

CESU	APRECIADO
2.º Grupo	
DATA	
10/2/90	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

*Plenário?*

*06/551*

INTERESSADO/MANTENEDORA ESCOLA FEDERAL DE ENGENHARIA DE ITAJUBÁ		UF MG
ASSUNTO Solicita aprovação de alterações nos currículos do curso de Engenharia com Habilitações em Engenharia Elétrica e Engenharia Mecânica.		
RELATOR: SR. CONS. Pe. Antônio Geraldo Amaral Rosa		
PARECER Nº <i>155/90</i>	CÂMARA OU COMISSÃO Cesu	APROVADO EM <i>12/02/90</i>
		PROCESSO Nº 23001.002191/89-07
I • RELATÓRIO		
01. HISTÓRICO:		
<p>0 Diretor Geral da Escola Federal de Engenharia de Itajubá-MG, encaminhou a este Conselho, para análise e aprovação, pedido de alteração dos currículos plenos dos cursos de Engenharia Elétrica e de Engenharia Mecânica ministrados por aquela Instituição.</p> <p>As alterações propostas foram devidamente aprovadas pela Congregação da Escola e a solicitação é no sentido de que os novos currículos possam entrar em vigor a partir do 12 semestre do corrente ano de 1990.</p> <p>Foram anexadas ao processo 03 copias dos currículos aprovados por este Conselho, e até então em vigor, assim como 03 cópias das novas propostas curriculares, acrescidas das ementas de todas as suas disciplinas e de algumas alterações normativas.</p> <p>Através de despacho interlocutório, vários esclarecimentos foram prestados pela interessada diretamente ao presente Relator, do que resultou a anexação, aos autos do processo, de documentação complementar.</p>		
02. A PROPOSTA:		
<p>A Instituição justificou, plenamente a apresentação da proposta submetida à consideração deste Conselho, a qual altera significativamente os currículos vigentes, importando em uma atualização dos referidos currículos quanto à sua estrutura e conteúdo, a ser acompanhada da adoção de normas relativas a medidas metodológicas e administrativas consideradas oportunas.</p>		

*155/90*

As

# **Livros Grátis**

<http://www.livrosgratis.com.br>

Milhares de livros grátis para download.

As alterações propostas constam de três ANEXOS ao Regimento da Escola a saber:

ANEXO I: DA ORGANIZAÇÃO DIDÁTICA: contendo a estrutura curricular das Habilitações em Engenharia Elétrica e em Engenharia Mecânica, as grades periodizadas propostas para o cumprimento de cada Habilitação, as ementas de todas as disciplinas e uma normatização relativa ao cumprimento, pelo aluno, de disciplinas em que ele venha a ser reprovado.

ANEXO II: NORMA PARA FIXAÇÃO DE MATRÍCULA INICIAL POR CONCURSO VESTIBULAR OU POR TRANSFERÊNCIA.

ANEXO III: NORMATIZAÇÃO DO PROCESSO DE DEPENDÊNCIA.

03. ALTERAÇÕES CURRICULARES - ANEXO I:

Foi anexado ao processo documento em que fica comprovado o cumprimento integral do currículo mínimo estabelecido pela Resolução CFE-Nº A8/76 além de ser apresentado o desdobramento, em disciplinas, de cada matéria do referido currículo.

As alterações propostas são as seguintes:

- a. Na habilitação Engenharia Elétrica permanecem as ênfases ou especializações em Eletrotécnica e Eletrônica.
- b. Na habilitação Engenharia Mecânica as ênfases ou especializações em Sistemas Mecânicos e Produção foram substituídas pelas ênfases ou especializações em Energia, Projetos Mecânicos, Gerência de Produção e Fabricação.
- c. A carga horária total atribuída às disciplinas que correspondem a cada matéria do currículo mínimo atende, amplamente, à sugerida pelo Anexo à mencionada Resolução Nº 48/76 para cada uma das referidas matérias.
- d. A carga horária de cada Habilitação (com ênfase/especialização) é a seguinte:

NATUREZA DAS DISCIPLINAS:    ENG: ELÉTRICA:    ENG: MECÂNICA:

Formação Básica: . . . . .	1.635	. . . . .	1.680
Formação Geral: . . . . .	240	. . . . .	240
Formação Profissional: . . . . .	930	. . . . .	1.230
Legislação Específica: . . . . .	90	. . . . .	90

**TOTAL PARCIAL:                    2.805                    3.240**

Especialização: Eletrônica	1.080	. . . . .	-----
Eletrotécnica.	1.095	. . . . .	—

Especialização: Energia: . . . . .			600
Projetos Mecânicos:..			600
Gerência de Produção:			645
Fabricação: . . . . .			630

CARGA HORÁRIA TOTAL DE CADA HABILITAÇÃO E ESPECIALIZAÇÃO:

Eng. Elétrica - Eletrotécnica ....	2.805 + 1.080 -	<b>3.885 h.a.</b>
Eng. Elétrica - Eletrônica ....	2.805 + 1.095 -	<b>3.900 h.a.</b>
Eng. Mecânica - Energia: .....	3.240 + 600 -	<b>3.840 h.a.</b>
Eng. Mecânica - Projetos Mecânicos:..	3.240 + 600 -	<b>3.840 h.a.</b>
Eng. Mecânica - Gerência de Produção:	3.240 + 645 -	<b>3.885 h.a.</b>
Eng. Mecânica - Fabricação: .....	3.240 + 630 -	<b>3.870 h.a.</b>

**03. ALTERAÇÕES NORMATIVAS:**

As alterações normativas submetidas à aprovação do CFE são as seguintes:

ANEXO I - página 86: Além da apresentação das novas estruturas curriculares, o Anexo I propõe uma regulamentação relativa ao cumprimento pelo aluno da repetência de disciplina em que foi reprovado. Essa regulamentação se justifica pela frequência com que alunos reprovados em determinadas disciplinas deixam para cursá-las "mais tarde", criando situações de constrangimento tanto para o professor quanto para o próprio aluno.

ANEXO II página 87: Regulamenta os Artigos 65, 73, 74, e 75 do Regimento, fixando normas para a matrícula inicial na Escola, resultante de Concurso Vestibular ou de Transferência e estabelecendo o sentido de determinada terminologia.

ANEXO III - Além do que é proposto nos Anexos I e II acima descritos, a Instituição fez anexar ao processo, em decorrência do já mencionado despacho interlocutório, novo documento sob a forma de ANEXO III, contendo disposições relativas aos critérios a serem adotados para proceder à adaptação curricular por parte de alunos já integrados à Escola. Tais dispositivos devem atender, por analogia, ao que dispõe o Parecer Nº 914/79 do ilustre Conselheiro Caio Tácito, quando declara que "...não há direito dos alunos à imutabilidade curricular, devendo, porém, a aplicação progressiva do novo sistema ser feita de modo gradual e conveniente, a juízo" dos estabelecimentos..."

Finalmente, com relação às especializações de cada uma das Habilitações oferecidas, é relevante esclarecer que as mesmas não devem constar do título do curso a ser inscrito no Diploma a ser concedido.

**II - PARECER DO RELATOR:**

O Relator vota favoravelmente à aprovação da proposta a ser pensada ao Regimento da Escola Federal de Engenharia de Itajubá sob a forma de ANEXO I, contendo alterações dos currículos plenos da Habilitação em Engenharia Elétrica com as especializações em Eletrônica e em Eletrotécnica, e da Habilitação em Engenharia Mecânica com as especializações em Energia, Projetos Mecânicos, Gerência de Produção e em Fabricação, aprovando, igualmente, a regulamentação contida no referido ANEXO e relativa ao cumprimento da repetência, por parte do aluno, de disciplinas em que for reprovado.

Vota, igualmente, pela aprovação das propostas de Normas a serem, igualmen-

te, pensadas ao Regimento da EFEI sob a forma dos ANEXOS II e III, contendo, respectivamente, regulamentação relativa à matrícula inicial por Concurso Vestibular e por transferência e regulamentação relativa à adaptação curricular por parte de alunos já integrados à Instituição.

**III - CONCLUSÃO DA CÂMARA:**

A Câmara de Ensino Superior acompanhou o voto do Relator.

Sala das sessões, 12 de fevereiro de 1990.

Amélio Trifkier Presidente  
José Maria Relator  
Lauro Luterio  
Jose Pinheiro

MEC/CPF

PARECER Nº

155/80

PROC. Nº

IV - DECISÃO DO PLENÁRIO

O Plenário do Conselho Federal de Educação aprovou, por unanimidade, a Conclusão da Câmara.

Sala Barretto Filho, em 12 de fevereiro de 1990.

# Livros Grátis

( <http://www.livrosgratis.com.br> )

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)  
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)  
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)  
[Baixar livros de Matemática](#)  
[Baixar livros de Medicina](#)  
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)  
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)  
[Baixar livros de Meteorologia](#)  
[Baixar Monografias e TCC](#)  
[Baixar livros Multidisciplinar](#)  
[Baixar livros de Música](#)  
[Baixar livros de Psicologia](#)  
[Baixar livros de Química](#)  
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)  
[Baixar livros de Serviço Social](#)  
[Baixar livros de Sociologia](#)  
[Baixar livros de Teologia](#)  
[Baixar livros de Trabalho](#)  
[Baixar livros de Turismo](#)