

CESU	APRECIADO
1.º Grupo	Sujeito a Deliberação do Pleno
DATA	Secretário: <i>La</i>
4.8.88	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

*Pleuário*

R

88/666E

INTERESSADO/MANTENEDORA

UF

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SC

ASSUNTO:

Renovação do credenciamento do curso de pós-graduação em Engenharia Mecânica, em nível de mestrado, com áreas de concentração em Ciências Térmicas, Vibrações e Ruído, Metrologia e Automação.

RELATOR: SR. CONS. João Paulo do Valle Mendes

PARECER Nº 799/88 "CAMARA ou COMISSÃO  
CESu-1º Grupo

APROVADO EM 050888

PROCESSO Nº: 23038.006828/87-29

1. RELATÓRIO

A Universidade Federal de Santa Catarina encaminha pedido de renovação do credenciamento do curso de pós-graduação em Engenharia Mecânica nos níveis de mestrado e doutorado, em diferentes áreas de concentração.

Neste estudo cuidaremos apenas do programa de mestrado, ficando o doutorado, nas áreas de concentração Sólidos e Fluídos, para exame em parecer específico, atendidas as observações contidas no Despacho de Câmara 221/88.

Destaque-se, desde logo, que o programa em nível de mestrado vem apresentando bom desempenho. As áreas de concentração desenvolvidas permitem uma ampla cobertura do espectro da Engenharia Mecânica, possibilitando a condução de diversas linhas de pesquisa e o atendimento de setores da indústria. A interação com centros avançados de pesquisa do segmento industrial tem proporcionado vantagens para ambos os lados, valendo destacar o trabalho integrador realizado com a EMBRACO S/A., PIRELLI S/A., Ministério da Marinha, ELETROSUL E IAE/CTA. Assinale-se, igualmente, por sua importância, o convênio de Cooperação Técnica firmado com FRWTH-Aochen, da Alemanha Ocidental, com recursos da SUBIN e GTZ (Agência do Ministério de Cooperação Técnica da RFA).

O programa tem merecido o conceito "A" na avaliação dos consultores da CAPES, que o consideram excelente e já consagrado, desfruta de merecido reconhecimento nacional.

Responsável maior pelo bom desempenho havido é o corpo docente,

88/666E

# **Livros Grátis**

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

Milhares de livros grátis para download.

constituído de 26 profissionais Qualificados, portadores do título de doutor, além do professor Caspar Stemmer, já aceito com base na excepcionalidade prevista no art. 7º, parágrafo único, da Resolução 5/83. Todos trabalham em regime de tempo integral e dedicação exclusiva. Vale destacar o número de professores em doutoramento, 8(oito) ao todo, sendo 3 no exterior, e a existência de 26 mestres que colaboram no programa e que, certamente, em breve, ampliarão sua titulação e qualificação. Somente os doutores funcionam como orientadores e são responsáveis por disciplinas.

A seleção dos discentes é adequada e verifica-se uma apreciável demanda, proveniente de vários pontos do país. São oferecidas AO bolsas anualmente, incluídas as renovações. A média de titulação é de 18 mestres por ano, verificando-se um crescimento significativo n/a área de Ciências Térmicas. Até agosto de 1987, o programa já havia titulado 164 concluintes.

É apreciável a produção científica. As linhas de pesquisa se desenvolvem em harmonia com as propostas do curso, recebendo os projetos apoio de agências financeiras nacionais e organismos de fomento internacional.

O Departamento de Engenharia Mecânica possui umas das melhores infra-estruturas do país, dizem os peritos verificadores. As dificuldades de espaço não interferem na produção técnico-científica. A Comissão considera necessário melhorar os recursos computacionais e a retomada das assinaturas de periódicos.

Trata-se de mestrado consolidado, com um forte componente de atividades de consultorias e prestação de serviços, reflexo do amadurecimento e competência do corpo docente, sem prejuízo das atividades de ensino e de pesquisa.

Credenciado mediante o Parecer 14/77, de 25 de janeiro de 1977, com 3 áreas de concentração (Fabricação, Projeto e Ciências Térmicas), o programa obteve a 1ª renovação de credenciamento em 1983, com base no Parecer de nº 169, o qual credenciou, igualmente, o doutorado e a quarta área de concentração, Vibrações e Ruídos. Em 1987, uma nova área foi criada, Metrologia e Automação. Agora, ao se apresentar para novo credenciamento, o faz com as melhores condições possíveis, consideradas as circunstâncias presentes no ensino superior brasileiro.

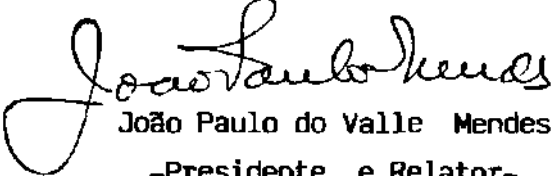
## II - VOTO DO RELATOR

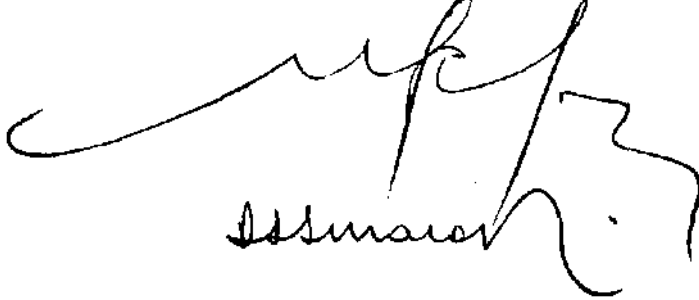
Diante do bom desempenho comprovado, vota o Relator pela renovação do credenciamento, durante o período de 5(cinco) anos, do curso de pós-graduação em Engenharia Mecânica da Universidade Federal de Santa Catarina, no nível de mestrado, com as áreas de concentração em Fabricação, Projeto, Ciências Térmicas e Vibrações e Ruído. Vota, também, pelo credenciamento, por igual prazo e no mesmo nível, da área de concentração Metrologia e Automação, retroagindo os efeitos deste ao ano de 1987.

## III - CONCLUSÃO DA CÂMARA

A CESu-1º Grupo, subscreve o voto do Relator.

Sala das Sessões, 4 de agosto de 1988.

  
João Paulo do Valle Mendes  
-Presidente e Relator-



## IV - DECISÃO DO PLENÁRIO

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

Sala Barretto Filho , em 05 de 08 de 1988

# 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](#)