



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
UNIVERSIDADE DO ESPÍRITO SANTO

RESOLUÇÃO Nº 9 /66

O CONSELHO UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO, usando de atribuições legais e estatutárias e tendo em vista o que consta do processo nº 6.671/65,

R E S O L V E:

Art. 1º- Fica criado na Escola Politécnica o Curso de Engenheiros Mecânicos.

Art. 2º- É aprovado o seguinte Currículo - provisório para o Curso criado no Art. 1º:

CICLO BÁSICO

- 1.- Cálculo Diferencial e Integral
- 2.- Geometria Analítica e Cálculo Vetorial
- 3.- Cálculo e Análise Vetorial
- 4.- Cálculo Numérico e Estatística
- 5.- Física I (Mecânica, Acústica e Termologia).
- 6.- Física II (Estática)
- 7.- Física III (Eletricidade)
- 8.- Física IV (Mecânica Racional)
- 9.- Mecânica dos Corpos Elásticos
- 10.- Química
- 11.- Descritiva
- 12.- Desenho

CICLO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- 1.- Resistência dos Materiais
- 2.- Mecânica dos Fluidos
- 3.- Metalografia e Metalurgia Física
- 4.- Mecânica Aplicada as Máquinas
- 5.- Elementos de Máquinas



- 6.- Tecnologia Mecânica
- 7.- Eletrotécnica
- 8.- Termodinâmica Aplicada e Transm. de Calôr
- 9.- Hidráulica Geral
- 10.- Materiais de Construção
- 11.- Siderurgia e Conformação dos Metais
- 12.- Máquinas de Elevação e Transporte
- 13.- Estruturas Metálicas
- 14.- Máquinas Elétricas
- 15.- Máquinas de Fluxo
- 16.- Máquinas Térmicas
- 17.- Arquitetura e Planejamento Industrial
- 18.- Máquinas Operatrizes de Conformação
- 19.- Máquinas Operatrizes de Usinagem
- 20.- Regulação e Sistema de Comando nas Máquinas Operatrizes
- 21.- Custos Industriais e Finanças das Empresas
- 22.- Noções Gerais de Direito
- 23.- Economia
- 24.- Organização Industrial
- 25.- Administração e Relações Humanas
- 26.- Planejamento e Contrôle da Produção
- 27.- Lubrificação das Máquinas

Art. 3º - Ficam criadas na Escola Politécnica -
as seguintes disciplinas para atender o Curso:

- I - Na Cadeira de Mecânica Aplicada as Máquinas:
 - 1 - Elementos de Máquinas;
 - 2 - Tecnologia Mecânica;
 - 3 - Máquinas de Fluxo;
 - 4 - Máquinas de Elevação e Transporte;
 - 5 - Máquinas Operatrizes de Usinagem;
 - 6 - Máquinas Operatrizes de Conformação;
 - 7 - Regulação e Sistemas de Comando nas Máquinas Operatrizes;
 - 8 - Lubrificação das Máquinas;
- II - Na Cadeira de Mecânica dos Fluidos e Hidráulica:
 - 1 - Mecânica dos Fluidos



- III - Na Cadeira de Termodinâmica e Motores Térmicos:
- 1 - Termodinâmica Aplicada e Transmissão de Calor;
 - 2 - Máquinas Térmicas
- IV - Na Cadeira de Organização do Trabalho, Contabilidade e Legislação:
- 1 - Organização Industrial;
 - 2 - Custos Industriais e Finanças das Empresas;
 - 3 - Noções Gerais de Direito;
 - 4 - Administração e Relações Humanas;
 - 5 - Planejamento e Controle da Produção
- V - Na Cadeira de Eletrotécnica Geral:
- 1 - Máquinas Elétricas
- VI - Na Cadeira de Ciências das Construções, Concreto Armado e Fundações:
- 1 - Estruturas Metálicas
- VII - Na Cadeira de Desenho e Mão Livre:
- 1 - Arquitetura e Planejamento Industrial
- VIII - Na Cadeira de Materiais de Construção e Tecnologia dos Materiais:
- 1 - Metalografia e Metalurgia Física;
 - 2 - Siderurgia e Conformação dos Metais;
- IX - Na Cadeira de Economia Política, Estatística e Finanças:
- 1 - Cálculo Numérico e Estatística
- X - Na Cadeira de Mecânica dos Corpos Elásticos e Resistência dos Materiais:
- 1 - Mecânica dos Corpos Elásticos
- XI - Na Cadeira de Física I:
- 1 - Física II (Estática)

Art. 4º - Fica a Reitoria autorizada a contratar, com a aprovação do Conselho Universitário, os professores necessários ao provimento e regência das disciplinas criadas para funcionamento do Curso de Engenharia Mecânica, e daquelas necessárias ao Curso de Engenheiros Civis, decorrentes das adaptações advindas da criação do



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
UNIVERSIDADE DO ESPÍRITO SANTO

- 4 -

primeiro dêesses cursos.

Sala das Sessões, 20 de janeiro de 1966.

Alaor de Queiroz Araujo

ALAOR DE QUEIROZ ARAUJO
Vice-Reitor em exercício

Publicada no D.O. de 26/4/66.