



CATÁLOGO NACIONAL DE QUALIFICAÇÕES

21 391 88 30

www.catalogo.anq.pt

Consulta do Catálogo

Actualizações

Documentação

Modelo Aberto

pesquisar

Detalhe da UFCD

(*) Em Vigor

Designação da UFCD: Metrologia dimensional

Código: 4903

Carga Horária: 25 horas

Objectivos

- Identificar instrumentos de medida.
- Seleccionar o instrumento de medida em função da peça em causa.
- Utilizar instrumentos de medida.

Conteúdos

- Paquímetros
 - Nónio
 - Aplicação do nónio nos instrumentos de medição
 - Tipos de paquímetros
 - Analógicos
 - Digitais
 - De profundidades
 - De cremalheira
 - Composição, manuseamento, limpeza, calibração e interpretação de leituras
 - Exercícios de prática de leituras com paquímetros analógicos
- Micrómetros
 - Composição, manuseamento e interpretação de leituras
 - Tipos de micrómetros
 - De exteriores
 - De interiores com 2 contactos
 - De interiores com 3 contactos
 - De profundidades
 - Exercícios de prática de leituras com micrómetros analógicos
- Calibres tampão/calibres de roscas
 - Vantagens na utilização destes, composição e manuseamento

Referenciais de Formação

521059 - Operador/a de Fundição
 521058 - Operador/a de Fundição Injectada
 521221 - Técnico/a de CAD/CAM
 521223 - Técnico/a de Laboratório - Fundição
 521052 - Técnico/a de Maquinação e Programação CNC
 521222 - Técnico/a de Projecto de Moldes e Modelos - Fundição

Histórico de Alterações

2008-05-14 Criação de UFCD.
 Informação

(*) 2010-12-08 Alteração dos Objectivos.
 Alteração dos Conteúdos.