

MATRIZ CURRICULAR

BACHARELADO ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO: 3646 HORAS

Cálculo I

Desenho Técnico

Introdução à Engenharia de Produção

Química Geral

Matemática Básica

Trabalho Interdisciplinar Supervisionado: Princípios da Engenharia de Produção

Cálculo II

Física I

Geometria Analítica

Desenho Técnico Computacional

Trabalho Interdisciplinar Supervisionado: Física

Física II

Cálculo III

Ergonomia e Segurança do Trabalho

Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental

Trabalho Interdisciplinar Supervisionado: Sustentabilidade

Equações Diferenciais

Estatística

Física III

Ciência dos Materiais

Trabalho Interdisciplinar Supervisionado: Empreendedorismo

Álgebra Linear

Física IV

Resistência dos Materiais

Trabalho Interdisciplinar Supervisionado: Materiais

Algoritmos e Estrutura de Dados

Fenômenos de Transporte

Logística e Cadeia de Suprimentos

Engenharia Econômica

Trabalho Interdisciplinar Supervisionado: Logística

Operações e Processos Unitários

Pesquisa Operacional

Contabilidade e Análise de Custos

Planejamento e Controle da Produção

Gestão da Qualidade

Gestão de Pessoas

Simulação de Processos

Metrologia

Processos de Fabricação

Engenharia do Produto

Gestão de Materiais

Gestão da Manutenção

Controle Estatístico de Processos

Gestão de Processos

Estágio Supervisionado I

Trabalho de Conclusão de Curso I

Projetos Industriais

Marketing

Gestão de Projetos

Estágio Supervisionado II

Trabalho de Conclusão de Curso II

Atividades Complementares

*Sujeito a alterações em função de adequações didático-pedagógicas.