

MATRIZ CURRICULAR - GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA	
DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
Álgebra Linear	040
Algoritmos e Técnicas de Programação I	080
Algoritmos e Técnicas de Programação II	080
Cálculo Diferencial e Integral I	080
Cálculo Diferencial e Integral II	080
Cálculo Diferencial e Integral III	080
Cálculo Numérico	040
Ciências do Ambiente	040
Ciências dos Materiais I	080
Ciências dos Materiais II	080
Climatização e Refrigeração Industrial	040
Comunicação e Expressão	040
Desenho de Máquinas	040
Dinâmica	080
Elementos de Máquinas I	080
Elementos de Máquinas II	080
Eletricidade Industrial	040
Equações Diferenciais	040
Estágio Curricular Supervisionado I	150
Estágio Curricular Supervisionado II	150
Ética e Cidadania	040
Expressão Gráfica I	080
Expressão Gráfica II (CAD)	080
Fenômenos de Transporte	040
Física Geral e Experimental I	080
Física Geral e Experimental II	080
Física Geral e Experimental III	080
Física Geral e Experimental IV	080
Fundamentos da Matemática	080
Geometria Analítica e Vetores	080
Inglês Instrumental	040
Introdução à Economia	040
Introdução à Engenharia de Mecânica	040
Máquinas de Fluxo	080
Máquinas Térmicas	080
Mecânica dos Fluidos	080
Mecânica Geral	080
Mecanismos	040
Métodos e Técnicas de Pesquisa	040

MATRIZ CURRICULAR - GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA	
DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
Metrologia	040
Planejamento e Controle da Produção	080
Probabilidade e Estatística	040
Processos de Conformação Mecânica	080
Processos de Soldagem	080
Processos de Usinagem	080
Projeto de Instalações Industriais	080
Projetos de Máquinas	080
Química Tecnológica	040
Resistência dos Materiais I	080
Resistência dos Materiais II	080
Segurança do Trabalho	040
Sistemas Fluidomecânicos	080
Sistemas Mecânicos e Vibrações	080
Teoria das Estruturas	080
Termodinâmica Aplicada	080
Tópicos Especiais em Engenharia Mecânica	080
Trabalho de Conclusão de Curso I (TCCI)	080
Trabalho de Conclusão de Curso II (TCCII)	080
Transferência de calor	080
Total Geral	4.100

OPTATIVAS	CARGA HORÁRIA
Libras	040
Lubrificação e Manutenção	040
Automação Industrial	040
Fontes de Energia Renováveis	040

OPTATIVAS E ELETIVAS	CH
OPTATIVAS E ELETIVAS	040
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	CH
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	080
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	4.220