

Moldar o futuro da impressão com a Tecnologia Sem Calor



EPSON®

Responder ao desafio global da eletricidade

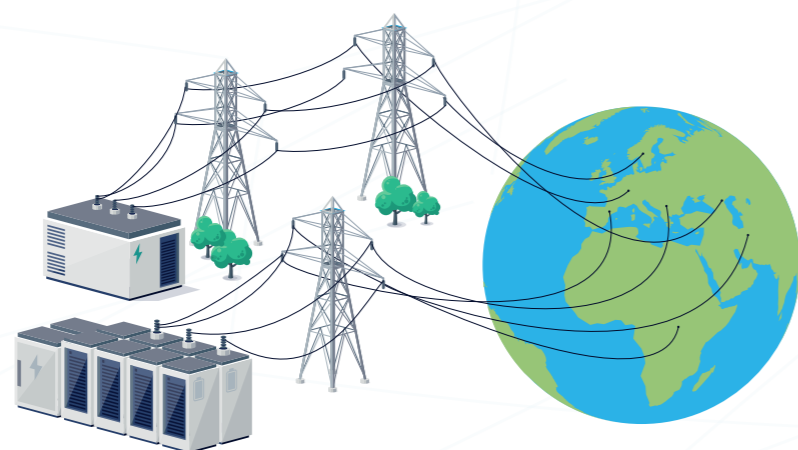
À medida que o consumo de eletricidade acelera em todo o mundo, está na altura de pensar no que todos podemos fazer para reduzir a nossa utilização.

E mudar para a Tecnologia de Impressão Sem Calor é uma forma de desempenhar um papel.

www.epson.pt/heat-free-technology

x3

Entre 1980 e 2020, o consumo global de eletricidade **mais do que triplicou**.¹



E o consumo de eletricidade deverá

uplicar até 2050²,

à medida que a eletrificação e os padrões de vida aumentam.



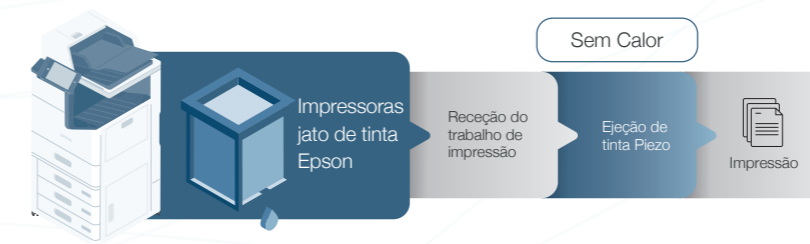
Porquê mudar para a Tecnologia de Impressão Sem Calor?

Na Epson, estamos empenhados em mudar a forma como consumimos eletricidade. Mudar para Tecnologia de Impressão Sem Calor, que não utiliza calor no processo de ejeção de tinta e tem um consumo energético mais baixo.³

Processo de impressão laser



Processo de impressão jato de tinta



¹ Consumo final total de eletricidade dos destaques do IEA World Energy Balances Highlights 2022
² Consumo final total de eletricidade com a base de cenários NetZero do IEA World Energy Outlook 2022 Free Dataset
³ www.epson.pt/heat-free

De que forma pode a Epson ajudar?

As vantagens da Tecnologia de Impressão Sem Calor

Mude para a tecnologia de impressão sem calor para um baixo consumo energético. Cada página que imprime pode fazer a diferença. E também pode desbloquear outras eficiências.



O consumo energético reduzido poupa energia

A Tecnologia de Impressão Sem Calor reduz a necessidade de energia porque não necessita de calor.



Menos peças a substituir, menor impacto ambiental

As impressoras laser têm tambores, correias de transferência e fusíveis que podem necessitar de substituição periódica. As impressoras jato de tinta não incluem nenhuma destas peças, evitando a necessidade de substituição.



Poupe tempo com a impressão pronta a imprimir

Sem calor significa também que não há tempo de aquecimento quando a impressora é ligada ou ativada a partir do modo de espera. Começa a imprimir imediatamente.



Redução da manutenção

A estrutura Sem Calor das impressoras jato de tinta Epson permite usar menos peças que se desgastam, o que significa menos intervenção de manutenção.