



# MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Atualizada em 2013/1

1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º Período	7º Período	8º Período	9º Período	10º Período
EP001   3 Álgebra Linear	EP007   4 Cálculo Diferencial e Integral I	EP014   4 Cálculo Diferencial e Integral II	EP021   4 Cálculo Diferencial e Integral III	EP028   3 Cálculo Numérico	EP037   3 Gestão da Qualidade	EP042   3 Controle Estatístico da Qualidade	EP049   3 Administração de Materiais	EP056   3 Administração da Produção	EP063   2 Inovação Tecnológica
EP002   2 Desenho Técnico I	EP009   2 Desenho Técnico II	EP015   2 Desenho Técnico III	EP022   3 Fenômenos de Transportes	EP031   3 Introd. à Ciência e Tec. dos Materiais	EP040   3 Organização Industrial	EP043   2 Custos Gerenciais	EP050   2 Arranjos Físicos	EP057   2 Ergonomia	EP064   3 Optativa I
EP003   4 Fundamentos de Matemática	EP010   4 Física I	EP019   3 Mecânica: Estática	EP023   4 Física III	EP030   3 Física IV	EP035   2 Contabilidade Gerencial	EP044   3 Engenharia Econômica e Financeira	EP051   3 Gestão Estratégica	EP058   2 Empreendedorismo	EP065   3 Optativa II
EP004   2 Geometria Descritiva	EP008   2 Comunicação e Expressão	EP017   3 Física II	EP027   3 Resistência dos Materiais	EP029   2 Eletricidade Aplicada	EP038   2 Introdução à Economia	EP045   2 Marketing	EP052   3 Gestão de Projetos	EP059   3 Gerenciamento Ambiental e Sustentabilidade	EP066   4 Trabalho de Conclusão de Curso II
EP005   2 Introdução à Ciência da Computação	EP011   2 Geometria Analítica	EP020   3 Química Geral	EP025   2 Legislação e Ética Profissional	EP032   3 Organização e Métodos	EP039   2 Introdução aos Processos de Fabricação	EP046   2 Métodos Decisórios	EP053   3 Logística Empresarial	EP060   2 Sistema Integrado de Gestão	EP067   8 Estágio Supervisionado
EP006   2 Introdução à Engenharia	EP013   2 Sociologia	EP016   2 Estrutura de Dados	EP026   2 Mecânica: Dinâmica	EP033   2 Probabilidade e Estatística	EP036   2 Estatística Aplicada	EP047   3 Planejamento e Controle da Produção	EP055   3 Projeto do Produto	EP061   2 Simulação	
	EP012   2 Linguagem de Programação	EP018   2 Higiene e Segurança do Trabalho	EP024   2 Introdução a Administração	EP034   3 Termodinâmica	EP041   3 Pesquisa Operacional I	EP048   3 Pesquisa Operacional II	EP054   2 Metodologia Científica	EP062   2 Trabalho de Conclusão de Curso I	
Créditos 15	18	19	20	19	17	18	19	16	20

## REQUISITOS

- I. Cursar disciplinas optativas que correspondam a 6 (seis) créditos no mínimo.
- II. Iniciar o Projeto de Conclusão de Graduação após ter aprovação em 65% dos créditos nas disciplinas básicas e profissionais básicas.
- III. Realizar Estágio Curricular (160 horas) após ter aprovação em 70% dos créditos nas disciplinas básicas e profissionais básicas.

## DISCIPLINAS OPTATIVAS

Nome	Créditos
Optativa I Modelos de negócios na Indústria do petróleo	3
Optativa I Temas do mundo contemporâneo	3
Optativa I Tópicos avançados em administração da produção	3
Optativa II Sistema de Informação Gerencial	3
Optativa II Petroquímica	3
Optativa II Libras	3

## LEGENDA

- Disciplinas Básicas
- Disciplinas Profissionais Básicas
- Disciplinas Profissionais Específicas
- Disciplinas Optativas

**Disciplinas Obrigatórias: 175 créditos**  
**Disciplinas Optativas: 6 créditos**

**TOTAL DE CRÉDITOS: 181**

**TOTAL DE HORAS: 3820**