

Curso de Graduação em Engenharia de Produção

1º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Cálculo I	4 horas semanais
Informática	4 horas semanais
Desenho Técnico	4 horas semanais
Introdução à Engenharia de Produção	2 horas semanais
Administração Aplicada	4 horas semanais
Química I	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

2º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Cálculo II	4 horas semanais
Física I	4 horas semanais
Química II	4 horas semanais
Economia	2 horas semanais
Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	2 horas semanais
Comunicação e Expressão	2 horas semanais
Metodologia da Pesquisa Científica	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

3º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Cálculo III	4 horas semanais
Física II	4 horas semanais
Estatística Aplicada	4 horas semanais
Introdução à Ciência dos Materiais	2 horas semanais
Comunicação Empresarial	2 horas semanais
Organização do Trabalho	2 horas semanais
Psicologia Aplicada	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

4º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Ciência dos Materiais	4 horas semanais
Cálculo Numérico	4 horas semanais
Mecânica Aplicada	4 horas semanais
Eletricidade Aplicada	4 horas semanais
Gestão de Pessoas	4 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

5º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Fenômeno dos Transportes	4 horas semanais
Resistência dos Materiais	4 horas semanais
Métodos Estatísticos Aplicados a Qualidade	4 horas semanais
Processos Produtivos I	4 horas semanais
Direito Empresarial	2 horas semanais
Responsabilidade Social e Relações Étnico-Raciais	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

6º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Processos Produtivos II	4 horas semanais
Termodinâmica Aplicada	4 horas semanais
Metrologia	4 horas semanais
Planejamento e Controle da Produção I	4 horas semanais
Engenharia Econômica	2 horas semanais
Marketing	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

7º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Planejamento e Controle da Produção II	4 horas semanais
Sistema de Garantia da Qualidade	4 horas semanais
Processos Construtivos e Racionalização na Constr. Civil	4 horas semanais
Gestão de Custos	4 horas semanais
Engenharia do Trabalho	2 horas semanais
Processamento de Materiais Poliméricos	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

8º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Planejamento e Controle da Produção III	4 horas semanais
Gestão da Cadeia de Suprimentos	4 horas semanais
Pesquisa Operacional	4 horas semanais
Ergonomia	2 horas semanais
Projeto do Produto	4 horas semanais
Optativa I	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Total Semestral	400 horas

9º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Gestão de Projetos	2 horas semanais
Gestão da Manutenção	4 horas semanais
Novas Técnicas de Gestão da Manufatura	4 horas semanais
Projeto de Fábrica	4 horas semanais
Trabalho de Conclusão de Curso I	4 horas semanais
Optativa II	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Estágio Supervisionado I	80 horas
Total Semestral	400 horas

10º SEMESTRE	
Disciplinas	Carga Horária
Trabalho de Conclusão de Curso II	8 horas semanais
Optativa III	4 horas semanais
Gestão Ambiental	2 horas semanais
Gestão Estratégica da Produção	2 horas semanais
Empreendedorismo	2 horas semanais
Automação Industrial	2 horas semanais
Total Semanal	20 horas
Estágio Supervisionado II	80 horas
Atividades Complementares	80 horas
Total Semestral	400 horas
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	4.000 horas