

**ENGENHARIA (TECNÓLOGO)
MODALIDADE A DISTÂNCIA**

1º Ano / 1º Semestre / 1º Período

Disciplinas
Introdução a Engenharia
Empreendedorismo
Metodologia da Pesquisa em Engenharia
Gestão de Projetos de Engenharia (PMI)
Engenharia Legal e Segurança do Trabalho
Geometria Descritiva e Desenho Técnico
Ciência dos Materiais

1º Ano / 2º Semestre / 2º Período

Disciplinas
Gestão Ambiental
Filosofia e Ética
Sociologia
Algoritmos e Estrutura de Dados
Desenho Técnico Computacional
Química Tecnológica Geral
Legislação e Ética Profissional
Pré Cálculo Aplicado a Engenharia

2º Ano / 1º Semestre / 3º Período

Disciplinas
Desenho Computacional
Instalações Elétricas e Equipamentos
Geometria Analítica e Álgebra Linear
Introdução à Física
Física Aplicada a Engenharia
Computação Aplicada à Engenharia
Probabilidade e Estatística

2º Ano / 2º Semestre / 4º Período

Disciplinas
Física Aplicada a Engenharia II
Fenômenos dos Transportes
Cálculo Aplicado a Engenharia I
Cálculo Aplicado a Engenharia II
Mecânica dos Sólidos

3º Ano / 1º Semestre / 5º Período

Disciplinas
Modelos de Gestão

Gestão de Orçamentos e Custos
Optativa I
Optativa II
Gestão de Projetos Industriais

3º Ano / 2º Semestre / 6º Período

Disciplinas
Gestão da Automação
Gestão da Qualidade
Gestão Financeira
Gestão de Pessoas
Gestão da Tecnologia e Inovação
Optativa III
Optativa IV

Componentes Curriculares Obrigatórios..... 2400 horas (60')
Carga Horária Total do Curso..... 2400 horas (60')