



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL, IP
CENTRO DE EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE ÉVORA

UFCD [5839] – Maquinação – Programação CNC

Formador: Hélder Nunes

Formando: Eládio Pereira

Início: 06-01-2015

Fim: 26-01-2015

Carga: 50 Horas

Nesta Unidade, como o nome indica, Maquinação - programação ao CNC, temos como principal objetivo, elaborar um programa de maquinação de uma peça e introduzir no sistema CNC. A finalidade de programarmos é sem dúvida, podermos identificar através do programa os erros e corrigi-los, de forma a definirmos a origem da peça, ou seja, ponto zero e proceder à maquinação de acordo com o programa de fabrico definido.

Esta UFCD permitiu-nos ter contacto com a programação de uma peça, envolvendo as operações elementares e básicas CNC simulando nos simuladores e maquina-las no torno HAAS.

Esta Unidade, é de extrema importância, cada vez mais estamos perante a era da industrialização computadorizada, ou seja, cada vez mais as indústrias apostam na produção com auxílio a máquinas/ferramentas CNC. Tivemos também contacto com o torno HAAS de CNC com o intuito de entender as suas constituintes e funcionamento.

Todo a matéria transmitida durante a formação foi de fácil aprendizagem para mim, e quando surgiam questões, foram esclarecidas com o formador, que se demonstrou prontamente disponível.



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL, IP
CENTRO DE EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE ÉVORA

Como evidência, desta Unidade, elejo o teste de avaliação, que passei com nota positiva, assim como o trabalho sobre a peça feita no torno HAAS.

Formando

Formador