

# Faculdade: Plásticos



**Sigla:** OUVPLA

**Opção:** Trabalhador plástico

**Nível:** CAP

**Pré-requisitos :** Certificado de estudo do primeiro ciclo

**Oportunidades:**

O plasturgista trabalha numa oficina, em pequenas e médias empresas especializadas nos sectores aeronáutico e automóvel.

## **Descrição**

O trabalhador plástico sabe como operar um sistema automatizado ou semi-automatizado de transformação de plásticos para assegurar uma produção. Além da injeção, é treinado em pelo menos três técnicas de fabrico tais como compressão, enrolamento de filamentos, extrusão de perfis, sopro e termoformagem. Ele é capaz de preparar a área de fabrico, ou seja, ele monta as ferramentas e periféricos em ligação com o gestor. Participa também na preparação do material plástico e instala os complementos da estação. Em total autonomia, lança o processo de fabrico e assegura a produção. O produto deve cumprir os requisitos da encomenda dentro dos prazos estabelecidos.

A formação centra-se principalmente no processamento secundário, ou seja, nas técnicas de utilização de produtos básicos para fazer folhas, filmes ou tubos plásticos ou compostos, utilizados para embalagem de alimentos, tubagens, etc. Estudará sistemas automatizados e mecanizados, a organização da estação de

trabalho e a decodificação de desenhos técnicos. O conceito de qualidade é tratado em classe, bem como as noções de produtividade, custo e serviço ao cliente.

**Qualidade e competências :**

É obrigado a respeitar procedimentos, instruções e métodos de funcionamento. Sabe como detectar avarias e alertar a pessoa certa, se necessário. Tem os conhecimentos necessários para efectuar auto-verificações no âmbito das normas ISO. Mantém a estação num estado operacional, em particular, realizando operações de manutenção de primeiro e segundo nível de acordo com o padrão actual.