

Listagem das disciplinas da Licenciatura em Eng.<sup>a</sup> Mecânica  
Mário Antonio fonseca Loureiro

ano	Disciplinas realizadas	regime	resultado	Equivalências
1	Algebra Linear e Geometria Analítica	S	10	Algebra Linear e Geometria Analítica
1	Análise Matemática I	A	12	Análise Matemática I
1	Desenho e Métodos Gráficos	A	13	Desenho Técnico
1	Eng. <sup>a</sup> da Programação e Processos Alog.	A	10	Programação de Computadores
1	Fisica Geral	A	11	Fisica Geral
2	Análise Matemática II	A	10	Análise Matemática II
2	Análise Numérica	S	10	Análise Numérica
2	Desenho de Construções Mecânicas	S	13	Prática de Computação
2	Elasticidade e Plasticidade	S	14	Elasticidade e Plasticidade
2	Electrónica e Instrumentação	S	12	Electrónica e Instrumentação
2	Introdução à Física do Sólido	S	13	Introdução aos Materiais
2	Quimica Física	A	10	Quimica Física
2	Termodinâmica e Elementos de Mec. Est.	S	10	Termodinâmica 1/2
2	Tratamento Estatístico de Dados	S	14	Tratamento Estatístico de Dados
3	Ciência dos Materiais	A	10	Ciência dos Materiais
3	Mecânica Aplicada	S	11	Mecânica Aplicada
3	Mecânica de Fluidos	A	10	Mecânica de Fluidos
3	Mecânica de Sólidos	A	10	Mecânica de Sólidos
3	Resistência de Materiais I	S	11	Resistência de Materiais 1/2
3	Resistência de Materiais II	S	10	Resistência de Materiais 1/2
3	Tecnologia Mecânica I	S	11	Tecnologia Mecânica I
3	Tecnologia Mecânica II	S	12	Tecnologia de Processos de Ligação
3	Termodinâmica Aplicada	S	11	Termodinâmica 1/2
3	Vibrações	S	11	Vibrações
4	Automação I	S	10	Automação
4	Controlo Automático de Sistemas	S	10	Controlo Automático de Sistemas
4	Fiabilidade e Controlo da Qualidade	S	11	Fiabilidade e Controlo da Qualidade
4	Geradores de Calor	S	17	Geradores de Calor
4	Investigação Operacional	S	10	Investigação Operacional
4	Mecânica da Fractura	S	10	Mecânica da Fractura
4	Motores Térmicos	S	11	Máquinas Térmicas
4	Organização da Produção	S	10	Organização da Produção
4	Orgãos de Máquinas	A	10	Orgãos de Máquinas
4	Transmissão de Calor	A	18	Transmissão de Calor
4	Turbomáquinas	S	12	Turbomáquinas
5	Climatização e Refrigeração	S	14	Climatização e Refrigeração
5	Economia I	S	12	Economia
5	Economia II	S	13	Economia
5	Energética do Meio Ambiente	S	10	Energética do Meio Ambiente
5	Gestão da Energia	S	11	Gestão da Energia
5	Métodos de Medida	S	10	Métodos de Medida
5	Projecto	A	15	Projecto
5	Seminário	A	13	Seminário
totais: 13 anuais e 30 semestrais				