador Web e imprimir diretamente das aplicações compatíveis, com um conjunto intuitivo de controladores.

### **Simplificar trabalhos complexos e conjuntos de documentos**

As pré-visualizações “O que vê é o que imprime” precisas permitem-lhe fazer uma inspeção visual imediata enquanto seleciona as definições de impressão. Isto pode evitar erros de impressão, desperdício de tempo, desperdício de toner e desperdício de papel.

Se tiver muitos trabalhos padronizados ou repetitivos, pode facilmente criar um modelo de trabalho especializado para acelerar o seu trabalho no futuro.

No que diz respeito a controladores, a Canon tem tudo o que precisa. O Driver Select, controlador para Windows para impressoras de grande formato, foi concebido para ajudar a reduzir os erros e a proporcionar impressões corretas à primeira, com as suas funcionalidades simples e fáceis de utilizar. O Driver Express permite imprimir ficheiros PostScript a partir de Mac e Windows.

### **Funcionalidades de automação poderosas e inteligentes**

Uma ótima maneira de ser produtivo é automatizar as coisas. A plotWAVE da série T tem muitas definições e sistemas automatizados que lhe permitem poupar tempo, reduzindo os erros de impressão e a frustração nos próximos anos.

A tecnologia Radiant Fusing ajusta a temperatura do sistema de acordo com o material, ajudando a limitar os resultados de impressão errados. A Pico Printing acrescenta automaticamente pontos adicionais para proporcionar uma qualidade de impressão impressionante. Isto resulta em linhas extremamente nítidas e preenchimentos suaves das áreas sólidas.

O poderoso controlador POWERsync+ pode poupar tempo, permitindo digitalizar ou copiar enquanto está a imprimir. As funcionalidades de manuseamento de suportes inteligentes, tais como a deteção da largura dos suportes, a deteção automática dos suportes restantes e a mudança do rolo automatizada, ajudam-no a produzir muitas impressões impressionantes com o mínimo de intervenção.



# UM PORTEFÓLIO PARA TODAS AS NECESSIDADES

PRODUTIVIDADE

plotWAVE  
**T30**

4 A1 por  
minuto

2 rolos



plotWAVE  
**T35**

6 A1 por  
minuto

2 rolos



plotWAVE  
**T5**

8 A1 por  
minuto

4 rolos



AVE  
0

os

1 alimentador  
de folhas

10 A1 por  
minuto

4 rolos

1 alimentador  
de folhas

## plotWAVE T55



plotWAVE

## T75

10 A1 por  
minuto

6 rolos

1 alimentador  
de folhas



# FLUXO DE TRABALHO SIMPLIFICADO PARA O FUTURO

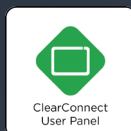
## A segurança SMARTshield protege

Proteja as suas informações valiosas em todas as fases do processo de impressão.



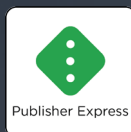
## Painel de utilizador ClearConnect

Imprima, copie e digitalize com o painel de controlo multitoque, tão fácil como utilizar um tablet.



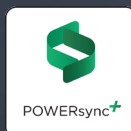
## Publisher Express

Envie os seus trabalhos de impressão de forma conveniente através da Web, independentemente do seu navegador Web.



## POWERsync\*

Produza resultados de alta qualidade com elevada produtividade utilizando a nossa interface intuitiva e fácil de utilizar.



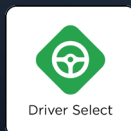
## Publisher Mobile

Envie trabalhos de impressão através da sua aplicação móvel em dispositivos iOS e Android.



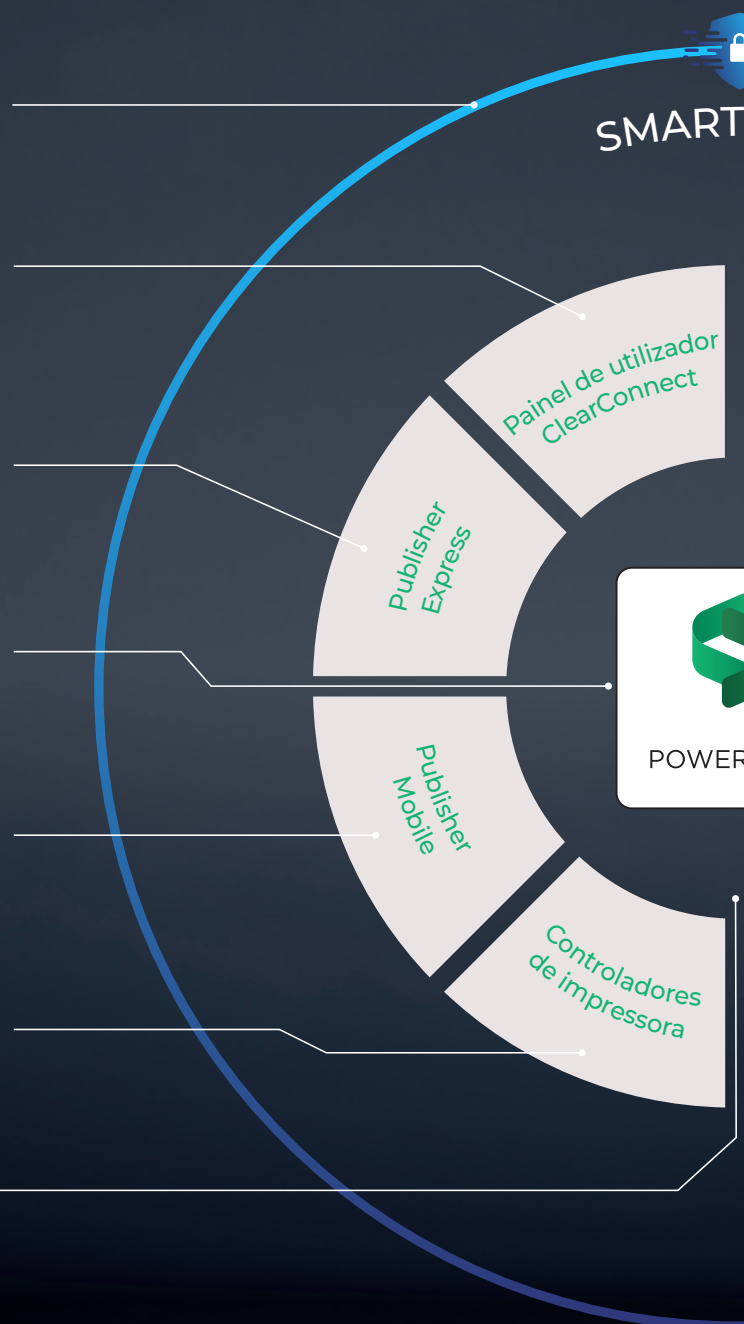
## Controladores de impressora

Imprima de forma eficaz e eficiente a partir de qualquer aplicação, com os nossos controladores de impressora fáceis de utilizar.



## Arquitetura aberta

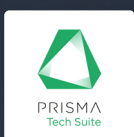
Integração fácil em aplicações de gestão de impressão, como o uniFLOW<sup>1</sup>, graças ao nosso controlador POWERsync\*.



<sup>1</sup> O applet uniFLOW é fornecido pré-instalado através do controlador POWERsync\* da impressora e requer ativação antes de ser utilizado com uma licença uniFLOW existente. Consulte o seu representante da Canon para obter mais informações.

O UTILIZADOR  
NO CENTRO  
DO FLUXO DE  
TRABALHO

Não somos apenas um dos líderes de mercado em impressoras de elevado desempenho. Somos também um conhecido criador de controladores e software de fluxos de trabalho que fornece aos arquitetos designers e engenheiros as ferramentas de que necessitam para fazer o seu trabalho.



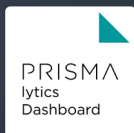
#### PRISMA Tech Suite

Crie aplicações deslumbrantes, mantendo o controlo da sua impressora, com soluções de fluxo de trabalho poderosas, concebidas para o ajudar com as suas operações de impressão diárias.



#### PRISMAproduce Tech

Componha, faça a gestão e envie conjuntos complexos de documentos do seu navegador Web para uma ou mais impressoras de cada vez.



#### PRISMAlytics Dashboard

Obtenha visões gerais abrangentes para monitorizar e maximizar a produção das suas operações de impressão com esta ferramenta de informação de gestão segura e baseada na cloud.



#### PRISMAlytics Accounting

Recolha dados para a faturação de custos e monitorização da utilização com esta ferramenta de criação de relatórios baseada na cloud.



#### PRISMAservice

Maximize o seu tempo de atividade com a nossa metodologia CARE

- Recolha dados remotamente
- Analise os dados
- Repare impressoras através de assistência remota
- Avalie para uma melhoria contínua

## Concebida para os seus processos diários

As impressoras plotWAVE da série T foram concebidas para se adaptar aos seus processos diários. Os fluxos de trabalho de cópia<sup>1</sup> e digitalização<sup>1</sup> são fáceis e fluídos, graças à tecnologia Image Logic com melhoramento de digitalização automático. Precisa de imprimir alguma coisa? Pode aceder às suas revisões mais recentes a partir da sua pasta raiz, cloud ou rede local. O controlador POWERsync<sup>+</sup> foi melhorado<sup>2</sup> e utiliza agora o software Microsoft Windows OS mais recente em hardware mais poderoso com mais capacidade de memória, concebido para proporcionar mais potência de impressão.

As impressoras plotWAVE da série T aquecem em apenas alguns segundos, o que ajuda a poupar nos custos de energia. Em combinação com a função de ativar remotamente, a sua impressora plotWAVE da série T pode estar pronta quando o utilizador chega à impressora.

## Facilidade de utilização ergonómica

O design ergonómico da plotWAVE da série T ajuda-o a trabalhar sem esforço, agora e nos próximos anos. As funcionalidades de manuseamento de suportes e substituição de rolos, tais como a deteção da largura dos suportes, a deteção automática dos suportes restantes e a mudança do rolo automatizada, ajudam-no a produzir impressões sem erros com o mínimo de intervenção. A interface do utilizador ergonómica funciona como um tablet e pode ser rodada e inclinada para o ângulo ideal.

Investimos fortemente na investigação do utilizador para determinar a melhor impressora e funcionalidade de fluxo de trabalho para utilizadores profissionais. Estas informações estão integradas na série T para ajudar a acelerar os seus processos de design e reduzir os tempos de resposta.

Estamos empenhados em evoluir continuamente. A plotWAVE da série T é uma impressora na qual pode confiar nos próximos anos.



**PRONTA  
QUANDO  
QUISER**

<sup>1</sup> Opcional.

<sup>2</sup> Todas as comparações de produtos são referentes à série anterior de impressoras plotWAVE, salvo indicação em contrário.

<sup>3</sup> Opcional, dependendo da configuração da impressora.

## Fluxo de trabalho de digitalização e impressão mais rápido e fácil

A plotWAVE da série T apresenta várias inovações que tornam a vida mais rápida, fácil e prática para os utilizadores. Isto inclui:

- Digitalizar para e imprimir a partir de Microsoft 365: para carregamento direto após digitalização ou impressão direta a partir do SharePoint, OneDrive ou outras localizações externas
- Adicionar data/hora ao nome do ficheiro a digitalizar: para garantir nomes de ficheiros únicos e sem duplicados, ordenação cronológica clara e acompanhamento sem falhas de digitalizações
- Nomes de ficheiros de digitalização personalizados pelo utilizador: para uma identificação fácil entre projetos ou equipas, pesquisa e recuperação rápida de documentos digitalizados, bem como agrupamento lógico
- Dobragens de digitalizações em mapa para PDF: para facilitar a digitalização e o arquivo de desenhos com até 16 m de comprimento para banners, mapas, diagramas de petróleo e gás, planos de rede de serviços públicos e de transporte, entre outros

## Consistente e de elevada produtividade

Muda frequentemente de suportes? Dependendo do modelo plotWAVE da série T que escolher, pode ter até 6 rolos de papel e 1 alimentador de folhas<sup>3</sup>. As velocidades de impressão nas plotWAVE da série T variam de 4 impressões nos formatos A1/D por minuto, na plotWAVE T30, até 10 impressões nos formatos A1/D por minuto, na plotWAVE T55 e T75.

A plotWAVE da série T também fornece uma solução para dobrar integrada<sup>1</sup> na plotWAVE T50, T55 e T75, e uma solução para empilhar integrada em todos os modelos. Isto inclui o nosso Scanner Professional II<sup>1</sup>, autónomo e de elevado volume, para aumentar ainda mais a produtividade na digitalização.

**ACELERE  
OS SEUS  
PROCESSOS  
DE DESIGN**



# FUNCIONALIDADES DE SEGURANÇA DE TI PARA O FUTURO

## Autorização

Bloqueie o acesso não autorizado a ficheiros confidenciais.

## Armazenamento seguro

Ajude a proteger os dados confidenciais da impressora contra roubo ou fuga de dados acidental.

## Envio seguro

Ajude a proteger os dados e as credenciais do utilizador ao enviar ficheiros para a sua impressora a partir de qualquer equipamento.



<sup>1</sup> A vida económica esperada da série plotWAVE é de 7 anos, com base nos dados de assistência da Canon.

Mais do que nunca, precisa de proteger a sua infraestrutura de TI e os seus valiosos ativos de dados contra acessos não autorizados. Com várias camadas de funcionalidades de segurança, a plotWAVE da série T é uma impressora na qual pode confiar com tranquilidade para os próximos anos.

O nosso roteiro de funcionalidades de segurança de TI suporta a segurança de TI da impressora para a sua vida económica<sup>1</sup>. Com base nas definições selecionadas pelo administrador do sistema, receberá automaticamente notificações quando estiver disponível uma nova correção de segurança da Microsoft. Os administradores podem instalá-las a partir das suas secretárias, no momento e da forma que escolherem.

#### **Prevenção contra ataques cibernéticos**

Evite o acesso indesejado à impressora, por parte de alguém fora da sua organização.

#### **Segurança agora e no futuro**

Mantenha os seus dados e rede seguros com o SMARTshield, agora e no futuro.

**PREVENÇÃO  
CONTRA ATAQUES  
CIBERNÉTICOS**

# CONHEÇA AS FUNCIONALIDADES DE SEGURANÇA DE TI DA SÉRIE T

AJUDÁ-LO A  
PROTEGER OS  
SEUS DADOS



## Concebido a pensar nas funcionalidades de segurança de TI

Os seus ficheiros confidenciais e restritos podem ser protegidos de olhares indesejados com muitas camadas de medidas de segurança, tais como credenciais de domínio, autenticação do utilizador LDAP e ficheiros de impressão protegidos por palavra-passe.

Pode definir uma palavra-passe ou código específico para um trabalho, para ajudar a proteger ficheiros de impressão com informações sensíveis. Isto pode ajudar a evitar a impressão acidental, por parte de utilizadores não autorizados, para que as impressões não acabem nas mãos erradas ou no lixo. O software de gestão e impressão em rede uniFLOW pré-instalado acrescenta funcionalidades de segurança de TI opcionais, com opções como autenticação do utilizador com cartão de acesso<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> O applet uniFLOW é fornecido pré-instalado através do controlador POWERSync<sup>®</sup> da impressora e requer ativação antes de ser utilizado com uma licença uniFLOW existente.

Consulte o seu representante da Canon para obter mais informações.

<sup>2</sup> A vida económica esperada da série plotWAVE é de 7 anos, com base nos dados de assistência da Canon.



## O SMARTshield protege os seus dados

Com a tecnologia SMARTshield, pode confiar nos protocolos de segurança, na prevenção contra ataques cibernéticos e na encriptação de ficheiros, para o ajudar a proteger os dados em trânsito e em repouso. Está disponível a destruição de dados e outros protocolos de eliminação, para que os seus dados não possam ser acedidos depois de eliminados.

As funcionalidades de autenticação de utilizador robustas do SMARTshield foram concebidas para ajudar os documentos a chegarem apenas às mãos de quem deve ter acesso a eles. Também estabelece uma gestão de atividades clara e fiável para quem controla os orçamentos. Finalmente, quando chegar a altura de se despedir da sua impressora plotWAVE da série T, pode apagar ou até remover o disco rígido.

## Atualizações de segurança, com assistência de software e serviço remoto, agora e no futuro

- Notificações automáticas para correções de segurança, a serem instaladas de acordo com as especificações do administrador
- As correções de segurança da Microsoft serão disponibilizadas durante a vida económica da série T<sup>2</sup>

## Salvaguardar o futuro com o SMARTshield CIP (Continuous Improvement Process)

- Monitorizamos continuamente as vulnerabilidades de segurança no cenário de segurança mais amplo, para determinar se há necessidade de aplicar correções
- Uma empresa externa de consultoria de segurança realiza testes estruturais de penetração, para verificar a eficácia. Os testes são baseados maioritariamente nos principais riscos de segurança de aplicações do Open Worldwide Application Security Project (OWASP)

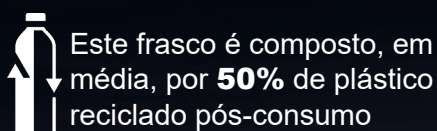


# SUORTE PARA INICIATIVAS EMPRESARIAIS SUSTENTÁVEIS PARA O FUTURO

MAIS DE 85%  
DA IMPRESSORA  
PODE SER  
REUTILIZADA



A plotWAVE da série T proporciona-lhe uma impressão compacta, silenciosa e ergonómica. É uma impressora na qual pode confiar durante os próximos anos para apoiar as suas iniciativas empresariais sustentáveis.





O sistema de toner fechado foi concebido para ajudar a limitar os fumos nocivos para a saúde no ambiente de trabalho. A plotWAVE da série T é compatível com suportes não revestidos ou reciclados, e é possível a remoção da tinta das impressões antes da reciclagem. A série T foi concebida para ser uma impressora adequada para ambientes de escritório, uma vez que não emite praticamente nenhum ozono e produz muito pouco ruído e calor. A interface do utilizador ergonómica funciona como um tablet e pode ser rodada e inclinada para o ângulo ideal.

A plotWAVE da série T pode ajudá-lo a minimizar a pegada ambiental da sua empresa. A tecnologia Radiant Fusing ajuda a reduzir o consumo de energia, fazendo a série T ser certificada com a etiqueta ENERGY STAR para motores de impressão. Em média, os frascos de toner são compostos por 50% de plástico PCR. Mais de 85% da impressora pode ser reutilizada ou reciclada.

# UM PONTO ÚNICO PARA O FUTURO

Com a série T, os nossos profissionais de contas ajudam-no a configurar uma solução de grande formato totalmente integrada, com hardware, consumíveis e assistência de um único fornecedor.

Não é necessário remendar com vários serviços de terceiros. Desfrute do desempenho e tranquilidade de um sistema integrado.

Suporte par-

Supportes e consumíveis



serviços e vendas



Finalização



Scanners



Ecosystema de software  
de fluxo de trabalho

UM SISTEMA  
TOTALMENTE  
INTEGRADO

## Configure a sua plotWAVE de acordo com as suas necessidades

A plotWAVE da série T é uma verdadeira impressora multifunções, com digitalização<sup>1</sup>, impressão e cópia<sup>1</sup>.

A nossa tecnologia Radiant Fusing e as muitas funcionalidades de automatização inteligente ajudam a proporcionar uma qualidade de impressão excepcional, enquanto a nossa tecnologia Image Logic<sup>2</sup> ajuda a aumentar a qualidade das digitalizações e cópias.

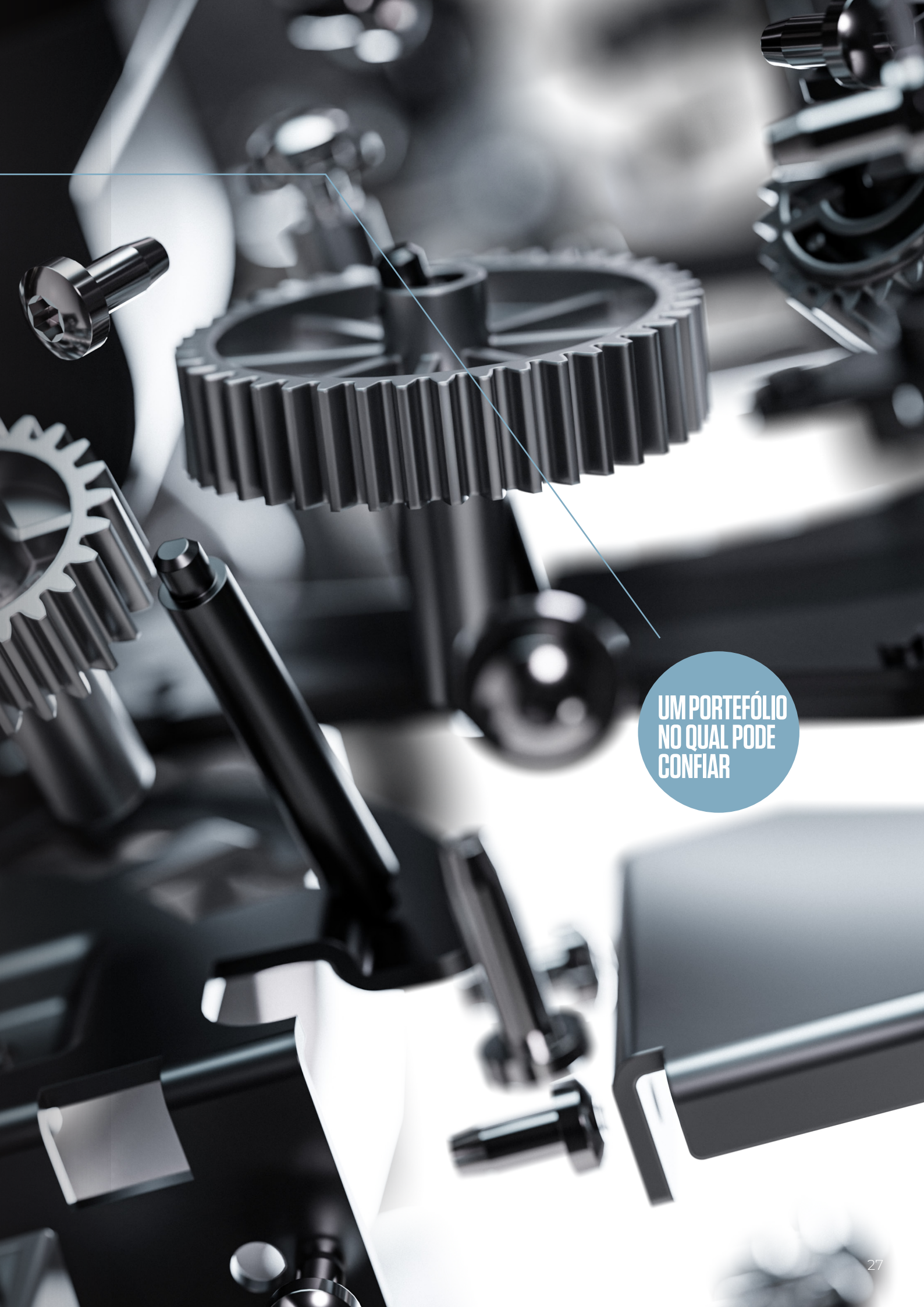
Pode escolher a partir de um portefólio de componentes e periféricos<sup>1</sup> com uma comunicação bidirecional perfeita entre a impressora, o scanner<sup>1</sup> e o finalizador<sup>1</sup>.  
Necessita de uma maior capacidade de digitalização? Aumente a sua produtividade com o Scanner Professional II<sup>1</sup> autónomo e de elevado volume. Ou escolha a partir do Stacker Select<sup>1</sup> e dos ficheiros<sup>1</sup> que estão ligados à impressora.

Durante todo este processo, a sua organização de serviços e vendas da Canon apoia-o em todas as fases da criação de documentos e do processo de impressão. Conveniência num ponto único.

Uma impressora na qual pode confiar nos próximos anos.

<sup>1</sup> Opcional.

<sup>2</sup> Disponível em combinação com o Scanner Express opcional.



UM PORTEFÓLIO  
NO QUAL PODE  
CONFIAR

© 2025 Canon Production Printing

Nenhuma parte desta publicação pode ser copiada, modificada, reproduzida ou transmitida em qualquer formato ou por qualquer meio, eletrônico, manual ou outro, sem a autorização prévia, por escrito, da Canon Production Printing. As ilustrações e as imagens de impressão são simuladas e não se aplicam necessariamente aos produtos e serviços oferecidos em cada mercado local. Canon e os nomes de produtos e serviços Canon são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Canon, Inc. ou da Canon Production Printing Netherlands B.V. Todos os outros nomes de produtos e empresas são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas e são propriedade dos respectivos proprietários, sendo respeitosamente reconhecidos.

**Canon**