

## ENGENHARIA DE PRODUÇÃO 2023/2

<b>1º SEMESTRE</b>
Administração da Produção e Operações
Química Geral
Saúde e Segurança no Trabalho
Desenho Técnico
Geometria Analítica e Álgebra Linear
<b>2º SEMESTRE</b>
Algoritmos e Programação
Desenho Técnico Auxiliado por Computador
Estrutura e Propriedade dos Materiais
Cálculo: Funções e Limites
Gestão de Custos para Engenharia
<b>3º SEMESTRE</b>
Estatística e Probabilidade
Física: Mecânica
Cálculo: Derivada e Integral
Processos de Fabricação Mecânicos
Gestão da Qualidade
<b>4º SEMESTRE</b>
Controle Metrológico de Produtos e Processos
Gestão de Projetos
Física: Eletromagnetismo e Ondas
Cálculo: Séries e Equações Diferenciais
Processos Químicos
Extensão: Projeto e Desenvolvimento de Produtos e UX
<b>5º SEMESTRE</b>
Fenômenos de Transporte
Engenharia de Métodos
Planejamento e Controle da Produção
Mecânica dos Sólidos
Gestão Financeira e Engenharia Econômica
<b>6º SEMESTRE</b>
Eletricidade Aplicada
Engenharia da Qualidade
Pesquisa Operacional
Instalações Industriais
<b>7º SEMESTRE</b>
Modelagem e Simulação de Processos
Empreendedorismo, Inovação e Transferência de Tecnologia
Logística e Gestão da Cadeia de Suprimentos
<b>8º SEMESTRE</b>
Trabalho de Curso I
Extensão: Projetos de Unidades Produtivas Agroindustriais
Operações Unitárias
Automação Industrial
Gestão da Manutenção

<b>9° SEMESTRE</b>
Estágio Supervisionado
Gestão por processos e Business Intelligence (BI)
Engenharia Ambiental
Trabalho de Curso II
<b>10° SEMESTRE</b>
Modelagem e Prototipagem
Comunicação e Metodologia Aplicada à Engenharia
Economia
Informática Aplicada à Engenharia
Gestão de Pessoas e Conflitos
Agronegócio e Sistemas Agroindustriais