

1º PERÍODO	
DISCIPLINA	
GEOMETRIA ANALÍTICA	
PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA I	
DESENHO TÉCNICO	
CÁLCULO I	
LÓGICA MATEMÁTICA E COMPUTACIONAL - ENG	
QUÍMICA BÁSICA	

3º PERÍODO	
DISCIPLINA	
CÁLCULO III	
ÁLGEBRA LINEAR	
PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA II	
FÍSICA EXPERIMENTAL	
FÍSICA II	
CIRCUITOS ELÉTRICOS I	

5º PERÍODO	
DISCIPLINA	
CIRCUITOS ELÉTRICOS II	
ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	
CONVERSÃO DE ENERGIA	
CONTROLE AUTOMÁTICO II	
PROJETO INTERDISCIPLINAR DE ENGENHARIA III	
MATERIAIS E SENSORES	

7º PERÍODO	
DISCIPLINA	
MÁQUINAS ELÉTRICAS I	
DIREITO EMPRESARIAL	
FENÔMENOS DE TRANSPORTE	
SISTEMAS DE ENERGIA	
PROGRAMAÇÃO APLICADA	
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL	
CONTROLE AUTOMÁTICO IV	

9º PERÍODO	
DISCIPLINA	
ECONOMIA DA ENGENHARIA	
SISTEMAS EMBARCADOS	
PRINCÍPIOS DE ROBÓTICA	
PROJETO DE MÁQUINAS	
SEGURANÇA, ERGONOMIA E HIGIENE	

2º PERÍODO	
DISCIPLINA	
SOCIOLOGIA E ANTROPOLOGIA - ENG	
QUÍMICA TECNOLÓGICA	
CÁLCULO II	
FÍSICA I	
PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	
CIÊNCIAS DO AMBIENTE	

4º PERÍODO	
DISCIPLINA	
MECÂNICA GERAL	
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	
FÍSICA III	
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	
CONTROLE AUTOMÁTICO I	
ELETRÔNICA I	

6º PERÍODO	
DISCIPLINA	
METODOLOGIA DA PESQUISA	
MECÂNICA DOS SÓLIDOS I	
SISTEMAS DIGITAIS I	
ELETRÔNICA II	
CONTROLE AUTOMÁTICO III	
CÁLCULO NUMÉRICO	

8º PERÍODO	
DISCIPLINA	
TEORIA DE REDES	
PROCESSOS INDUSTRIAIS	
AUTOMAÇÃO	
ELEMENTOS DE MÁQUINAS	
SISTEMAS DIGITAIS II	
ADMINISTRAÇÃO GERAL	

10º PERÍODO	
DISCIPLINA	
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	
HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	
MODELAGEM E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	
SISTEMAS SUPERVISÓRIOS	
INTRODUÇÃO A VISÃO COMPUTACIONAL	
EMPREENDEDORISMO	
GERENCIAMENTO DE PROJETOS	

ESTÁGIO CURRICULAR - 300H
ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 60H