

**Proibido publicar antes de 15 de julho de 2026**  
**– Por favor, não publique antes de 15 de julho de 2026**

# INFORMAÇÃO DE RP

Comunicado de imprensa longo/médio/curto – Redes sociais



**A serra tico-tico certa para cada aplicação:  
A Festool adapta as suas serras de vaivém  
de forma consistente à aplicação.**

**A nova geração de serras pendulares a bateria**

**PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18 da Festool**

**PSC 500 + PSBC 500: Disponíveis a partir de 7 de setembro de 2026 –**

**Lançamento da campanha de comunicação a 15 de julho de 2026**

**PSC-E 18: Disponível desde abril de 2026**

**Contacto de imprensa**

**Festool Portugal Unipessoal, Lda**

Zona Industrial Pau Queimado

E.N. 5, Armazém 25

2870-500 Montijo [www.festool.pt](http://www.festool.pt)

**Mario Novais**

+351 (913) 464 964

[Mario.Novais@festool.com](mailto:Mario.Novais@festool.com)

# Comunicado de imprensa (longo)

– com 6.823 caracteres (incluindo espaços) –

## **A serra tico-tico certa para cada aplicação: a Festool orienta as suas novas serras tico-tico pendulares a bateria de forma consistente para a aplicação**

**A nova geração de serras pendulares a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18 da Festool**

**Seja um corte rápido de montagem em acabamentos interiores ou um corte exigente na construção em madeira – a serra de vaivém é uma das ferramentas mais utilizadas no estaleiro e na oficina. É precisamente por isso que a precisão, a potência e a versatilidade são decisivas para um trabalho limpo e processos eficientes. Com a nova geração das suas serras pendulares a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18, o fornecedor de sistemas Festool orienta consistentemente a sua gama para aplicações reais. Os utilizadores beneficiam do facto de poderem encontrar facilmente a escolha certa para as suas respetivas áreas de aplicação.**

### **PSC 500 & PSBC 500 – Precisão, versatilidade e potência para aplicações exigentes**

Dependendo do tipo de pega e da aplicação principal, as serras pendulares a bateria estão disponíveis como PSC 500 com pega de botão e como PSBC 500 com pega em arco. Ambas as variantes baseiam-se na mesma plataforma de máquina potente e foram concebidas para um corte preciso e controlado. A precisão do corte depende, em particular, da guia: é aqui que a PSC 500 e a PSBC 500 se destacam com uma guia de lâmina tripla aperfeiçoada. Esta estabiliza a lâmina e reduz o desvio lateral, mesmo em aplicações exigentes. O resultado são cortes precisos em linhas retas, curvas e ângulos. A mesa de corte, que pode ser inclinada até 45 graus em ambos os lados com um encaixe seguro a cada 0 graus, permite cortes angulares com elevada precisão. A proteção contra lascas, a função de sopro, a iluminação LED ajustável através da aplicação Festool e a aspiração de pó otimizada garantem ainda uma visão desobstruída da marca de corte e bordas de corte limpas. Também em termos de versatilidade, a PSC 500 e a PSBC 500 foram concebidas para uma ampla gama de aplicações: com uma profundidade de corte de até 120 milímetros e acessórios inteligentes, é possível cobrir as mais diversas aplicações.

As aplicações típicas incluem, entre outras:

- Cortes de separação e de ajuste precisos em elementos de madeira até 120 mm
- Cortes com contornos precisos em cofragens, tábuas de terraço e degraus de escadas
- Cortes em ângulo e curvas em madeira maciça e materiais em painéis
- Recortes em painéis isolantes e sanduíche com camadas exteriores resistentes

É especialmente em espessuras de material maiores que se nota o desempenho das serras de vaivém. O conceito de máquina aperfeiçoado das PSC 500 e PSBC 500 garante um avanço potente e uniforme – mesmo em cortes mais longos em madeira maciça. O acionamento EC-TEC mantém a frequência de corte constante mesmo sob carga e permite um avanço rápido do trabalho, ao mesmo tempo que garante uma alta qualidade de corte. A velocidade ajustável, o arranque automático e o curso pendular regulável permitem uma adaptação precisa ao material e à aplicação. Isso ajuda a manter um avanço controlado e reduz o trabalho de retificação – mesmo em trabalhos de serragem exigentes.

Na construção em madeira, as PSC 500 e PSBC 500 revelam os seus pontos fortes, especialmente em aplicações com secções transversais maiores, cofragens ou componentes de escadas. Assim, as novas serras de vaivém também são adequadas para utilização na área da carpintaria.

Ao mesmo tempo, oferecem aos marceneiros e aos profissionais de decoração de interiores um amplo leque de aplicações – desde trabalhos de ajuste precisos até cortes com contornos exatos em madeira maciça e painéis. Além disso, os acessórios adequados contribuem para a versatilidade: o cortador circular permite recortes circulares exatos com diâmetros de 92 milímetros até três metros. Diferentes bases de apoio, proteção contra lascas e lâminas adequadas ao material facilitam a utilização flexível na oficina e no estaleiro.

### **PSC-E 18 – concebida para trabalhos de montagem**

A Festool segue uma abordagem consistentemente orientada para aplicações de montagem com a PSC-E 18. A serra pendular a bateria compacta foi concebida especialmente para áreas de aplicação em que o peso reduzido, o manuseamento fácil e os cortes rápidos são prioritários. Com um peso de apenas 2,3 kg, incluindo a bateria TBX 4, permite trabalhar sem cansaço – especialmente em caso de mudanças frequentes de posição ou trabalhos a partir de baixo.

A mesa de corte fixa a 90 graus foi concebida para situações típicas de montagem e reduz o trabalho de ajuste: desembalar, posicionar, cortar – sem ajustes, sem reajustes. Também na PSC-E 18, a guia tripla da lâmina de serra garante resultados de corte limpos, concebida para espessuras de material até 40 milímetros. O curso pendular, o arranque automático suave e a troca da lâmina de serra sem ferramentas e com uma só mão contribuem para um fluxo de trabalho eficiente em tarefas variadas.

As aplicações típicas da PSC-E 18 são:

- Trabalhos de ajuste e adaptação em móveis, cozinhas e acabamentos interiores com espessuras de material até 40 mm
- Corte rápido de ripas, placas e peças de menor dimensão
- Recortes e cortes de separação precisos no estaleiro
- Trabalhos móveis, em que o peso reduzido e o manuseamento fácil são fundamentais

### **Trabalho eficiente com novos acessórios de sistema compatíveis**

Para uma elevada autonomia e um rendimento constante, a Festool recomenda a utilização da nova bateria TBX 4 nas novas serras de vaivém. Esta permite tempos de funcionamento mais longos com tempos de carregamento reduzidos e contribui para um avanço de trabalho potente e uniforme. A lâmina de serra de vaivém adequada também tem uma influência significativa no resultado do trabalho: em combinação harmonizada com o material e a aplicação, o desempenho da máquina pode ser traduzido de forma específica em cortes limpos e num processo de trabalho eficiente.

### **Concebida de forma consistente para a utilização prática**

A nova geração de serras de vaivém a bateria da Festool está totalmente orientada para as diferentes exigências do dia-a-dia de trabalho: enquanto a PSC 500 e a PSBC 500 foram concebidas para aplicações potentes e versáteis com elevados requisitos de precisão, a PSC-E 18 foi especialmente concebida para trabalhos de montagem e acabamentos interiores.

A Festool integrou totalmente os seus três novos modelos no sistema de 18 volts da Festool e eles são compatíveis com as baterias atuais da Festool. O novo conceito de máquinas é complementado por uma gama de lâminas de serra de vaivém adaptadas às aplicações, que permite cortes precisos numa grande variedade de materiais.

A PSC 500 e a PSBC 500 estarão disponíveis nas lojas especializadas a partir de 7 de setembro de 2026; a PSC-E 18 já está disponível desde abril de 2026. Mais informações em [festool.pt](https://www.festool.pt)

## Comunicado de imprensa (médio)

– com 2.273 caracteres (incluindo espaços) –

### **A serra de vaivém certa para cada aplicação: a Festool orienta as suas novas serras de vaivém a bateria de forma consistente para a aplicação**

**A nova geração de serras pendulares a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18 da Festool**

Quer se trate de um corte rápido de montagem ou de um corte preciso, a serra de vaivém é uma das ferramentas mais importantes no estaleiro e na oficina. Com a nova geração de serras de vaivém a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18, a Festool orienta a sua gama de forma consistente para aplicações reais. Os utilizadores beneficiam da possibilidade de escolher a máquina mais adequada para as suas respetivas áreas de aplicação.

Os modelos PSC 500 (pega tipo botão) e PSBC 500 (pega tipo arco) baseiam-se numa plataforma comum e potente e foram concebidos para aplicações precisas e versáteis. Um sistema de guia triplo da lâmina, agora melhorado, estabiliza a lâmina e garante uma elevada precisão de corte – mesmo em curvas e cortes angulares. A mesa de corte articulável em ambos os lados, a proteção contra lascas, a função de sopro e um sistema de aspiração de pó integrado garantem resultados limpos e uma visão desobstruída da marca de corte. Com uma profundidade de corte de até 120 mm, potência constante graças ao motor EC-TEC e ajustes variáveis para velocidade e curso pendular, são ideais para tarefas exigentes tanto na construção em madeira como na decoração de interiores.

A compacta PSC-E 18 foi concebida especialmente para trabalhos de montagem. Com peso reduzido, mesa de corte fixa a 90° e manuseamento particularmente fácil, permite um trabalho rápido e eficiente sem ajustes complexos. A guia tripla da lâmina de serra garante também aqui resultados limpos em espessuras de material até 40 mm – ideal para trabalhos de ajuste, recortes e aplicações flexíveis no estaleiro.

Os três novos modelos estão totalmente integrados no sistema Festool de 18 volts e concebidos para fluxos de trabalho eficientes e práticos. Acessórios adequados e lâminas de serra compatíveis completam o sistema e permitem cortes precisos nos mais diversos materiais. A PSC 500 e a PSBC 500 estarão disponíveis nas lojas especializadas a partir de 7 de setembro de 2026; a PSC-E 18 já está disponível desde abril de 2026. Mais informações em [festool.pt](https://www.festool.pt)

---

## Comunicado de imprensa (curto)

– com 1.477 caracteres (incluindo espaços) –

### **A serra de vaivém certa para cada aplicação: a Festool orienta as suas novas serras de vaivém a bateria de forma consistente para a aplicação**

**A nova geração de serras pendulares a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18 da Festool**

Quer se trate de cortes de montagem ou de cortes precisos – a serra pendular é uma das ferramentas mais importantes no estaleiro e na oficina. Com as novas serras pendulares a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18, a Festool orienta a sua gama especificamente para aplicações reais. Assim, os utilizadores encontram a solução certa para diferentes áreas de aplicação.

A PSC 500 (pega tipo botão) e a PSBC 500 (pega tipo alça) são sinónimo de aplicações precisas e versáteis. Uma guia tripla da lâmina garante cortes exatos, mesmo em curvas e ângulos e es. Com uma profundidade de corte de até 120 mm, um potente motor EC-TEC e ajustes variáveis, estão concebidas para tarefas exigentes na construção em madeira e na decoração de interiores. A compacta PSC-E 18 foi concebida especialmente para trabalhos de montagem. O peso reduzido, uma mesa de corte fixa a 90° e o manuseamento simples permitem cortes rápidos até 40 mm – ideal para aplicações móveis.

Todos os modelos estão integrados no sistema Festool de 18 volts e concebidos para um trabalho eficiente e prático. A PSC 500 e a PSBC 500 estarão disponíveis nas lojas especializadas a partir de 7 de setembro de 2026; a PSC-E 18 já está disponível desde abril de 2026. Mais informações em [festool.pt](https://www.festool.pt)

---

## REDES SOCIAIS

– com 460 caracteres (incluindo espaços) –

**A serra de vaivém certa para cada aplicação:** com as novas PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18, a Festool orienta as suas novas serras de vaivém a bateria de forma consistente para a utilização prática. Cortes precisos, potência de corte elevada e manuseamento fácil – desde trabalhos exigentes em madeira até tarefas de montagem rápidas. Todos os modelos estão integrados no sistema de 18 V. Trabalha com eficiência, corta com precisão. Mais informações em [festool.pt](https://www.festool.pt)

---

## NEWSLETTER

– com 922 caracteres (incluindo espaços) –

### **A serra pendular certa para cada aplicação**

Seja na construção em madeira ou em trabalhos de montagem: com a nova geração de serras pendulares a bateria PSC 500, PSBC 500 e PSC-E 18, a Festool orienta consistentemente o seu portfólio para as necessidades práticas. Os utilizadores escolhem especificamente a máquina adequada para a sua aplicação – desde cortes precisos até cortes rápidos de montagem.

A PSC 500 e a PSBC 500 destacam-se pelo seu potente desempenho, alta precisão graças à guia tripla da lâmina e versatilidade de utilização até 120 mm de profundidade de corte. A compacta PSC-E 18 foi desenvolvida especialmente para trabalhos de montagem e destaca-se pelo peso reduzido, manuseamento fácil e cortes rápidos até 40 mm. Todos os modelos estão totalmente integrados no sistema de 18 volts da Festool e oferecem um trabalho eficiente e limpo – adaptado às exigências do dia-a-dia. Mais informações em [festool.pt](https://www.festool.pt)

---

| Dados técnicos                               | PSC 500    | PSBC 500   | PSC-E 18 |
|----------------------------------------------|------------|------------|----------|
| Pega                                         | Puxador    | Arco       | Puxador  |
| Tensão da bateria (tensão nominal)           | 18 V       | 18 V       | 18 V     |
| Número de golpes por minuto                  | 1500-3800  | 1000-3800  | 800-3500 |
| Ajuste do curso pendular em níveis           | 4          | 4          | 4        |
| Curso                                        | 26 mm      | 26 mm      | 23 mm    |
| Profundidade de corte em madeira             | 120 mm     | 120 mm     | 40 mm    |
| Profundidade de corte em metais não ferrosos | 20 mm      | 20 mm      | 20 mm    |
| Profundidade de corte em aço (macio)         | 10 mm      | 10 mm      | 10 mm    |
| Inclinação máx. (ambos os lados)             | 45 °       | 45 °       | -        |
| Tipo de acionamento                          | Bateria    | Bateria    | Bateria  |
| Peso do produto <u>sem</u> acessórios        | 2,3 kg     | 2,4 kg     | 1,7 kg   |
| Iluminação                                   | desligável | desligável | contínua |

## VISUALIZAÇÃO DE IMAGENS @Direitos de imagem Festool GmbH



**A nova geração de serras pendulares a bateria: PSC-E 18, PSC 500 e PSBC 500**



**Sempre a solução certa:** existe uma vasta gama de lâminas de serra de vaivém adaptadas ao material e à aplicação

### As serras pendulares a bateria PSC 500 e PSBC 500



**Precisão:** as novas serras oscilantes a bateria estabelecem novos padrões em termos de precisão.



**Versátil:** Seja em madeira maciça, painéis ou cortes em curvas e ângulos. Graças à grande profundidade de corte, à função de ângulo e a acessórios inteligentes como o cortador circular, a PSC 500 é super versátil.



**Potente:** O conceito de máquina aperfeiçoado garante um corte potente em qualquer aplicação.



**Sem desvios da lâmina** graças à orientação tripla melhorada da lâmina – para cortes exatos e em ângulo.



#### **Visão desobstruída do corte**

A função deopro e a iluminação desligável garantem uma visão clara do traçado.



Com a **app da Festool**, podes encontrar acessórios, ligar a serra tico-tico ao aspirador, ajustar a luz LED ou aceder aos dados de funcionamento.



#### **Mais fotos de aplicações**

**Segmento de marcenaria/carpintaria**



#### **Mais fotos de aplicações**

**Segmento Construção em madeira/Carpintaria**



**A serra pendular a bateria PSC-E 18**



**Assenta muito bem na mão:** o peso reduzido e o design fino e ergonómico permitem um manuseamento confortável em qualquer situação.



**Fácil de usar.** A mesa fixa de 90° e um rolo-guia adequado para todas as larguras de lâmina poupam-te tempos de preparação irritantes.



**Potência da bateria:** a nova e potente bateria TBX 4 garante um avanço rápido do trabalho.



**Trabalho com pouca poeira:** através da aspiração de poeira, é possível ligar um aspirador móvel.



**Mais fotos de aplicações**  
**Segmento de carpinteiros/marceneiros**



**Mais fotos de aplicações**  
**Segmento de construção em madeira/carpintaria**



**Mais fotos de aplicações**  
**Segmento Pintores/Construção em gesso**

