

Curso de Especialização em Processamento de Plásticos e Borrachas

MMP-607 Processamento de Plásticos III*

Carga horária: 40 horas **

Início: 27 de julho de 2024

Término: 10 de outubro de 2024***

Professor: Luiz Alberto Lourenço Rozo MSc.

Ementa: Moldagem por Injeção: princípio, aplicação, características do processo, etapas e ciclo de injeção. Máquinas Injetoras: unidade de injeção, unidade de fechamento e moldes. Parâmetros de processo e efeitos das condições de processamento. Defeitos em peças moldadas. Linhas de solda. Projeto de peças. Engenharia auxiliada por computador aplicada ao produto. Simulação. Prática experimental demonstrativa. Tópicos Variáveis.

* Disciplina será oferecida por via remota com presença virtual mínima obrigatória.

** A carga horaria da disciplina será dividida entre aulas síncronas, 32h, e atividades assíncronas, 8h. As aulas da disciplina são realizadas de forma síncrona normalmente aos sábados de 10:20 as 12:20h e as quintas-feiras, 19:30h as 21:30h.

*** A data de início e término se encontra sujeita a alterações no transcorrer das atividades

