

Curso de Especialização em Processamento de Plásticos e Borrachas

MMP 608 - Embalagens e Gestão Ambiental*

Carga horária: 40 horas **

Início: 19 de outubro de 2024 ***

Término: 7 de dezembro de 2024 ***

Professores: Marcos Lopes Dias, DSc
Thiago Santiago Gomes, DSc
Victor Jayme R. R. Pita, DSc

Ementa: Embalagens: histórico, definição, características, principais plásticos para embalagens, ensaios em embalagens, fabricação de embalagens e propriedade de barreira. Gestão Ambiental: sustentabilidade, impacto ambiental e pegada de carbono. Legislação ambiental e normas técnicas (ISO 14.000, etc.). Destino pós-consumo. Reciclagem (mecânica; química e energética). Economia Circular.

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

** 32h de atividades síncronas e 8h de assíncronas. Atividades síncronas realizadas aos sábados de 8:00 as 12:20h e eventualmente as terças ou quintas-feiras, das 19:30h as 21:30h.

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

