

Corte e gravação a laser para artesanato

Contexto

O corte e gravação a laser é uma técnica que utiliza um feixe de laser para cortar ou gravar materiais como madeira, acrílico, metal, entre outros. É uma técnica útil para a criação de objetos com precisão e rapidez, sendo muito utilizada em processos industriais, na fabricação de peças de automóveis, bijuterias, etiquetas, entre outros. Também é usada em pequena escala, como em trabalhos artísticos, prototipagem rápida e personalização de objetos.

Objetivos

- Dominar técnicas básicas de desenho vectorial
- Dominar técnicas básicas de corte e gravação a laser

Programação

- Desenho básico: formas, redimensionar, rodar, preenchimento.
- Desenho avançado: Texto, curvas de Bezier, transformações, alinhamentos e distribuições.
- Ferramentas bitmap.
- Corte e gravação a laser.

Público-alvo

Para toda a gente e todas as idades.

Duração

3 Horas