



[Consulta do Catálogo](#)
[Actualizações](#)
[Documentação](#)
[Modelo Aberto](#)

[Website](#)
[www.catalogo.anq.pt](#)
[21 391 88 30](#)
[catalogo@anq.gov.pt](#)

Detalhe da UFCD

(*) Em Vigor

Designação da UFCD: Metalografia de ligas não ferrosas

Código: 4951

Carga Horária: 25 horas

Objectivos

- Preparar de amostras.
- Identificar os diferentes tipos de materiais não ferrosos.
- Identificar as micro-estruturas por comparação com micro-estruturas tipo.
- tipo.
- Ataques químicos para revelação da estrutura metalográfica.
- Interpretar resultados da observação e elaborar relatório.

Conteúdos

- Escolha, recolha e preparação de amostras
- Polimento de amostras
- Limpeza e armazenamento de amostras
- Verificação da qualidade do polimento
- Ataque químico da superfície a observar
- Observação microscópica/comparação com micro-estruturas tipo, após ataque
- Elaborar relatório

Referenciais de Formação

521223 - Técnico/a de Laboratório - Fundição

Histórico de Alterações

(*) 2008-05-14 Criação de UFCD.