

### 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
ELETRICIDADE APLICADA
ÁLGEBRA
SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFATURA
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

### DISCIPLINA 4º PERÍODO

CINEMÁTICA
CÁLCULO III
HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA
FENÔMENOS DE TRANSPORTE
MECÂNICA DOS SÓLIDOS I

### DISCIPLINA 5º PERÍODO

DINÂMICA
ENSAIOS MECÂNICOS
TERMODINÂMICA
MECÂNICA DOS SÓLIDOS II
MATERIAIS E SENSORES
ADMINISTRAÇÃO GERAL

### DISCIPLINA 6º PERÍODO

ESTUDOS AMBIENTAIS
DIREITO EMPRESARIAL
METROLOGIA
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
MECÂNICA DOS FLUIDOS
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA I

### DISCIPLINA 7º PERÍODO

ERGONOMIA, HIGIENE, SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO
ELEMENTOS DE MÁQUINAS
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA II
MECANISMOS
CONTROLE DE SISTEMAS

### DISCIPLINA 8º PERÍODO

GESTÃO DA QUALIDADE
PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR
MÁQUINAS DE FLUXO
TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA I
MÁQUINAS TÉRMICAS
PESQUISA OPERACIONAL I

### DISCIPLINA 9º PERÍODO

ANÁLISE DE INVESTIMENTOS (AFO2)
HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA
VIBRAÇÕES MECÂNICAS
TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA II
REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO

### DISCIPLINA 10º PERÍODO

EMPREENDEDORISMO
PROJETO DE NOVOS EQUIPAMENTOS
EQUIPAMENTOS MECÂNICOS INDUSTRIAIS
MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

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