



CENTRO DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECANICA
DISCIPLINA: 4342 PROCESSOS DE FABRICACAO II
CARGA HORARIA: 102

*****EMENTA**

ABORDAGEM SOBRE OS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE COMPONENTES MECÂNICOS POR SOLDAGEM, FUNDIÇÃO, METALURGIA DO PÓ, CONFORMAÇÃO MECÂNICA E PROCESSAMENTO DE POLÍMEROS.

APROVADA PELA RESOLUÇÃO NÚMERO 159/2007-CEP.

*****OBJETIVO**

DESENVOLVER O CONHECIMENTO SOBRE OS PROCESSOS METALÚRGICOS DE FABRICAÇÃO E PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POLIMÉRICOS.

*****PROGRAMA**

1. SOLDAGEM.
2. FUNDIÇÃO.
3. CONFORMAÇÃO PLÁSTICA DOS METAIS.
4. METALURGIA DO PÓ.
5. PROCESSAMENTO DE POLÍMEROS.
6. OUTROS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO.

APROVADO PELO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA EM, 31/08/2010.