

# EPSON

## Base de Conhecimentos

Artigo: KB020019

### A tecnologia Micro Piezo é melhor do que a tecnologia de impressão térmica?

A tecnologia Micro Piezo da Epson supera as tecnologias térmicas em todas as áreas:

- Método de pressão – A Micro Piezo utiliza as tecnologias electro-mecânicas, que são mais eficientes do que a tecnologia térmica.
- Duração da cabeça de impressão – As cabeças Micro Piezo são permanentes ao passo que as térmicas são descartáveis.
- Flexibilidade da gama de cores da tinta – A Micron Piezo pode utilizar um espectro de cores mais amplo.

A tecnologia Micro Piezo oferece uma resolução mais elevada, um ponto mais pequeno, um tamanho de ponto preciso, um formato de ponto preciso, uma colocação de ponto exacta e uma velocidade mais elevada de aplicação de tinta. A tecnologia térmica gera artefactos e falta de definição, defeitos que não existem na impressão com tecnologia Micro Piezo.