



## Reflexão

**UFCD: 5810** Qualidade do Produto – Inspeção Visual e Conformidade aeronáutica

**Data de início:** 16/06/2015

**Data do fim:** 16/07/2015

**Duração da UFCD:** 25 horas

**Formador:** José Mota

**Formando:** Carlos Silva

Na UFCD de Qualidade do produto – Inspeção Visual e Conformidade aeronáutica, tem como principal objetivo, mostrar os cuidados que devemos ter durante a manutenção de determinados equipamento a fim de detetar falhas ou antever problemas que possam vir a acontecer, isso pode ser feito através de vários processos, onde um deles é o mais simples a inspeção visual que é a base desta UFCD.

Assim sendo os objetivos mais específicos desta UFCD são, reconhecer técnicas e procedimentos para efetuar inspeção visual, reconhecer as fases da conformidade no processo produtivo, de forma a executá-la de acordo com os padrões estabelecidos, exercer a responsabilidade nas execuções e evidências em documentações, adequar os requisitos, conceitos básicos e práticas estabelecidas pelas normas externas (RBHA, ISO 9000-2000 e AS9100), relativas à gestão de produtos não conformes.

A evidência escolhida para demonstrar os conhecimentos adquiridos nesta UFCD é o teste de avaliação.

Nesta UFCD tivemos oportunidade de tomar conhecimento de como realizar inspeções aos produtos, nomeadamente inspeções por ensaios não destrutivos "END" são eles o visual, Eddy Current, líquido penetrante, partículas magnéticas, radiografia e ultrassom. Todos eles são processos diferentes aplicados aos diversos tipos e características de produtos que possam existir. Para além destes tipos de ensaios que devemos ter em conta para preservar os produtos, devemos também ter em conta o modo como o construímos e transportamos e para isso existem os gabaritos. Existem gabaritos de diversos tipos, desde gabaritos de construção, de montagem, de transporte, etc.

Nesta UFCD não houve propriamente nenhum momento em tivesse alguma dificuldade, pois consegui assimilar os conhecimentos que a UFCD exigia.



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL, IP

DELEGAÇÃO REGIONAL DO ALENTEJO  
CENTRO DE EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE ÉVORA

A minha autoavaliação vai incidir sobre o único momento de avaliação que tivemos o teste de avaliação, sobre o meu comportamento na sala de aula, acho que consegui assimilar os pontos chaves desta unidade curricular, pois acho que comprehendi todos os temas, assim autoavalio-me com um muito bom.

Formador:

Formando: