

**PARECER HOMOLOGADO**

**Despacho do Ministro, publicado no D.O.U. de 12/6/2009, Seção 1, Pág. 34.**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO**

<b>INTERESSADOS:</b> Angela Pellegrin Ansuj e outros		<b>UF:</b> RS
<b>ASSUNTO:</b> Convalidação dos estudos e validação nacional dos títulos obtidos no curso de pós-graduação em Engenharia de Produção (Doutorado), ministrado pela Universidade Federal de Santa Maria.		
<b>RELATOR:</b> Antônio Carlos Caruso Ronca		
<b>PROCESSO Nº:</b> 23001.000147/2008-51		
<b>PARECER CNE/CES Nº:</b> 134/2009	<b>COLEGIADO:</b> CES	<b>APROVADO EM:</b> 7/5/2009

**I – RELATÓRIO**

No presente processo, Ângela Pellegrin Ansuj, Leoni Pentiado Godoy e Tabajara Lucas de Almeida vêm requerer à Câmara de Educação Superior a convalidação dos estudos e a validação nacional dos títulos obtidos no curso de Engenharia de Produção, doutorado, realizado na Universidade Federal de Santa Maria.

O curso de pós-graduação em Engenharia de Produção, em nível de doutorado, foi aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal de Santa Maria, em 21/1/93, com início das atividades no ano de 1993.

Foram realizados 4 (quatro) processos de seleção, com ingresso nos anos de 1993, 1996, 1997 e 1999, ocorrendo a realização de matrículas até o segundo semestre de 2002.

Em 9/2/2009, em resposta à Diligência CNE/CES nº 76/2008, a Presidência da CAPES, por meio do Ofício nº 46/2009/PR/CAPES, informou que o *Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção, nível de doutorado, da Universidade Federal de Santa Maria - UFSM submeteu proposta à CAPES para avaliação nos anos de 1997 e 2001.*

Informa ainda a CAPES, no referido ofício, que o curso não obteve recomendação do Conselho Técnico-Científico.

• **Mérito**

Deve-se, inicialmente, salientar que a Universidade Federal de Santa Maria criou e implantou o curso de pós-graduação em Engenharia de Produção, doutorado, em 1993, portanto embasado na normativa legal vigente para cursos de pós-graduação *stricto sensu*, qual seja: os Pareceres CFE nº 77/69 e 600/82, dos quais decorreu a Resolução CFE nº 5/83; a Portaria CAPES nº 84/94, que trata dos processos de avaliação no âmbito da CAPES dos cursos de Pós-Graduação *stricto sensu*; e também da Portaria MEC nº 2.264/97.

A Instituição cumpriu todas as normas pertinentes para o início do curso de doutorado em Engenharia de Produção e também para a apresentação do projeto à CAPES para avaliação após o período experimental de funcionamento. O poder público não só acompanhou durante todos os anos a existência do curso, fazendo visitas e dando orientações como em nenhum momento determinou qualquer medida que impedisse a continuidade de seu funcionamento.

Os requerentes iniciaram o curso antes da promulgação da Resolução CNE/CES nº 1/2001, e, dessa forma, presume-se o direito de reconhecimento e validação nacional de seus títulos.

Além disso, a jurisprudência firmada por este colegiado, especialmente o contido nos pareceres CNE/CES nºs 470/2005, 236/2006, 22/2008, 47/2008 e 73/2008, permite também justificar o pedido.

Além da análise da legislação pertinente, buscou-se também reunir informações acadêmicas que pudessem dar segurança da qualidade do(s) título(s) obtido(s), mesmo com a não recomendação da CAPES.

Procurou-se, então, analisar os seguintes documentos:

- a) projeto do curso, com o regulamento, currículo, carga horária e corpo docente;
- b) atas de aprovação do curso nos colegiados superiores;
- c) currículos Lattes dos professores dos cursos;
- d) histórico escolar de cada aluno.

Abaixo transcrevemos a relação de professores orientadores e membros das bancas examinadoras, cujos currículos Lattes foram examinados e permitem afirmar a existência de produção científica:

#### **Alberto Souza Schmidt**

Possui graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal de Santa Maria (1981), mestrado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Maria (1987) e doutorado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (1997). Atualmente é professor associado da Universidade Federal de Santa Maria, membro de corpo editorial da Tecno-Lógica, membro de corpo editorial da Revista do CCEI, membro de corpo editorial da GEPROS – Gestão da Produção, Operações e Sistemas ISSN 1809614X e membro de corpo editorial da Revista Brasileira de Gestão de Negócios (São Paulo). Tem experiência na área de Engenharia Mecânica, atuando principalmente nos seguintes temas: Alho, Desenvolvimento tecnológico, Engenharia de Produção, Mecanizado, Produtividade e Sistema.

#### **Arno Udo Dallmeyer**

Possui graduação em Agronomia pela Universidade Federal de Santa Maria (1973), especialização em Gestão Empresarial pela Universidade Federal de Santa Maria (2002), mestrado em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Santa Maria (1985) e doutorado em Agronomia (Energia na Agricultura) pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (1993). Atualmente é Professor Titular da Universidade Federal de Santa Maria. Tem experiência na área de Engenharia de Produção, com ênfase em Engenharia do Produto, atuando principalmente nos seguintes temas: Avaliação Energética, Preparo do Solo.

#### **Désirée Motta Roth**

Professora Associada I da Universidade Federal de Santa Maria, onde leciona desde 1984 e coordena o LABLER – Laboratório de Pesquisa e Ensino de Leitura e Redação desde 1998. Licenciada em Letras pela Universidade Federal de Santa Maria (1983), Mestre em Linguística Aplicada pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (1990), Doutora em Letras (Inglês) pela Universidade Federal de Santa Catarina (1995), com Pós-Doutorado no English Language Institute da Universidade de Michigan (2002). Desde 1998, é bolsista de Produtividade em Pesquisa-Pesquisador II do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Atua como Líder do Grupo de Pesquisa/CNPq

"Linguagem como Prática Social" (Ref. UFSM.0043) desde 1998 e atualmente coordena o GT de Linguística Aplicada da ANPOLL. Desenvolve pesquisa, ensino e extensão na área de Linguística Aplicada sobre multiletramento e práticas discursivas em contextos específicos, teoria e análise crítica de gêneros discursivos, ensino e aprendizagem de línguas (inglês e português), formação de professores.

#### **Edson Pacheco Paladini**

Professor titular do Departamento de Engenharia de Produção e Sistemas da Universidade Federal de Santa Catarina. Possui doutorado em Engenharia de Produção (UFSC, 1992), mestrado em Engenharia de Sistemas (UFPb - Campina Grande - 1979), especialização em Administração da Produção (UFPb, 1981) e graduação em Matemática (UFSC, 1975). Atua nas áreas de Engenharia, Gestão e Avaliação da Qualidade. É autor de 11 livros sobre temas inseridos em suas áreas de atuação e de artigos técnicos publicados em periódicos qualificados. Atualmente integra o Comitê de Avaliação dos cursos de pós-graduação da CAPES na área das Engenharias III. Foi coordenador do curso de pós-graduação em Engenharia de Produção da UFSC (2002-2006).

#### **Felipe Martins Müller**

Possui graduação em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Santa Maria (1987), mestrado em Engenharia Elétrica pela Universidade Estadual de Campinas (1990) e doutorado em Engenharia Elétrica pela Universidade Estadual de Campinas (1993). Atualmente é orientador do pgie da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e professor titular da Universidade Federal de Santa Maria. Tem experiência na área de Engenharia de Produção, com ênfase em Programação Linear, Não-Linear, Mista e Dinâmica, atuando principalmente nos seguintes temas: otimizações combinatórias, heurísticas e meta-heurísticas, problemas de sequenciamento, scheduling e busca tabu.

#### **Luiz Antonio Vidal de Negreiros Gomes**

Possui graduação em Desenho Industrial pela Universidade Federal de Pernambuco (1980), mestrado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1986) e doutorado em Art And Design Education Ph D – University of London (1991). Atualmente é diretor editorial – Schds Editora; professor convidado da Universidade de Caxias do Sul, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Universidade Estadual de Feira de Santana e professor titular da Faculdade de Design da Sociedade de Educação Ritter dos Reis. Tem experiência na área de Desenho industrial/Design, com ênfase em Desenho de Produto, atuando principalmente nos seguintes temas: pesquisa de tipos de grafismos auxiliares ao design (projeto para o desenho) de produto; criatividade e ensino de desenho industrial.

#### **Vitor Francisco Schuch Júnior**

Possui graduação em Administração (1970) e Pedagogia (1971) pela Universidade Federal de Santa Maria, mestrado em Administração pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1976) e doutorado em Educação pela Universidade Estadual de Campinas (1995). Atualmente atua na Universidade Luterana do Brasil, Campus de Santa Maria, onde leciona na Graduação e Pós-Graduação e é Coordenador de Pesquisa. Tem experiência na área de Administração Universitária, dedicando-se, principalmente, ao estudo de Estrutura e Gestão de Universidades, Educação Superior com ênfase em Avaliação Institucional e de Cursos e Formação de Administradores e Ensino de Administração.

**Bruno Hartmut Kopittke**

Possui graduação em Química pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1970), mestrado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (1978) e doutorado em Engenharia Industrial – Institut National Polytechnique de Lorraine (1985). Atualmente é pesquisador não remunerado – Fernuniversität Hagen e professor titular aposentado da Universidade Federal de Santa Catarina. Tem experiência na área de Engenharia de Produção, com ênfase em Gerência de Produção, atuando principalmente nos seguintes temas: jogos de empresas, competitividade, sistema de informação gerencial e análise setorial.

**Almoraci da Silva Algarve**

Possui graduação em curso de Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Santa Maria (1970), graduação em curso de Medicina pela Universidade Federal de Santa Maria (1990), especialização em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Santa Maria (1975), mestrado em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Santa Maria (1988) e doutorado em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Santa Catarina (1999). Atualmente é médico da Prefeitura Municipal de Laguna, atuando principalmente nos seguintes temas: fisiologia humana, sistema circulatório, modelos matemáticos, modelos computacionais, simulação.

**Paulo Fernando Pinto Barcellos**

Possui graduação em Engenharia Civil pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1962), especializações em Comércio Exterior pela Faculdade de Economia São Luiz (S. Paulo, 1974) e em Marketing pelo PPGA da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1987), mestrado acadêmico em Administração pelo PPGA / UFRGS (1992) e doutorado em Engenharia Mecânica e Industrial (Sistemas da Qualidade) pela Marquette University, WI, EUA (1998). Atualmente é professor titular do Programa de Pós-Graduação em Administração (PPGA) da Universidade de Caxias do Sul, professor visitante no Programa MBA da Escola de Administração de Empresas da Marquette University, WI, EUA, professor convidado de programas de pós-graduação em outras universidades no Brasil e exterior, fundador da Marvel Internacional Assessores e Consultores A. Ltda. e sócio-diretor da CFI América Latina Ltda., integrante do CFI Group, Inc. Tem experiência nas áreas de Administração e Engenharia de Produção, com ênfase em Gestão Estratégica, atuando principalmente nos seguintes temas: planejamento estratégico, gestão da mudança, estratégias organizacionais, desenvolvimento de novos negócios, gestão da qualidade de produtos e serviços e administração de recursos energéticos.

**Nágila Caporlândia Giesta**

Possui graduação em Pedagogia pela Universidade Católica de Pelotas (1972), mestrado em Educação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1994) e doutorado em Educação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1998). Atualmente é professora adjunta - aposentada da Universidade Federal do Rio Grande. A experiência na área de Educação embasa estudos sobre Formação de Professores, enfocando principalmente temas como: profissão docente, ensinar, aprender, currículo, educação ambiental, cotidiano escolar e didática. Professora Colaboradora do Programa de Pós-Graduação em Educação Ambiental da FURG.

**Robert Betito**

Possui graduação em Oceanologia pela Fundação Universidade do Rio Grande (1976), mestrado em Oceanografia Biológica pela Fundação Universidade do Rio Grande (1984) e

doutorado em Oceanografia (Oceanografia Biológica) pela Universidade de São Paulo (1999). Atualmente é professor titular da Fundação Universidade do Rio Grande, atuando principalmente nos seguintes temas: *Jenynsia lineata*, *Poecilia vivipara*, estuário da Lagoa dos Patos, dinâmica populacional, adaptações reprodutivas e iscas-vivas.

Abaixo apresentamos a relação dos 3 (três) alunos que concluíram com êxito o curso de pós-graduação, doutorado, em Engenharia de Produção, com indicação do título da dissertação, nome do orientador, composição da banca examinadora e data da defesa:

<b>Data ingresso</b>	<b>Nome</b>	<b>Data defesa</b>	<b>Título da Dissertação</b>	<b>Orientador</b>	<b>Banca</b>
1997	Angela Pellegrini Anuj	1º/8/00	Melhoramento da qualidade de um processo de produção contínua utilizando técnicas estatísticas e os métodos de Taguchi	Prof. Dr. Ramachandran Radharamanan	Prof. Dr. Ramaswami Ramaswami Prof. Dr. Alberto Souza Schmidt Prof. Dr. Almoraci da Silva Algarve Prof. Dr. Paulo Fernando Pinto Barcellos
1993	Leoni Pentiado Godoy	3/9/99	Desenvolvimento de metodologia para melhoria dos serviços hospitalares: caso do Hospital Universitário de Santa Maria	Prof. Dr. Ramachandran Radharamanan	Prof. Dr. Bruno Hartmut Kopittke Prof. Dr. Luiz Vidal Negreiros Gomes Prof. Dr. Felipe Martins Müller Prof. Dr. Alberto Souza Schmidt Prof. Dr. Ramaswami Ramaswami
1997	Tabajara Lucas de Almeida	11/99	Qualidade e Produtividade em sala de aula: um enfoque nas relações interpessoais	Prof. Dr. Luiz Vidal Negreiros Gomes	Dr. Roberto Betito Dr. Ramaswami Ramaswami Dra. Nágila Giesta Dr. Miguel de Simoni

Os dados apresentados, o exame da legislação, a jurisprudência firmada por este colegiado em pareceres anteriores e as informações obtidas na Plataforma Lattes permitem concluir pelo reconhecimento nacional do título obtido pelos 3 (três) alunos acima relacionados, que defenderam com êxito as suas dissertações e, dessa forma, submeto à deliberação da Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação o seguinte voto:

## II – VOTO DO RELATOR

Voto favoravelmente à convalidação dos estudos e validação nacional dos diplomas obtidos pelos 3 (três) alunos abaixo relacionados, que concluíram com êxito o curso de pós-graduação em Engenharia de Produção, doutorado, entre os anos de 1993 e 2000, ministrado pela Universidade Federal de Santa Maria, no Estado de Rio Grande do Sul.

<b>NOMES</b>	<b>CARTEIRA DE IDENTIDADE – RG Nº</b>
1. Ângela Pellegrin Ansuj	4019259722 SSP/RS
2. Leoni Pentiado Godoy	1015753989 SSP/RS
3. Tabajara Lucas de Almeida	1001802949 SSP/RS

Brasília (DF), 7 de maio de 2009.

Conselheiro Antônio Carlos Caruso Ronca – Relator

### **III – DECISÃO DA CÂMARA**

A Câmara de Educação Superior aprova por unanimidade o voto do Relator.  
Sala das Sessões, em 7 de maio de 2009.

Conselheiro Paulo Monteiro Vieira Braga Barone – Presidente

Conselheiro Mario Portugal Pederneiras – Vice-Presidente