

ENGENHARIA MECÂNICA

1º Semestre	2º Semestre	3º Semestre	4º Semestre	5º Semestre	6º Semestre	7º Semestre	8º Semestre	9º Semestre	10º Semestre
Computação p/ Engenharia (2-0)	Química Geral e Experimental (2)	Princípios de Ciência dos Materiais (3-0)		Propriedades e Aplicaç. dos Materiais I (2-0)	Propriedades e Aplicaç. dos Materiais II (2-0)	Usinagem e Processos (2-1)	Instrumentação (2-2)	Introdução à Mec. Automobilística (3-0)	Introdução ao desing de Automóveis (2-0)
Fundamentos da Matemática (2-0)		Dinâmica (4-0)	Mecânica aplicada (2-0)	Mecânica dos Sólidos (4-0)	Mecânica dos Sólidos Avançada (4-0)	Teoria das estruturas (4-0)	Projeto Mecânico (2)	Máquinas de Fluxo e Sistem. Hidráulicos (4-0)	Conformação Mecânica (3-0)
Álgebra Linear com G.A. (4-0)	Física Geral e Experimental I (2)	Física Geral e Experimental II (2-2)	Física Geral e Experimental III (2-2)	Metrologia (2-1)	Dinâmica das Máquinas (4-0)	Elementos de Máquinas (3-0)	Sistemas Térmicos II (2-2)	Sistemas Térmicos III (4-0)	Simulação, Análise e Optimiz. de Proces. (3-0)
Cálculo Diferencial e Integral I (4-0)	Cálculo Diferencial e Integral II (4-0)	Cálculo Diferencial e Integral III (4-0)	Cálculo Diferencial e Integral IV (3-0)	Cálculo Numérico (3-0)	Termodinâmica Aplicada à Engenharia (4-0)	Sistemas Térmicos I (2-2)	Vibração de Sistemas Mecânicos (2-0)	Sistemas de Contr. Hidr. e Pneumáticos (2-2)	Fundição e Soldagem (2-2)
Desenho Técnico Básico (0-2)	Desenho Técnico Computacional (2-0)	Métodos Comput. Aplic. à Engenharia (2-0)	Estatística aplicada à Engenharia (3-0)	Eletrotécnica Geral (2-1)	Controle, Automação e Robótica (2-1)	Fabricação Mecânica (2-0)	Gerenciamento de Projetos (2-0)	Ergonomia (4-0)	
Técnicas de Redação e Oratória (2-0)	Eletricidade Básica (2-2)		Fenômeno de Transportes I (2-2)	Fenômeno de Transportes II (2-2)		Logística Integrada (2-0)	Máquin. de Elevação e Mov. de Mat. I (2-0)	Máquin. de Elevação e Mov. de Mat. II (2-0)	
Ciências Humanas e Sociais (2-0)	Princípios de Economia (2-0)	Princípios de Administração (2-0)	Ciências do Ambiente (2-0)	Empreendedorismo (2-0)	Ética e Direito na Engenharia (2-0)	Qualidade para a Engenharia (4-0)	Metodologia Científica (2-0)	Trabalho de Conclusão de curso	Estágio
Introdução à Engenharia (2-0)	Projeto Integrado I (0-1)	Projeto Integrado II (0-1)	Projeto Integrado III (0-1)	Projeto Integrado IV (0-1)	Projeto Integrado V (0-1)				

Ciclo Básico	Disciplinas Compartilhadas com outros cursos	Disciplinas Específicas
---------------------	---	--------------------------------