

CURSOS DE GRADUAÇÃO
MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

DISCIPLINA 1º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA I
EXPRESSÃO GRÁFICA
CÁLCULO I
APLICAÇÕES EM TECNOLOGIAS DIGITAIS
QUÍMICA TECNOLÓGICA E MATERIAIS

DISCIPLINA 2º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA II
COMUNICAÇÃO E LINGUAGEM
LÓGICA E PROGRAMAÇÃO
CÁLCULO II
ESTÁTICA

DISCIPLINA 3º PERÍODO

PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA III
QUÍMICA EXPERIMENTAL
GERENCIAMENTO DE PROJETOS
TECNOLOGIAS DE FABRICAÇÃO 4.0
ÁLGEBRA
INTRODUÇÃO À GESTÃO DA PRODUÇÃO
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

DISCIPLINA 4º PERÍODO

CINEMÁTICA
CÁLCULO III
HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA
FENÔMENOS DE TRANSPORTE
PLANEJAMENTO DE CAPACIDADE E ARRANJO FÍSICO

DISCIPLINA 5º PERÍODO

DINÂMICA
ELETRICIDADE APLICADA
MECÂNICA DOS SÓLIDOS I
ADMINISTRAÇÃO GERAL
INFERÊNCIA ESTATÍSTICA
GESTÃO DA MANUTENÇÃO

DISCIPLINA 6º PERÍODO

ESTUDOS AMBIENTAIS
GESTÃO DA QUALIDADE
ECONOMIA
PESQUISA OPERACIONAL I
SÉRIES TEMPORAIS E MÉTODOS DE PREVISÃO
GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS

DISCIPLINA 7º PERÍODO

ERGONOMIA, HIGIENE, SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO
CONTROLE ESTATÍSTICO, METROLOGIA E CONFIABILIDADE DE PROCESSOS
GESTÃO DE ESTOQUES
GESTÃO DE TRANSPORTES
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DA PRODUÇÃO

DISCIPLINA 8º PERÍODO

DIREITO EMPRESARIAL
CUSTOS INDUSTRIAIS
PESQUISA OPERACIONAL II
ORGANIZAÇÃO E MÉTODOS EM ENGENHARIA
PROCESSOS ESTOCÁSTICOS E TEORIA DE FILAS

DISCIPLINA 9º PERÍODO

ANÁLISE DE INVESTIMENTOS
SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GERENCIAIS
LOGÍSTICA E CADEIA DE SUPRIMENTOS
MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE SISTEMAS
CONTABILIDADE GERENCIAL
PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO

DISCIPLINA 10º PERÍODO

EMPREENDEDORISMO
ANÁLISE DE PROJETOS INDUSTRIAIS
PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS
FINANÇAS
PROCESSOS INDUSTRIAIS

ESTÁGIO SUPERVISIONADO - 300H
ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 200H
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 100H
MENSALIDADE - R\$ 1.498,20 (2020)