CURRICULUM VITAE

1. DADOS PESSOAIS

Nome: Sidnei Noceti Filho Nacionalidade: Brasileira

Naturalidade: Florianópolis, SC

Filiação: Sidnei Noceti e Alaide Garcia Noceti

Titulo de Eleitor:

Data de Nascimento: 17 de Dezembro de 1952

Carteira de Identidade: Registro do CREA:

Carteira de Reservista: No

CIC: Nº PIS/PASEP: Passaporte:

Endereço Profissional: - LINSE/EEL/CTC/UFSC

88040-900 - Florianópolis, SC

Tel. 55-48-3721-7800

Endereço Residencial: e-mail: sidnei@linse.ufsc.br

Home Page: http://www.linse.ufsc.br/~sidnei/

2. FORMAÇÃO ACADÊMICA

- 2.1 Curso Primário Grupo Arquidiocesano São José Florianópolis, SC De 1960 a 1963
- 2.2 Curso Ginasial Instituto Estadual de Educação Florianópolis, SC De 1964 a 1967
- 2.3 Curso Científico Instituto Estadual de Educação Florianópolis, SCDe 1968 a 1970
- 2.4 Graduação Engenharia Elétrica Opção Telecomunicações
 Universidade Federal de Santa Catarina Florianópolis, SC
 De 1971 a 1975

2.5 - Mestrado

Engenharia Elétrica - Área de Sistemas de Circuitos Universidade Federal de Santa Catarina Florianópolis, SC De 1976 a 1980

2.6 - Doutorado

Engenharia Elétrica - Área de Eletrônica COPPE/ Universidade Federal do Rio de Janeiro De 1981 a 1985

3. DIPLOMAS

- 3.1 Engenheiro Eletricista pela Universidade Federal de Santa Catarina Dezembro de 1975
- 3.2 Mestre em Ciências em Engenharia Elétrica na área de Sistemas de Circuitos pela Universidade Federal de Santa Catarina Fevereiro de 1980
- 3.3 Doutor em Ciências em Engenharia Elétrica na área de Eletrônica pela COPPE/ Universidade Federal do Rio de Janeiro Maio de 1985

4. FUNÇÕES OU EMPREGOS

- 4.1 Professor Titular UFSC desde janeiro/1993
- 4.2 Professor Adjunto UFSC de janeiro/1985 a dezembro/1992
- 4.3 Professor Assistente UFSC de janeiro/1981 a dezembro/1984.
- 4.4 Auxiliar de Ensino UFSC de abril/1976 a dezembro/1980.
- 4.5 Professor colaborador UFSC em janeiro e fevereiro/1976.
- 4.6 Sócio proprietário da firma Som Tec Eletrônica Ltda. Comércio e conserto de artigos elétricos e eletrônicos de Fevereiro/1973 a Agosto/1973.
- 4.7 Professor da Escola Técnica Federal de Santa Catarina, no ano de 1976.
- 4.8 Engenheiro Técnico responsável da firma Rádios Norberto Ltda. Materiais Elétricos e Eletrônicos em Geral, no ano de 1976.
- 4.9 Chefe do Lab. de Manutenção do Departamento de Engenharia Elétrica UFSC de setembro/1985 à julho/1987.
- 4.10 Membro da equipe de projeto de um KS Eletrônico para a Empesa Intelbrás no ano de 1978.
- 4.11 Chefe da Divisão de Eletrônica UFSC no ano de 1976.
- 4.12 Membro Titular do Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Elétrica de março de 1993 a maio de 2002.
- 4.13 Membro Titular do Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia de Controle e Automação de outubro de 1993 até 1997.
- 4.14 Membro Titular do Colegiado do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica em 1987 e 1990.
- 4.15 Orientador Acadêmico da Área de Circuitos e Instrumentação Eletrônica do Curso de Pós Graduação do EEL/UFSC de 1986 até 2009.
- 4.16 Consultor "ad hoc" da CAPES
- 4.17 Consultor "ad hoc" do CNPq
- 4.18 Técnico credenciado da Receita Federal na área de Especialização de Engenharia Elétrica Processo nº 10983.000884/97-17, desde abril de 1997 Procurar Comprovante
- 4.19 Coordenador Técnico do Projeto de uma Interface PCI para a Empresa Digitro no ano de 1997
- 4,20 Editor de Área da Revista da Sociedade Brasileira de Telecomunicações de janeiro de 1998 a julho de 2001
- 4,21 Membro Titular na Representação na Câmara do Departamento de Engenharia

- Elétrica de 06/06/2011 a 15/05/2013.
- 4.22 Supervisor do Laboratório de Ensino de Experimentação Eletrônica (LABEX) do Depto. de Engenharia Elétrica e Eletrônica desde 01/07/2015
- 4.23 Supervisor do Laboratório de Pesquisa (LINSE) do Depto. de Engenharia Elétrica e Eletrônica desde 01/03/2023
- 4.23 Coordenador do Convênio "Pesquisa de Novas Técnicas de Conversão de Textos emVoz" firmado entre a Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), a Fundação De Ensino de Engenharia (FEESC) e Dígitro Tecnologia S.A.

5. CURSOS, ESTÁGIOS E SEMINÁRIOS

- 5.1 Estágio na Companhia de Telecomunicações do Paraná (TELEPAR), no Lab. Central do Departamento de Manutenção, de 09 de julho a 03 de agosto de 1973, carga horária de 160 horas.
- 5.2 Estágio na Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), no Laboratório de Eletrônica, de 01 a 30/07/1974 com carga horária de 120 horas.
- 5.3 Curso de Eletrônica, Rádio e Televisão da Occidental Schools, em 1975.
- 5.4 Curso de Espectroscopia de Emissão, na UFSC, em 1971.
- 5.5 Cursos de Inglês II, na UFSC, em 1980 e Inglês YES, em 1983.
- 5.6 Curso "Projeto de Circuitos Integrados Analógicos MOS", na UFSC, de 17 à 27/08/1987 com carga horária de 45 horas.
- 5.7 Minicurso sobre "Comunicações Ópticas" no 7º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações em 03/09/1989.
- 5.8 Minicurso sobre "Códigos Corretores de Erros" no 7º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações em 03/09/1989.
- 5.9 Coordenação e participação no Minicurso "Introdução às Redes Neuronais" de 07 a 09 de novembro de 1990 com carga horária de 08:00h.
- 5.10 Participação na 1ª Brazilian Microeletronics School, realizada em Caxambu, MG, de 05 a 09 de março de 1990.
- 5.11 Coordenação e participação nos eventos "Metodologia de Ensino na Área de Engenharia" e "Computação Neural Uma Nova Disciplina" no 2º Programa de Formação Pedagógica dos Docentes da UFSC em nov/1993.
- 5.12 Participação na Palestra "O Ensino de Engenharia Elétrica: Currículo e Avaliação Pedagógica no 4º Programa de Formação Pedagógica dos Docentes da UFSC em outubro de 1994.
- 5.13 Participação na 4ª Brazilian Microeletronics School, realizada em Recife, PE de 15 a 20 de janeiro de 1995.
- 5.14 Participação no IEEE International CAS Tour in South America de 16 a 18 de novembro de 1999 na UFSC, Florianópolis, SC.

6. DISCIPLINAS LECIONADAS

2º Grau - Escola Técnica Federal de Santa Catarina

- 6.1 1º Semestre de 1976 Eletrônica
- 6.2 1º Semestre de 1976 Eletrotécnica
- 6.3 2º Semestre de 1976 Eletrônica

Graduação - EEL/UFSC

- 6.4 Janeiro/Fevereiro de 1976- Curso de Verão Eletrônica II.
- 6.5 1º Semestre de 1976 Eletromagnetismo I
- 6.6 2º Semestre de 1976 Laboratório II
- 6.7 1º Semestre de 1977 Eletrônica I
- 6.8 2º Semestre de 1977 Eletrônica I
- 6.9 Fevereiro de 1978 Estágio Básico de Eletrônica
- 6.10 1º Semestre de 1978 Eletrônica I
- 6.11 2º Semestre de 1978 Eletrônica I
- 6.12 1º Semestre de 1979 Eletrônica I
- 6.13 2º Semestre de 1979 Eletrônica I
- 6.14 1º Semestre de 1980 Componentes Eletrônicos
- 6.15 1º Semestre de 1980 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.16 2º Semestre de 1980 Componentes Eletrônicos
- 6.17 2º Semestre de 1980 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.18 1º Semestre de 1985 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.19 2º Semestre de 1985 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.20 1º Semestre de 1986 Top. Esp. em Eletrônica Filtros Ativos
- 6.21 2º Semestre de 1986 Eletrônica II Laboratório
- 6.22 1º Semestre de 1987 Eletrônica II Laboratório
- 6.23 2º Semestre de 1987 Eletrônica II Laboratório
- 6.24 1º Semestre de 1988 Eletrônica II Laboratório
- 6.25 2º Semestre de 1988 Eletrônica II Laboratório
- 6.26 2º Semestre de 1988 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.27 1º Semestre de 1989 Top. Esp. Sistemas de Inform.- Filtros Analógicos
- 6.28 2º Semestre de 1989 Eletrônica II Laboratório
- 6.29 1º Semestre de 1990 Eletrônica II Laboratório
- 6.30 2º Semestre de 1990 Eletrônica II Laboratório
- 6.31 2º Semestre de 1990 Eletrônica II
- 6.32 1º Semestre de 1991 Eletrônica II Laboratório

- 6.33 2º Semestre de 1991 Eletrônica II Laboratório
- 6.34 2º Semestre de 1991 Eletrônica II
- 6.35 1º Semestre de 1992 Eletrônica II Laboratório
- 6.36 2º Semestre de 1992 Eletrônica II Laboratório
- 6.37 2º Semestre de 1992 Eletrônica II
- 6.38 1º Semestre de 1993 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.39 2º Semestre de 1993 Eletrônica A Laboratório
- 6.40 2º Semestre de 1993 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.41 1º Semestre de 1994 Princípios de Sistemas de Comunicação
- 6.42 2º Semestre de 1994 Eletrônica B
- 6.43 2º Semestre de 1994 Eletrônica B Laboratório
- 6.44 1º Semestre de 1995 Eletrônica B
- 6.45 2º Semestre de 1995 Eletrônica B
- 6.46 1º Semestre de 1996 Eletrônica B
- 6.47 2º Semestre de 1996 Eletrônica B
- 6.48 1º Semestre de 1997 Laboratório de Eletrônica B
- 6.49 1º Semestre de 1997 Supervisão da Disciplina Tópicos Especiais em Sistemas de Informação: Projeto de Circuitos Eletrônicos Utilizando FPGA
- 6.50 2º Semestre de 1997 Laboratório de Eletrônica B
- 6.51 1º Semestre de 1998 Laboratório de Eletrônica B
- 6.52 2º Semestre de 1998 Laboratório de Eletrônica B
- 6.53 2º Semestre de 1998 Laboratório de Eletrônica A
- 6.54 1º Semestre de 1999 Laboratório de Eletrônica B
- 6.55 2º Semestre de 1999 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.56 2º Semestre de 1999 Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.57 2º Semestre de 1999 Filtros Analógicos
- 6.58 1º Semestre de 2000 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.59 1º Semestre de 2000 Filtros Analógicos
- 6.60 2º Semestre de 2000 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.61 2º Semestre de 2000 Filtros Analógicos
- 6.62 1º Semestre de 2001 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.63 1º Semestre de 2001 Filtros Analógicos
- 6.64 2º Semestre de 2001 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.65 2º Semestre de 2001 Filtros Analógicos
- 6.66 1º Semestre de 2002 Filtros Analógicos
- 6.67 1º Semestre de 2002 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.68 2º Semestre de 2002 Filtros Analógicos

- 6.69 2º Semestre de 2002 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.70 1º Semestre de 2003 Filtros Analógicos
- 6.71 1º Semestre de 2003 Top. Esp. Eletrônica Pot. e Acion. IV
- 6.72 1º Semestre de 2003 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.73 2º Semestre de 2003 Filtros Analógicos
- 6.74 2º Semestre de 2003 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.75 1º Semestre de 2004 Filtros Analógicos
- 6.76 1º Semestre de 2004 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.77 2º Semestre de 2004 Laboratório Eletrônica Aplicada
- 6.78 2º Semestre de 2004 Filtros Analógicos
- 6.79 1º Semestre de 2005 Filtros Analógicos
- 6.80 2º Semestre de 2005 Filtros Analógicos
- 6.81 2º Semestre de 2005 Laboratório Eletrônica Aplicada
- 6.82 1º Semestre de 2006 Filtros Analógicos
- 6.83 2º Semestre de 2006 Filtros Analógicos
- 6.84 2º Semestre de 2006 Laboratório Eletrônica Aplicada
- 6.85 2º Semestre de 2006 Laboratório de Circuitos Eletrônicos Analógicos
- 6.86 1º Semestre de 2007 Filtros Analógicos
- 6.87 2º Semestre de 2007 Filtros Analógicos
- 6.88 2º Semestre de 2007 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.89 2º Semestre de 2007 Laboratório de Eletrônica Aplicada
- 6.90 1º Semestre de 2008 Filtros Analógicos
- 6.91 1º Semestre de 2008 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.92 2º Semestre de 2008 Filtros Analógicos
- 6.93 2º Semestre de 2008 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.94 1º Semestre de 2009 Filtros Analógicos
- 6.95 2º Semestre de 2009 Filtros Analógicos
- 6.96 2º Semestre de 2009 Eletrônica Aplicada
- 6.97 2º Semestre de 2009 _ Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos.
- 6.98 1º Semestre de 2010 Filtros Analógicos
- 6.99 1º Semestre de 2010 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.100 2º Semestre de 2010 Filtros Analógicos
- 6.101 2º Semestre de 2010 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.102 2º Semestre de 2010 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos.
- 6.103 1º Semestre de 2011 − Filtros Analógicos

- 6.104 1º Semestre de 2011 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.105 2º Semestre de 2011 Filtros Analógicos
- 6.106 2º Semestre de 2011 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.107 2º Semestre de 2011 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.108 1º Semestre de 2012 Filtros Analógicos
- 6.109 1º Semestre de 2012 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.110 1º Semestre de 2012 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.111 2º Semestre de 2012 Filtros Analógicos
- 6.112 2º Semestre de 2012 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.113 2º Semestre de 2012 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.114 1º Semestre de 2013 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.115 1º Semestre de 2013 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.116 1º Semestre de 2013 Filtros Analógicos
- 6.117 1º Semestre de 2013 Laboratório de Eletrônica Aplicada
- 6.118 2º Semestre de 2013 Filtros Analógicos
- 6.119 2º Semestre de 2013 Laboratório de Eletrônica Aplicada
- 6.120 2º Semestre de 2013 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.121 2º Semestre de 2013 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.122 1º Semestre de 2014 Filtros Analógicos
- 6.123 1º Semestre de 2014 Introdução ao Laboratório de Eletrônica
- 6.124 1º Semestre de 2014 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.125 1º Semestre de 2014 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.126 2º Semestre de 2014 Filtros Analógicos
- 6.127 2º Semestre de 2014 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos

- 6.128 2º Semestre de 2014 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.129 2º Semestre de 2014 Introdução ao Laboratório de Eletrônica
- 6.130 1º Semestre de 2015 Filtros Analógicos
- 6.131 1º Semestre de 2015 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.132 1º Semestre de 2015 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.133 1º Semestre de 2015 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.134 1º Semestre de 2015 Eletrônica I
- 6.135 2º Semestre de 2015 Filtros Analógicos
- 6.136 2º Semestre de 2015 Laboratório de Eletrônica Básica
- 6.137 2º Semestre de 2015 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.138 2º Semestre de 2015 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.139 2º Semestre de 2015 Laboratório de Transdutores
- 6.140 2º Semestre de 2015 Tópicos Especiais em Eletrônica IV
- 6.141 1º Semestre de 2016 Filtros Analógicos
- 6.142 1º Semestre de 2016 Laboratório de Transdutores
- 6.143 1º Semestre de 2016 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.144 1º Semestre de 2016 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.145 1º Semestre de 2016 Tópicos Especiais em Eletrônica IV
- 6.146 2º Semestre de 2016 Projeto Nível I e II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.147 2º Semestre de 2016 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.148 2º Semestre de 2016 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.149 2º Semestre de 2016 Filtros Analógicos
- 6.150 2º Semestre de 2016 Laboratório de Transdutores
- 6.151 1º Semestre de 2017 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.152 1º Semestre de 2017 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.153 1º Semestre de 2017 Laboratório de Transdutores
- 6.154 1º Semestre de 2017 Filtros Analógicos

- 6.155 2º Semestre de 2017 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.156 2º Semestre de 2017 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.157 2º Semestre de 2017 Filtros Analógicos
- 6.158 1º Semestre de 2018 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.159 1º Semestre de 2018 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.160 1º Semestre de 2018 Filtros Analógicos
- 6.161 2º Semestre de 2018 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.162 2º Semestre de 2018 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.163 2º Semestre de 2018 Filtros Analógicos
- 6.164 1º Semestre de 2019 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.165 1º Semestre de 2019 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.166 1º Semestre de 2019 Tópicos Especiais em Eletrônica IV
- 6.167 1º Semestre de 2019 Filtros Analógicos
- 6.168 1º Semestre de 2019 Laboratório de Eletrônica I
- 6.169 2º Semestre de 2019 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.170 2º Semestre de 2019 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.171 2º Semestre de 2019 Laboratório de Eletrônica I
- 6.172 2º Semestre de 2019 Filtros Analógicos
- 6.173 1º Semestre de 2020 Filtros Analógicos
- 6.174 1º Semestre de 2020 Laboratório de Eletrônica I
- 6.175 1º Semestre de 2020 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.176 1º Semestre de 2020 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.177 2º Semestre de 2020 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.178 2º Semestre de 2020 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.179 2º Semestre de 2020 Filtros Analógicos

- 6.180 1º Semestre de 2021 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.181 1º Semestre de 2021 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.182 1º Semestre de 2021 Filtros Analógicos
- 6.183 2º Semestre de 2021 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.184 2º Semestre de 2021 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.185 2º Semestre de 2022 Filtros Analógicos
- 6.186 2º Semestre de 2022 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.187 2º Semestre de 2022 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógico
- 6.188 1º Semestre de 2023 Filtros Analógicos
- 6.189 1º Semestre de 2023 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.190 1º Semestre de 2023 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógico
- 6.191 2º Semestre de 2023 Filtros Analógicos
- 6.192 2º Semestre de 2023 Projeto Nível I em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógicos
- 6.193 2º Semestre de 2023 Projeto Nível II em Eletrônica I Efeitos de Áudio Digitais e Analógico

<u>Pós-Graduação - Mestrado e Doutorado - EEL/UFSC</u>

- 6.194 2º Trimestre de 1985 Síntese de Circuitos Ativos
- 6.195 1º Trimestre de 1986 Análise de Circuitos
- 6.196 1º Trimestre de 1987 Análise de Circuitos
- 6.197 2º Trimestre de 1987 Síntese de Circuitos Passivos
- 6.198 1º Trimestre de 1988 Análise de Circuitos
- 6.199 2º Trimestre de 1988 Síntese de Circuitos Passivos
- 6.200 1º Trimestre de 1989 Análise de Circuitos
- 6.201 2º Trimestre de 1989 Síntese de Circuitos Passivos
- 6.202 1º Trimestre de 1990 Análise de Circuitos
- 6.203 2º Trimestre de 1990 Síntese de Circuitos I
- 6.204 1º Trimestre de 1991 Análise de Circuitos
- 6.205 2º Trimestre de 1991 Síntese de Circuitos I

- 6.206 1º Trimestre de 1992 Análise de Circuitos
- 6.207 2º Trimestre de 1992 Síntese de Circuitos I
- 6.208 1º Trimestre de 1993 Análise de Circuitos
- 6.209 2º Trimestre de 1993 Síntese de Circuitos I
- 6.210 1º Trimestre de 1994 Análise de Circuitos
- 6.211 2º Trimestre de 1994 Síntese de Circuitos I
- 6.212 3º Trimestre de 1994 Tópicos Especiais em Eletrônica
- 6.213 1º Trimestre de 1995 Análise de Circuitos.
- 6.214 2º Trimestre de 1995 Síntese de Circuitos I.
- 6.215 1º Trimestre de 1996 Análise de Circuitos.
- 6.216 2º Trimestre de 1996 Síntese de Circuitos I.
- 6.217 1º Trimestre de 1997 Tópicos Especiais em Proc. de Sinais I Introdução à Filtragem.
- 6.218 2º Trimestre de 1997 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados.
- 6.219 3º Trimestre de 1997 T. O. em Proc. de Sinais I Filtros de Gauss.
- 6.220 3º Trimestre de 1997 E. S. em Proc. de Sinais I Síntese de Amplificadores de Potência para Áudio.
- 6.221 3º Trimestre de 1997 E. S. em Processamento de Sinais II Sintonia Automática em Filtros Contínuos Totalmente Integráveis
- 6.222 1º Trimestre de 1998 Introdução à Filtragem.
- 6.223 2º Trimestre de 1998 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.224 1º Trimestre de 1999 Introdução à Filtragem.
- 6.225 2º Trimestre de 1999 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.226 1º Trimestre de 2000 Introdução à Filtragem.
- 6.227 2º Trimestre de 2000 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.228 3º Trimestre de 2000 E. S. em Proc. de Sinais I Síntese de Filtros OTA-C baseados em redes Ladder Passivas LC
- 6.229 1º Trimestre de 2001 Introdução à Filtragem.
- 6.230 2º Trimestre de 2001 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.231 1º Trimestre de 2002 Introdução à Filtragem.
- 6.232 2º Trimestre de 2002 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados

- 6.233 3º Trimestre de 2002 T. O. em Proc. de Sinais I Equalizadores de Áudio Digitais
- 6.234 3º Trimestre de 2002 T. O. em Proc. de Sinais II Parâmetros Lineares e não Lineares de Alto-falantes
- 6.235 1º Trimestre de 2003 Introdução à Filtragem.
- 6.236 2º Trimestre de 2003 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.237 1º Trimestre de 2004 Introdução à Filtragem.
- 6.238 2º Trimestre de 2004 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.239 1º Trimestre de 2005 Introdução à Filtragem.
- 6.240 2º Trimestre de 2005 T. O. em Proc. de Sinais I Filtros Ultraesféricos
- 6.241 2º Trimestre de 2005 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.242 3º Trimestre de 2005 T. O. em Proc. de Sinais I Equalização de Fase de Filtros IIR
- 6.243 1º Trimestre de 2006 Introdução à Filtragem.
- 6.244 2º Trimestre de 2006 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.245 1º Trimestre de 2007 Introdução à Filtragem.
- 6.246 2º Trimestre de 2007 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.247 1º Trimestre de 2008 T. O. em Proc. de Sinais I: Aferição de Parâmetros de Alto-Falantes
- 6.248 1º Trimestre de 2008 Introdução à Filtragem.
- 6.249 2º Trimestre de 2008 Projeto de Filtros Analógicos: Contínuos e Amostrados
- 6.250 3º Trimestre de 2008 T. O. em Proc. de Sinais I: Estudo de Aproximações Least Square
- 6.251 1º Trimestre de 2009 Introdução à Filtragem.
- 6.252 3º Trimestre de 2009 T. O. em Proc. de Sinais I: Projeto de Equalizadores de fase Digitais com Reduzido Esforço Computacional
- 6.253 1º Trimestre de 2010 Introdução à Filtragem.
- 6.254 2º Trimestre de 2010 T. O. em Proc. de Sinais I: Estudo de Aproximações com Boas Características de Fase Funções BN
- 6.255 2º Trimestre de 2011 Introdução à Filtragem.
- 6.256 2º Trimestre de 2012 Introdução à Filtragem.
- 6.257 2º Trimestre de 2013 Introdução à Filtragem.
- 6.258 2º Trimestre de 2014 Introdução à Filtragem.

- 6.259 1º Bimestre de 2015 Técnicas de Projeto de Filtros Analógicos
- 6.260 1º Bimestre de 2016 Técnicas de Projeto de Filtros Analógicos
- 6.261 1º Bimestre de 2017 Técnicas de Projeto de Filtros Analógicos

7. CONCURSOS

- 7.1 Aprovado no Concurso para Professor Titular, Departamento de Engenharia Elétrica, UFSC, Edital nº 236/DP de 07/07/92, homologado em 18/12/92
- 7.2 Aprovado no Concurso para Professor Assistente, Departamento de Engenharia Elétrica, UFSC, Edital nº 07/80 de 05/05/1980, homologado em 04/05/1981
- 7.3 Aprovado no Concurso para Auxiliar de Ensino, Departamento de Engenharia Elétrica, UFSC, opção Eletrônica I e II. Concurso instituído pelo Edital nº 02/76 de 06/02/1976, homologado em 09/03/1976.

8. DISCIPLINAS PARA OBTENÇÃO DOS CRÉDITOS DE M.Sc. E D.Sc.

- 8.1 Álgebra Linear UFSC
- 8.2 Análise de Circuitos UFSC
- 8.3 Teoria de Controle UFSC
- 8.4 Síntese de Circuitos Passivos UFSC
- 8.5 Circuitos Eletrônicos Lineares UFSC
- 8.6 Síntese de Circuitos Ativos UFSC
- 8.7 Circuitos Eletrônicos Não Lineares UFSC
- 8.8 Tópicos Especiais em Engenharia Elétrica III Projeto de Circuitos por Meio de Computador" UFSC
- 8.9 Teoria de Sinais COPPE/UFRJ
- 8.10 Programação de Microprocessadores COPPE/UFRJ
- 8.11 Tópicos Esp. em Teoria dos Circuitos Síntese de Circuitos COPPE/UFRJ
- 8.12 Tópicos Especiais em Teoria dos Circuitos Filtros Ativos COPPE/UFRJ
- 8.13 Sistemas Digitais II COPPE/UFRJ
- 8.14 Filtros Digitais COPPE/UFRJ
- 8.15 Filtros Ativos COPPE/UFRJ
- 8.16 Teoria de Circuitos COPPE/UFRJ

9. PUBLICAÇÕES

Livros

- 9.1 "Filtros Seletores de Sinais" Sidnei Noceti Filho, EDUFSC (Editora da Universidade Federal de Santa Catarina) (4ª Edição 2020).
- 9.2 "Relatividade Para Leigos e Aspectos da Vida de Einstein" Sidnei Noceti Filho, Edição do Autor (1ª Edição 2019).

9.3 Em Preparação: "Effects for Audio – Analog and Digital", Sidnei Noceti Filho, Rosalfonso Bortoni e Walter Gontijo..

Teses

- 9.4 "Gerador de Onda Quadrada e Triangular" S. Noceti Filho, Dissertação de Mestrado, UFSC, 1980.
- 9.5 "Filtros Ativos RC de Baixo Custo para Altas Frequências", S. Noceti Filho, Tese de Doutorado, COPPE/UFRJ, 1985.

Publicações em Congressos Nacionais

- 9.6 "Amplificadores de banda Larga Altamente Estáveis", L. P. Calôba e S. Noceti Filho, Anais do 4º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 2, 644-648, 1982.
- 9.7 "Filtros Ativos para Altas Frequências Utilizando Inversores CMOS", L. P. Calôba e S. Noceti Filho, Anais do 1º Congresso de Tecnologia COPPE, 1983.
- 9.8 "Amplificação em Alta Frequência com Inversores CMOS: Parte I Modelagem e Estabilização", S. Noceti Filho e L. P. Calôba, Anais do 4º Simpósio Brasileiro de Microeletrônica, 525-533, 1984.
- 9.9 "Amplificação em Alta Frequência com Inversores CMOS. Parte II Critérios de Projeto", S. Noceti Filho e L. P. Calôba, Anais do 1º Congresso Latino-Americano de Automática/5º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 1, 378-383, 1984.
- 9.10 "Filtros Ativos RC Usando Operacional sem Compensação Interna", L. P. Calôba e S. Noceti Filho, anais do 1º Congresso Latino Americano de Automática/5º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 2, 803-806, 1984.
- 9.11 "Correção dos Efeitos de Atraso de Tempo e Variação de Ganho no Laço de Geração em Gerador de Função", S. Noceti Filho e C. I. Zanchin, Anais do 1º Congresso Latino Americano de Automática/5º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 2, 799-802, 1984.
- 9.12 "Filtros Ativos para Altas Frequências com Inversores CMOS", S. Noceti Filho e L. P. Calôba, Anais do 5º Simpósio Brasileiro de Microeletrônica, 399-408, 1985.
- 9.13 "Considerações Sobre a Performance de Filtros Ativos em Função da Sub-Rede Passiva", L. P. Calôba e S. Noceti Filho, Anais do 6º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 2, 596-600, 1986.
- 9.14 "Correção da Distorção Sen x/x Introduzida por Conversores D/A", R. Seara, S. Noceti Filho e J. C. M. Bermudez, Anais do 7º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 1, 279-283, 1988.

- 9.15 "Um Novo Método Iterativo para a Compensação do Efeito Sen x/x em Conversões D/A", S. Noceti Filho, J. C. M. Bermudez e R. Seara, Anais do 6º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 251-255, 1988.
- 9.16 "Um Novo Transdutor VxI Linear em Tecnologia CMOS", R. N. G. Robert, S. Noceti Filho e M. C. Schneider, Anais do 4º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, Vol. 2, 873-883, 1989.
- 9.17 "Implantação de um Par de Zeros para Compensação da Distorção dos Amostradores Tipo Sample-And-Hold", J. C. M. Bermudez, O. T. Valle, R. Seara e S. Noceti Filho, Anais do 7º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 360-363, 1989.
- 9.18 "Controle Automático de Transcondutância Aplicado a Um Filtro Anti-Recobrimento", M. C. Schneider, R. N. G. Robert, S. Noceti Filho, Anais do 7º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 249-252, 1989.
- 9.19 "Um Novo Método Iterativo de Correção da Distorção em Frequência Oriunda das Conversões de Sinais Discretos em Contínuos", R. Seara, J. Mayer, S. Noceti Filho e J. C. M. Bermudez, Anais do 7º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 364-369, 1989.
- 9.20 "Compensação da Distorção Inerente às Conversões Discreto/Contínuo em Aplicações de Precisão", J. Mayer, S. Noceti Filho, J. C. M. Bermudez e R. Seara, Anais do 8º Congresso Brasileiro de Automática, 1109-1113, 1990.
- 9.21 "Sistema de Auxílio a Portadores de Deficiência Física na Execução de Instrumentos Musicais Eletrônicos", S. Noceti Filho e F. Bressan da Luz, Anais do 1º Seminário Catarinense de Iniciação Científica (Resumo), 122, 1991.
- 9.22 "Implementação de Capacitores Lineares em Tecnologia MOS Digital", C. G. Montoro, M. C. Schneider e S. Noceti Filho, Anais do 6º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, 159-166, 1991.
- 9.23 "Novas Implementações CMOS de Transportadores de Corrente", M. Mortensen Wanderley, M. C. Schneider e S. Noceti Filho, Anais do 6º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, 402-411, 1991.
- 9.24 "Determinação Analítica de uma Função de Correção para Sistemas Discretos com Saída Contínua", S. Noceti Filho, J. C. M. Bermudez, R. Seara e E. M. Bizarri, Anais do 9º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 13.5.1-13.5.5, 1991.
- 9.25 "Geração Sistemática de Filtros Contínuos OTA C com Capacitores Aterrados Baseados em Redes "Ladder" LC", S. Noceti Filho, M. C. Schneider, S. M. Acosta, Anais do 9º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 15.2.1-15.2.5, 1991.
- 9.26 "Codificador para Sinais de Voz com Excitação Codificada Utilizando Filtragem Adaptável", I. Speranzini, R. Seara, S. Noceti Filho, Anais do X Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 473-478, 1992.
- 9.27 "Codificação de Voz com Excitação Codificada de Reduzida Complexidade Computacional", I. Speranzini, R. Seara, S. Noceti Filho, Anais do 9º Congresso Brasileiro de Automática, Vol. 1, 51-56, 1992.

- 9.28 "Considerações sobre a Utilização de Constantes de Tempo na Determinação das Frequências de Corte em circuitos Eletrônicos", S. Noceti Filho, R. Seara, Anais do XI Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Vol. 1, 323-328, 1993.
- 9.29 "Uma Metodologia para Projeto de Filtros Passa-Faixa Contínuos Totalmente Integráveis Operando em Modo Corrente", M. C. Schneider, S. Noceti Filho, Anais do XI Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Vol. 1, 329-334, 1993.
- 9.30 "Determinação Analítica de Frequências de Corte em Amplificadores Faixa Larga", R. Seara, S. Noceti Filho e C. E. Guedes, Anais do 10º Congresso Brasileiro de Automática, 1258-1260, 1994.
- 9.31 "Amplificador Operacional de Transcondutância para Filtros Contínuos de Alto Q", V. C. Vincence, M. C. Schneider e S. Noceti Filho, Anais do 9º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, 509-517, 1994.
- 9.32 "Determinação Analítica de Funções de Transferência de Filtros de Bessel Baseada em Características de Filtros Seletores", R. Seara, S. Noceti Filho e C. E. Guedes, Anais do XII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 161-165, 1995.
- 9.33 "Programmable Switched Current Filters", R. T. Gonçalves, S. Noceti Filho, M. C. Schneider, C. G. Montoro, Proceedings of X Congress of Brazilian Microelectronic Society, 724-733, 1995.
- 9.34 "A Digitally Programmable V-I Converter for Application in MOSFET-C Filters", C. G. Montoro, S. Noceti Filho e M. C. Schneider, Proceedings of X Congress of Brazilian Microelectronic Society, 165-172, 1995.
- 9.35 "Equalização de Fase Baseada no Atraso de Fase", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do XIV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 515-518, 1997.
- 9.36 "Utilização de Constantes de Tempo na Determinação das Frequências de Corte em Amplificadores Diferenciais", Sidnei Noceti Filho, A. C. B. Sampaio e Rui Seara, Anais do XIII CRICTE Congresso Regional de Iniciação Científica e Tecnológica em Engenharia, 1998.
- 9.37 "Determinação de Frequências de corte em Amplificadores Diferenciais via Constantes de Tempo", S. Noceti Filho, A. C. B. Sampaio e R. Seara, Anais do 12º Congresso Brasileiro de Automática, 769-774, 1998.
- 9.38 "Conversor Analógico/Digital Direto de Complexidade Não-exponencial", L. C. C. Marques, L. F. J. Maia e S. Noceti Filho, Anais do 12º Congresso Brasileiro de Automática, 775-779, 1998.
- 9.39 "Equalização de Fase Baseada na Resposta ao Impulso", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do 12º Congresso Brasileiro de Automática, 495-500, 1998.
- 9.40 "Considerações sobre a Aplicação do Teorema das Constantes de Tempo em Amplificadores Diferenciais", S. Noceti Filho, A. C. B. Sampaio e R. Seara, Anais do XVI Congresso de Iniciação Científica e Tecnológica em Engenharias CICTE, vol. 2,1998.
- 9.41 "Dimensionamento e Avaliação de Estágios de Potência de Amplificadores de Áudio Classes A, B, AB, G e H, Assistido por Análise Computacional, R.

- Bortoni, S. Filho e R. Seara (Trabalho convidado), III Convenção da AES (Audio Engineering Society) Brasil, São Paulo, SP, de 27 a 29 de julho de 1999.
- 9.42 "Projeto de Filtros Transicionais Chebyshev-Legendre-Butterworth-Bessel-Gauss-Multiplicidade n", A. Sanczczak Farias, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do XV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 357-362, 1999.
- 9.43 "Algoritmo para Projeto de Filtros Transicionais Considerações sobre Realizabilidade", A. Sanczczak Farias, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do 13º Congresso Brasileiro de Automática, 1398-1403, 2000.
- 9.44 "Amplificadores de Potência para Áudio Frequência com Carga Reativa", R. Bortoni, S. Filho e R. Seara, Anais do 13º Congresso Brasileiro de Automática, 1736-1741, 2000.
- 9.45 "Algoritmo Genético Modificado para o Projeto de Equalizadores de Fase usando o Erro de Simetria da Resposta ao Impulso", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do XVIII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 217-222, 2000.
- 9.46 "Analytical System Adjustment for the Discrete-to-Continuous Distortion", J. Mayer, R. Seara, S. Noceti Filho and R. Santos, Anais do XVIII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, 206-210, 2000.
- 9.47 "Switched-MOSFET Technique for Programmable Filters Operating at Low Voltage Supply", L. C. C. Marques, C. G. Montoro, S. Noceti Filho and M. C. Schneider, Proceedings of XV Congress of Brazilian Microelectronic Society, 170-174, 2000.
- 9.48 "Compensação Analítica da Distorção Sample-Hold", Joceli Mayer, Rui Seara, Sidnei Noceti Filho e Rogério dos Santos, Anais do XV CRICTE Congresso Regional de Iniciação Científica e Tecnológica em Engenharia, 2000.
- 9.49 "Projeto de Filtros com Características Otimizadas no Tempo e na Fase", S. Noceti Filho, R. Seara e R. dos Santos Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, artigo 6100146, 2001.
- 9.50 "Características e Fundamentos de Filtros: Filtros para Caixas Acústicas" Sidnei Noceti Filho, André L. Dalcastagnê e Homero S. Silva, Trabalho convidado, VI Convenção da Audio Engineering Society AES Brasil, São Paulo, SP, 2002.
- 9.51 "Filtros Transicionais Usando Interpolação Linear com a Seleção do Filtro Baseada no Desempenho Total Médio Ponderado", A. S. Farias, S. Noceti Filho e R. Seara, XIV Congresso Brasileiro de Automática (CBA 2002), Natal, RN, 3095-3100, 2002.
- 9.52 "Um Novo Filtro para a Norma ABNT 10303", A. L. Dalcastagnê, H. Sette Silva, S. Noceti Filho, Anais do Seminário de Engenharia de Áudio, SEMEA, UFMG, Junho de 2002 e Anais do II Simpósio Brasileiro de Metrologia em Acústica e Vibrações SIBRAMA, Rio de Janeiro, RJ, Outubro de 2002.
- 9.53 "Geração de Ruído Rosa a Partir de Ruído Branco", S. Noceti Filho, A. L. Dascastagnê, Seminário de Engenharia de Áudio, SEMEA, UFMG, Junho de 2002.

- 9.54 "Desenvolvimento de um Programa para Projeto de Divisores de Frequência Passivos Baseado nas Características dos Transdutores", A. L. Dalcastagnê, H. Sette Silva, S. Noceti Filho, Anais do II Simpósio Brasileiro de Metrologia em Acústica e Vibrações SIBRAMA, Rio de Janeiro, RJ, Outubro de 2002.
- 9.55 "Considerações Sobre o Uso de Funções de Transferência Clássicas no Projeto de Divisores de Frequência", André L. Dalcastagnê, Sidnei Noceti Filho e Homero S. Silva, Anais do 1º Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 13-18, 2003.
- 9.56 "Equalização de Áudio: Considerações Relevantes", Phabio Junckes Setubal, Sidnei Noceti Filho e Rui Seara, Anais do 1º Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 19-24, 2003.
- 9.57 "Análise do Comportamento de Alto-falantes Excitados por Fonte de Corrente para Pequenos e Grandes Sinais", R. Bortoni, Sidnei Noceti Filho, José Antônio Justino Ribeiro e R. Seara, Anais do 1º Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 25-30, 2003.
- 9.58 "Controle em Tempo Real da Temperatura da bobina e do Deslocamento do Cone de Alto-falantes para Operação em Alta Potência", C. Bortoni, S. Noceti Filho, R. Bortoni, R. Seara, Anais do 2º Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2004
- 9.59 "Otimização de Características de Fase via Filtros Transicionais Cauer-Chebyshev Inverso", Ricardo, S. M. Fernandes, S. Noceti Filho e R. Seara, XV Congresso Brasileiro de Automática (CBA 2004), Gramado, RS, 2004.
- 9.60 "Equalização de Fase Baseada na Inclinação de uma Reta-Modelo Obtida a Partir do Atraso de Fase do Filtro a ser Equalizado", A. S. Farias, S. Noceti Filho e R. Seara, XV Congresso Brasileiro de Automática (CBA 2004), Gramado, RS, 2004.
- 9.61 "Segmentação de Canto em Sinais de Música", Phabio Junckes Setubal, Sidnei Noceti Filho e Rui Seara, Anais do XXI Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, SBT, 2004.
- 9.62 "Implementação de um Detetor Digital de Sinais DTMF", S. Noceti Filho, R. de Medeiros Franco, R. Seara, Anais do XIV Seminário de Iniciação Científica da UFSC (Resumo), 145, 2004.
- 9.63 "Projeto e Análise de Filtros Analógicos e Digitais", S. Noceti Filho, L. F. Micheli, R. Seara, Anais do XIV Seminário de Iniciação Científica da UFSC (Resumo), 138, 2004.
- 9.64 "Sistema MIDI para Auxílio de Músicos Portadores de Necessidades Especiais", Sidnei Noceti Filho, Flávio Bressan da Luz e André L. Dalcastagnê, III Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 13-18, 2005.
- 9.65 "Projeto de Equalizadores de fase com Reduzido esforço Computacional", A. S. Farias, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do XXII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, SBT, 261-263, 2005.
- 9.66 "Aplicação em Áudio da Aproximação Mínimo Erro Médio Quadrático", Sidnei Noceti Filho, Calisto Schwedersky e Luiz Fernando Micheli, IV

- Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 53-58, 2006.
- 9.67 "Considerações sobre Projetos de Filtros Digitais IIR a Partir de Filtros Analógicos", Ricardo, S. M. Fernandes, S. Noceti Filho e R. Seara, Anais do XXV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Recife, PE, 2007.
- 9.68 "Forma Simplificada de Determinação de Funções Ulbrich-Piloty", Sidnei Noceti Filho e Calisto Schwedersky, XVII Congresso Brasileiro de Automática (CBA 2008), Juiz de Fora, MG, 2008.
- 9.69 "Uma Nova Função de Aproximação Least Square com Zeros Imaginários Obtidos por Otimização" Calisto Schwedersky e Sidnei Noceti Filho, XXVII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Blumenau, SC, 2009.
- 9.70 "Implementação de Equalizadores de Fase Analógicos Auto-ajustáveis em Tempo Real" A. S. Farias, S. Noceti Filho e R. Seara, XXVII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Blumenau, SC, 2009.
- 9.71 "Estudo Unificado de Funções que Minimizam Interferência Intersimbólica" Sidnei Noceti Filho e André Ricardo Silva, XXVII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Blumenau, SC, 2009.
- 9.72 "Forma Simplificada de Determinação das Funções de Atraso Filanovsky-Matkhanov e Propostas de Modificações" Douglas David Baptista de Souza e Sidnei Noceti Filho, XXVII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Blumenau, SC, 2009.
- 9.73 "Filtros Least-Squares para Aplicações em Filtragens Analógicas e Digitais" Sidnei Noceti Filho e Calisto Schwedersky, XVIII Congresso Brasileiro de Automática (CBA 2010), Bonito-MS, 2896-2901, 2010.
- 9.74 "Filtros Transicionais Obtidos por Interpolação de Polos Estudo Comparativo" Gabriel C. Kulevicz da Silva, Sidnei Noceti Filho, Anais do XXIV Congresso Regional de Iniciação Científica e Tecnológica em Engenharia CRICTE/2010, 00-04, 2010.
- 9.75 "Filtros e Efeitos de Áudio Analógicos e Digitais", Sidnei Noceti Filho, André Luís Dalcastagnê e Walter Antônio Gontijo, *Invited Paper* IX Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, pp. 12-37, 2011.
- 9.76 "Um Estudo Comparativo de Equalizadores de Áudio Gráficos Analógicos,", Sidnei Noceti Filho e André Luís Dalcastagnê, IX Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, pp. 53-60, 2011.
- 9.77 "Considerações sobre o Projeto de Filtros com Especificações Simultâneas de Magnitude e Fase", Ciro André Pitz, Sidnei Noceti Filho e Aurencio Sanczczak Farias, XXX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Brasília, DF, 2012.
- 9.78 "Implementações Ativas de Filtros para Conformação de Ruído Rosa", André Luís Dalcastagnê, Sidnei Noceti Filho e Gabriel C. Kulevicz da Silva, X Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2012.
- 9.79 "Otimização do Uso de Foto-Acopladores Artesanais para o Efeito Tremolo" Gabriel C. Kulevicz da Silva, Edilberto Costa Neto e Sidnei Noceti Filho, XI

- Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, Vol. 1. pp. 89-93, maio 2013.
- 9.80 "Circuito Simples para Simulação do Efeito Leslie" Carlos Alexandre C. Wengerkievicz e Sidnei Noceti Filho, XI Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, Vol. 1. pp. 16-23, maio 2013.
- 9.81 "Pedais de Efeito Analógicos *Chorus* e *Phaser* Análise Tempo-Frequência" Gabriel C. Kulevicz da Silva, Edilberto Costa Neto e Sidnei Noceti Filho, Ainda não Submetido
- 9.82 "Pedais de Efeito Analógicos *Chorus* e *Phaser* Projeto" Gabriel C. Kulevicz da Silva, Edilberto Costa Neto e Sidnei Noceti Filho, Ainda não Submetido
- 9.83 "Implementação de um Oitavador com Baixa Distorção" Bruno Griep Fernandes e Sidnei Noceti Filho, XIII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, pp. 47-51, maio 2015.
- 9.84 "Implementações de Efeito de Audio Utilizando Arduino DUE e PedalSHIELD", Walter Antônio Gontijo , Andrew Henrique Pavei e Sidnei Noceti Filho, *Invited Paper* XIV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, pp. 81-89, maio 2016.
- 9.85 "Transformada de Hilbert Aplicações em Áudio", Homero Sette Silva, Antonio Carlos Moreirão de Queiroz, Sidnei Noceti Filho e Walter Antonio Gontijo, XV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, Florianópolis, SC, pp. 95-101, outubro 2017
- 9.86 "Medição de Parâmetros de Alto-Falantes com Arduino Due", Filipe Sgarabotto Luza, Homero Sette Silva, Sidnei Noceti Filho e Walter Antonio Gontijo, XV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, Florianópolis, SC, pp. 26-32, outubro 2017
- 9.87 "Transformada de Hilbert Fundamentos" Homero Sette Silva, Sidnei Noceti Filho, disponível em https://www.researchgate.net/publication/322086293, 2017.
- 9.88 "A Importância de Filtros com Singularidades Reais Parte 1: Aplicações de Filtros em Geral, Sidnei Noceti Filho e Homero Sette Silva, 21ª Convenção e Exposição de Tecnologia de Áudio, São Paulo, Maio 2018.
- 9.89 "A Importância de Filtros com Singularidades Reais Parte 2: Aplicações em Áudio, Sidnei Noceti Filho e Homero Sette Silva, 21ª Convenção e Exposição de Tecnologia de Audio, São Paulo, Maio 2018.
- 9.90 "Desenvolvimento e Implementação de Um Oitavador em FPGA, Henrique A. Souza, Natan Votre, Sidnei Noceti Filho e Walter Antonio Gontijo, XXVII Encontro da Sociedade Brasileira de Acústica, Porto Alegre-RS, Outubro de 2018.

Publicações em Revistas Nacionais

9.91 "Dimensionamento e Avaliação de Estágios de Potência de Amplificadores de Áudio Classes A, B, AB, G e H Assistidos por Análise Computacional,

- R. Bortoni, Sidnei Noceti Filho e R. Seara
- "Telecomunicações Revista do Instituto Nacional de Telecomunicações INATEL", Vol. 04, nº 1, 61-74, Maio de 2001.
- 9.92 "Fundamentos Sobre Ruídos: Densidade Espectral de Potência",
 - S. Noceti Filho
 - Revista BackStage, vol. 8, 140-144, março de 2002.
- 9.93 "Fundamentos Sobre Ruídos: Definição, Caracterização e Tipos de Ruídos",S. Noceti Filho
 - Revista BackStage, vol. 8, 144-148, abril de 2002.
- 9.94 "Fundamentos Sobre Ruídos: Ruído Branco e Ruído Rosa",
 - S. Noceti Filho
 - Revista BackStage, vol. 8, 172-173, maio de 2002.
- 9.95 "Fundamentos Sobre Ruídos: Geração de Ruído Rosa a partir Ruído Branco", S. Noceti Filho
- Revista BackStage, vol. 9, 156-158, junho de 2002.

 9.96 "Controle em Tempo Real da Temperatura da Bobina e do Deslocamento do
- Cone de Alto-falantes para Operação em Alta Potência", C. Bortoni, S. Noceti Filho, R. Seara e R. Bortoni, Revista da Sobraep, Vol. 9, nº 2, 1-8, novembro de 2004.
- 9.97 "Comparação do Desempenho de Alto-falantes e Caixas Acústicas Excitados por Fonte de Tensão e Corrente", R. Bortoni, Sidnei Noceti Filho e R. Seara, Revista da Sobraep, Vol. 9, nº 2, 9-16, novembro de 2004.

Publicações em Congressos Internacionais

- 9.98 "High Frequency Active (CMOS) RC-Filters", S. Noceti Filho e L. P. Calôba, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 2, 598-601, 1983.
- 9.99 "Geração de Amplificadores Operacionais Híbridos (CMOS + Bipolar) de Alta Performance", S. Noceti Filho e L. P. Calôba, Anais do 5º Congresso Chileno de Engenharia Elétrica, Vol. 1, 551-562, 1983.
- 9.100 "Generation of Active Filters With Zero High Order Sensitivities and Prestablished Parasitic Poles", L. P. Calôba, J. M. Seixas and S. Noceti Filho, Proceedings of IEEE International Symposium n Circuits and Systems, Vol. 3, 1470-1473, 1984.
- 9.101 "On the Use of Uncompensated Op. Amps. to Extend the Frequency Range of Active RC Filters", S. Noceti Filho e L. P. Calôba, Proceedings of 27th Midwest Symposium on Circuits and Systems, 48-51, 1984.
- 9.102 "High Frequency Low Cost Active Filters Using CMOS Inverters", L. P. Calôba e S. Noceti Filho, Invited Paper, Proceedings of 28th Midwest Symposium on Circuits and Systems, 612-615, 1985.
- 9.103 "A New Method for the Compensation of the (Sin x)/x Distortion in Discrete-Time to Continuous-Time Signal Conversions", S. Noceti Filho R. Seara e

- J.C.M. Bermudez, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 3, 1668-1671, 1989.
- 9.104 "A Linear Differential CMOS VxI Converter", S. Noceti Filho, M. C. Schneider e R.N.G. Robert, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 3, 1717-1720, 1990.
- 9.105 "Compensation of Sample-And-Hold Distortion Through Zero Insertion", R. Seara, O. T. Valle, S. Noceti Filho e J. C. M. Bermudez, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 4, 2786-2788,1990.
- 9.106 "A New Improved Iterative Method for Compensation of the (Sin x)/x Frequency Response Distortion", J. C. M. Bermudez, S. Noceti Filho, R. Seara e J. Mayer, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 4, 2793-2796, 1990.
- 9.107 "Nonlinearities of Capacitors Realized by MOSFET Gates", A. T. Behr, M.. Schneider, S. Noceti Filho and C. G. Montoro, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 3, 1284-1287, 1992.
- 9.108 "An Analytical Compensation for the Sample-and-Hold Distortion", J. Mayer, R. Seara, S. Noceti Filho, J. C. M. Bermudez, Proceedings of 38th Midwest Symposium on Circuits and Systems, Vol. 2, 1197-1200, 1995.
- 9.109 "Programmable Switched Current Filters Using MOSFET-only Current Dividers", R. T. Gonçalves, S. Noceti Filho, M. C. Schneider, C. G. Montoro, Proceedings of 38th Midwest Symposium on Circuits and Systems, Vol. 2, 1046-1049, 1995.
- 9.110 "Design Techniques for Analog Circuits in Sea of Transistors", M. C. Schneider, T. Baechler, C. G. Montoro, S. Noceti Filho e S. M. Acosta, Invited Paper, Proceedings of 38th Midwest Symposium on Circuits and Systems, 1317-1320, 1995.
- 9.111 "Digitally Programmable Switched Current Filters", R. T. Gonçalves, S. Noceti Filho, M. C. Schneider, C. G. Montoro, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Vol. 1, 258-261, 1996.
- 9.112 "Automatic Tuning of MOSFET-C Filters Using Digitally Programmable Current Attenuators", M. L. W. Cunha, S. Noceti Filho, M. C. Schneider, and A. L. Dalcastagnê Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, 329-332, 1997.
- 9.113 "A Programmable Second Generation SI Integrator for Low Voltage Applications", F. Farag, R. Faustino, S. Noceti Filho, C. G. Montoro, M. C. Schneider, Proceedings of VLSI'97 IX International Conference on Very Large Scale Integration, 130-138, 1997.
- 9.114 "Design of Phase Equalizers Using Phase Delay Characteristic" D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, II-355-II-358, 1998.
- 9.115 "Design of Phase Equalizers via Symmetry of the Impulse Response", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho and R. Seara, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, VI-37-VI-40, 1999.

- 9.116 "Transitional Filters Based on the Classical Polynomial Approximations", A. Sanczczak Farias, S. Noceti Filho and R. Seara, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, II-693-II-696, 2000.
- 9.117 "Switched-MOSFET Sampled-Data Technique for Low Voltage Supply: A Brief Tutorial", L. C. C. Marques, C. G. Montoro, S. Noceti Filho and M. C. Schneider, Proceedings of ProRISC2000, Circuits, Systems and Signal Processing Workshop, 395-400, 2000.
- 9.118 "On Compensation Approaches for Magnitude Distortion due to the D/A Conversion", J. Mayer, R. Seara, S. Noceti Filho and R. Santos, invited paper, Proceedings of IEEE-SAWCAS, 63-68, 2000.
- 9.119 "Analytical Approach for Compensation of the D/A Conversion Effect", J. Mayer, R. Seara, S. Noceti Filho and R. Santos, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, I-440-I-443, 2001.
- 9.120 "Q-GA: A Modified Genetic Algorithm for the Design of Phase Equalizers",
 D. B. Carvalho, S. Noceti Filho and R. Seara, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, I-93-I-96, 2001.
- 9.121 "Switched-MOSFET Technique for Programmable Filters Operating at Low Voltage Supply", L. C. C. Marques, C. G. Montoro, S. Noceti Filho and M. C. Schneider, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, I-73-I-76, 2001.
- 9.122 "A Switched-MOSFET Filter for Application in Hearing Aid Devices", L. C. C. Marques, C. G. Montoro, S. Noceti Filho and M. C. Schneider, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, I-77-I-80, 2001.
- 9.123 "Analysis, Design and Assessment of Class A, B, AB, G and H Audio Power Amplifier Based on MATLAB Software", R. Bortoni, S. Filho e R. Seara, Proceedings of 110th Convention of Audio Engineering Society AES, May, 2001.
- 9.124 "Cut-Off Frequencies in Wide-Band Systems", S. Noceti Filho and R. Seara, Proceedings of IEEE International Symposium on Circuits and Systems, III-515-III-518, 2002.
- 9.125 "Transitional Filters Using Linear Interpolation with the Filter Selection Based on the Total Mean Weighting Performance", A. Sanczczak Farias, S. Noceti Filho and R. Seara, Proceedings of 9th IEEE International Conference in Electronics, Circuits and Systems ICECS, 201-204, 2002
- 9.126 "Q-GA: Performance Analysis in Low-Pass Filter Equalization Design", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, Proceedings of IEEE International Telecommunication Symposium ITS, 000-111, 2002
- 9.127 "Comparative Analysis of Moving Coil Loudspeaks Driven by Voltage and Current Sources", R. Bortoni, S. Filho e R. Seara, Proceedings of 115th Convention of Audio Engineering Society – AES, 2003.
- 9.128 "A Numerical Method to Modify the NBR 10303 Filter Frequency Response", André Luís Dalcastagnê, Sidnei Noceti Filho e Homero Sette Silva, Proceedings of 115th Convention of Audio Engineering Society AES, 2003.
- 9.129 "Segmentation of Singing Voice within Music Signals,", P. J. Setubal, S. Noceti Filho, R. Seara SPIE Conference on Internet Multimedia Management

- Systems V, part of the International Symposium on Optics East, Philadelphia, USA, October 2004.
- 9.130 "Real-Time Voice-Coil Temperature and Cone Displacement Control of Loudspeakers", C. Bortoni, S. Noceti Filho, R. Seara, R. Bortoni, Proc. of 117th Convention of the Audio Engineering Society, San Francisco, USA, October 2004.
- 9.131 "On the Analog Generation of Pink Noise From White Noise", Sidnei Noceti Filho, André Luís Dalcastagnê, IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Kobe, Japão, pp. 1944-1947, May, 2005.
- 9.132 "Método Iterativo Para Localização de Faltas em Linhas de Transmissão Baseado em Fasores Não-Sincronizados", André Luís Dalcastagnê, Sidnei Noceti Filho, Hans Helmut Zürn e Rui Seara, XII Latin-American Congress on Automatic Control, Salvador, BA, Outubro/2006.
- 9.133 "A Two-terminal Fault Location Approach based on Unsynchronized Phasors," A. L. Dalcastagnê, S. Noceti Filho, H. H. Zürn e R. Seara, Proc. 2006 IEEE International Conference on Power System Technology (PowerCon 2006), Chongqing, China, paper no. F0873, 1-7, October/2006.
- 9.134 "Effects of Acoustical Damping on Current-Driven Loudspeakers", R. Bortoni, e S. Noceti Filho e Homero Sette Silva, Proceedings of 122nd Convention of Audio Engineering Society Viena, Austria, 2007.
- 9.135 "An Optimum Linear Phase Approximation With Small Delay Obtained by The Manipulation of All-Pass Padé Approximants" D. David Batista de Souza and S. Noceti Filho, 2011 IEEE International Symposium on Circuits and Systems, ISCAS, Rio de Janeiro, RJ, BR, pp. 2265-2268, 2011.
- 9.136"A New Least-Square Approximation Function for Analog and Digital Filtering Applications" Calisto Schwedersky and Sidnei Noceti Filho, 2011 IEEE International Symposium on Signals, Circuits and Systems, ISSCS, Romania, pp 245-248, 2011.
- 9.137 "Real-Time Implementation of Self-Adjustable Analog Phase Equalizers" Aurencio Sanczczak Farias, Sidnei Noceti Filho and Rui Seara, 2012 8th Conference on Ph. D. Research in Microelectronics & Electronics, Aachen, Germany, pp. 63-66, 2012.
- 9.138 "Filter Design with Simultaneous Magnitude and Phase Specifications", Sidnei Noceti Filho, Ciro André Pitz, and Aurencio Sanczczak Farias, Proceedings of IEEE International Conference on Electronics, Circuits, and Systems (ICECS), Abu Dhabi, Emirados Árabes, pp. 129-132, Dec. 2013.
- 9.139 "On generating a finite pulse or a symmetric impulse response by a generalized approximation function", Douglas Baptista de Souza and Sidnei Noceti Filho, 5th IEEE LASCAS Latin American Symposium on Circuits and Systems LASCAS 2014, Santiago, Chile, pp, 1-4, Fev. 2014.
- 9.140 "Analog Audio Effects Course" Sidnei Noceti Filho and Rosalfonso Bortoni, Presented at the AES Audio Education Conference, pp. 1-10, 2021, July 22–24, Online.

- 9.141 "Tremolo Effect Optimizing The Use of Handmade Photocouplers" Gabriel Celso Kulevicz da Silva, Edilberto Costa Neto and Sidnei Noceti Filho, Presented at the AES 150th Convention, pp. 1-8, 2021 May 25-28, Online.
- 9.142 "Implementação do Efeito Wah Wah Utilizando Arduino e PedalShield" Vieira J. P. e Gontijo W.A e N. F. Sidnei, Presented at XII Congresso Iberoamericano de Acústica, XXIX Encontro da Sociedade Brasileira de Audio-SOBRAC, , Florianópolis, SC., 28 a 31 Agosto de 2022.

Publicações em Revistas Internacionais

- 9.143 "Correción del Efecto del Tiempo de Retardo em um Generador de Funciones",
 C. I. Zanchin e S. Noceti Filho, Revista Telegráfica Eletrônica, nº 900, 1630-1632, Out. 1988.
- 9.144 "Correction of (Sin x)/x Distortion Introduced by Discrete-Time/Continuous-Time Signal Conversion", J. C. M. Bermudez, R. Seara e S. Noceti Filho, IEE Electronics Letters, Vol. 24, nº 25, 1559-1560, Dec. 1988.
- 9.145 "New CMOS OTA for Fully Integrated Continuous-Time Circuit Applications", S. Noceti Filho, M. C. Schneider e R. N. G. Robert, IEE-Electronics Letters, Vol. 25, nº 24, 1675-1676, 23 de Nov. 1989.
- 9.146 "Harmonic Distortion Caused by Capacitors Implemented with MOSFET Gates", A. T. Behr, M. C. Schneider, S. Noceti Filho, C. G. Montoro, IEEE Journal of Solid State Circuits, Vol. 27, no 10, 1470-1475, Oct. 1992.
- 9.147 "On the Compensation of the sin x/x Distortion in Discret-Time to Continuous-Time Signal Conversions", R. Seara, S. Noceti Filho, J.C.M. Bermudez, J. Mayer, IEEE Transactions on Circuits and Systems, Vol. CAS 42, nº 6, pp. 343-351, Jun. 1995.
- 9.148 "Digitally Programmable V-I Converter for Application in MOSFET-C Filters", M. C. Schneider, C. Gallup Montoro and S. Noceti Filho, IEE Electronics Letters, Vol. 31, no 18, 1526-1527, 31 de Aug. 1995.
- 9.149 "Phase Equalizers Via Phase Delay", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, IEE Electronics Letters, Vol. 34, nº 6, PP. 509-511, 19 de mar. 1998.
- 9.150 "Impulse Response Symmetry Error for Designing Phase Equalizers", D. B. Carvalho, S. Noceti Filho e R. Seara, IEE Electronics Letters, Vol. 35, nº 13, PP. 1052-1054, June, 24, 1999.
- 9.151 "On the Design and Efficiency of Class A, B, AB, G and H Audio Power Amplifier Output Stages, R. Bortoni, S. Noceti Filho e R. Seara, Journal of The Audio Engineering Society AES, Volume 50, nº 7/8, pp. 547-563, July/August, 2002.
- 9.152 "An Iterative Two-Terminal Fault Location Method Based on Unsynchronized Phasors", A. L. Dalcastagnê, S. Noceti Filho, H. H. Zürn e R. Seara, IEEE Transactions on Power Delivery, 2318-2329, 2008

9.153 "Real-Time Implementation of Self-Adjustable Analog and Digital Phase Equalizers" Farias, Aurencio Sanczczak; S. Noceti Filho; R. Seara, Journal of Control, Automation and Electrical Systems, Vol. 24, Issue 6, pp. 773-783, Dec. 2013.

10. SEMINÁRIOS E CONGRESSOS

- 10.1 Participação, como representante do Departamento de Engenharia Elétrica da UFSC no Seminário sobre Interferências Radioelétricas, promovido pelo Departamento Nacional de Telecomunicações (DENTEL), em 30/09/1980.
- 10.2 Participação e apresentação de Artigo no 4º Congresso Brasileiro de Automática, Campinas, SP, de 14 a 17 de setembro e 1982.
- 10.3 Participação no 15º Congresso Nacional de Informática, Rio de Janeiro, de 18 a 24 de Outubro de 1982.
- 10.4 Participação e apresentação de Artigo no 1º Congresso de Tecnologia COPPE/UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, de 03 a 07 de outubro de 1983.
- 10.5 Participação e apresentação de Artigo no 5º Congresso Brasileiro de Automática, Campina Grande, Paraíba, de 03 a 06 de setembro de 1984.
- 10.6 Participação e apresentação de Artigo no 4º Simpósio Brasileiro de Microeletrônica, São Paulo, SP, de 24 a 26 de outubro de 1984.
- 10.7 Participação no 17º Congresso Nacional de Informática, Rio de Janeiro, RJ, de 05 a 11 de novembro de 1984.
- 10.8 Participação no 4º SEMICRO, Seminário de Microcomputadores, Rio de Janeiro, RJ, de 27 a 30 de agosto de 1984.
- 10.9 Participação e apresentação de Artigo no 5º Simpósio Brasileiro de Microeletrônica, São Paulo, SP, de 16 a 18 de julho de 1985.
- 10.10 Participação e apresentação de um "Invited Paper" no 28th Midwest Symposium on Circuits and Systems, Louisville, Kentucky, USA, de 19 a 20 de agosto de 1985.
- 10.11 Participação no 5º SEMICRO, Seminário de Microcomputadores, Rio de Janeiro, RJ, de 12 a 16 de agosto de 1985.
- 10.12 Participação nos Seminários "Análise Dinâmica de Sinais", "Sistemas de Instrumentação Personalizáveis" e "Sistema de Análise de Redes", Rio de Janeiro, RJ, promovidos pela Hewlett Packard de 30/10/1985 a 01/11/1985
- 10.13- Participação e apresentação de Artigo no 6º Congresso Brasileiro de Automática, Belo Horizonte, MG, de 25 a 28 de novembro de 1986.
- 10.14 Participação no 2º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, São Paulo, de 14 a 16 de julho de 1987.
- 10.15 Participação no Seminário "Processadores Digitais de Sinais TMS 320", Porto Alegre, RS, promovido pela TEXAS do Brasil, em outubro de 1988.
- 10.16 Participação e apresentação de Artigo no 7º Congresso Brasileiro de Automática, São José dos Campos, SP, de 15 a 19 de agosto de 1988.

- 10.17 Participação e apresentação de Artigo no 6º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Campina Grande, PB, de 12 a 14 de setembro de 1988.
- 10.18 Participação no 4º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, realizado em Porto Alegre, RS, de 12 a 14 de julho de 1989.
- 10.19 Membro da Comissão Organizadora do 7º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Florianópolis, SC, de 03 a 06 de setembro de 1989.
- 10.20 Participação no 8º Congresso Brasileiro de Automática, Belém, PA, de 10 a 14 de setembro de 1990.
- 10.21- Participação e apresentação de dois trabalhos no 9º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, São Paulo, SP, de 02 a 05 de setembro de 1991.
- 10.22- Participação e apresentação de dois trabalhos no 11º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Natal, RN, de 06 a 10 de setembro de 1993.
- 10.23 Participação no 9º Congresso Brasileiro de Microeletrônica, Rio de janeiro, RJ, de 10 a 12 de agosto de 1994.
- 10.24 Participação no 38th Midwest Symposium on Circuits and Systems Rio de janeiro, RJ, de 13 a 16. de agosto de 1995.
- 10.25 Palestrante convidado para ministrar curso de Filtros Contínuos na Universidade Ricardo Palma no Peru, de 28 de agosto a 01 de setembro de 1995.
- 10.26 Participação e apresentação de Artigo no 1997/IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Hong Kong, de 09 a 12 de julho de 1997.
- 10.27 Participação no 15º Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Recife, PE, de 08 a 12 de setembro de1997.
- 10.28 Participação e apresentação de Artigo no 1998/IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Monterey, CA, USA, de 31 de maio a 03 de junho de 1998.
- 10.29 Participação e apresentação de Artigo no XII Congresso Brasileiro de Automática, Uberlândia, MG, de 14 a 18 de setembro de 1998.
- 10.30 Participação no III Convenção da AES (Audio Engineering Society) Brasil, São Paulo, SP, de 27 a 29 de julho de 1999.
- 10.31 Membro da Comissão Técnica do XVIII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Gramado, RS, de 03 a 06 de setembro de 2000.
- 10.32 Participação no XIII Congresso Brasileiro de Automática, Florianópolis, SC, de 11 a 14 de setembro de 2000.
- 10.33 Participação no XVIII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Gramado, RS, de 03 a 06 de setembro de 2000.
- 10.34 Participação e apresentação de Artigo no 2001/IEEE International Symposium on Circuits and Systems, Sydney, Austrália, de 06 a 09 de maio de 2001.
- 10.35 Participação apresentação de Artigo no XIX Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Fortaleza, CE, de 03 a 06 de setembro de 2001.

- 10.36 Palestrante Convidado para proferir palestra sobre "Características e Fundamentos de Filtros: Filtros para Caixas Acústicas" na VI Convenção da Audio Engineering Society, AES Brasil, São Paulo, maio de 2002.
- 10.37 Participação e apresentação de Artigo no Seminário de Engenharia de Áudio, SEMEA, UFMG, Belo Horizonte, MG, julho de 2002.
- 10.38 Participação no I Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2003.
- 10.39 Coordenador Técnico do I Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2003.
- 10.40 Participação no Seminário "Aplicações de Amplificadores Operacionais", Florianópolis, SC, promovido pela Analog Devices no dia 15/04/2004.
- 10.41 Participação no XV Congresso Brasileiro de Automática, Gramado, RS, de 21 a 24 de setembro de 2004.
- 10.42 Participação no II Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2004.
- 10.43 Membro da Comissão Técnica do II Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2004.
- 10.44 Participação no III Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2005.
- 10.45 Membro da Comissão Técnica do III Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2005.
- 10.46 Participação no IV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2006.
- 10.47 Membro da Comissão Técnica do IV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2006.
- 10.48 Participação no V Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2007.
- 10.49 Membro da Comissão Técnica do V Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2007.
- 10.50 Participação no VI Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2008.
- 10.51 Coordenador do Comitê de Programa do VI Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2008
- 10.52 Coordenador Técnico do VII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2009.
- 10.53 Participação no VII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2009.
- 10.54 Participação no XXVII Simpósio Brasileiro de Telecomunicações, Blumenau, SC, de 29/09 a 02/10 de 2009.
- 10.55 Coordenador Técnico do VIII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2010.
- 10.56 Participação no VIII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2010.
- 10.57 Participação no IX Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2011.

- 10.58 Coordenador do Encontro Regional de Engenharia de Audio Engineering Society (AES) Brasil 09 a 10 de novembro de 2011, Florianópolis SC
- 10.59 Coordenador Técnico do X Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2012.
- 10.60 Participação no X Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2012.
- 10.61 Palestrante Convidado do grupo PET Engenharia Elétrica da UFSC para proferir Palestra sobre Filtros e Efeitos Áudio Analógicos e Digitais, Fpolis, 2012
- 10.62 Coordenador Técnico do XI Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2013.
- 10.63 Participação no XI Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2013.
- 10.64 Coordenador Técnico do XII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2014.
- 10.65 Participação no XII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2014.
- 10.66 Coordenador Técnico do XIII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2015.
- 10.67 Participação no XIII Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2015.
- 10.68 Coordenador Técnico do XIV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, São Paulo, SP, 2016.
- 10.69 Palestrante Convidado do Depto. Acadêmico de Eletrônica do IFSC para proferir Palestra sobre Efeitos de Áudio Utilizados por Músicos, Fpolis, 2015.
- 10.70 Palestrante Convidado para proferir palestra sobre "Implementações de Efeitos de Áudio Utilizando Arduino DUE e PedalSHIELD" no XIV Congresso da Audio Engineering Society, AES Brasil, SP, maio de 2016
- 10.71 Coordenador Técnico do XV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, Florianópolis, SC, outubro de 2017
- 10.72 Participação no XV Congresso de Engenharia da Audio Engineering Society (AES) Brasil, Florianópolis, SC, outubro de 2017
- 10.73 Palestrante convidado para proferir palestra em 22 de maio 2018 na 22ª Convenção da Audio da Engineering Society (AES) Brasil.

11 - ORIENTAÇÕES E CO-ORIENTAÇÕES DE TESES E DISSERTAÇÕES

- 11.1 "Uma Nova Estrutura para Amplificadores Operacionais de Transcondutância em Tecnologia CMOS" Mestrando: Raimundo Nonato Gonçalves Robert EEL/UFSC - 1989
- 11.2 "Codificadores Paramétricos de Sinais de Voz com Excitação Multi-Pulso" Mestrando: Ricardo Felipe Custódio

EEL/UFSC - 1990

11.3 - "Codificadores Paramétricos de Sinais de Voz com Excitação Codificada e Filtragem adaptável

Mestrando: Irvando Luiz Speranzini.

EEL/UFSC - 1991

11.4 - "Transportadores de Corrente CMOS e Aplicações"

Mestrando: Marcelo Mortensen Wanderley.

EEL/UFSC - 1992

11.5 - "Desenvolvimento de Um Amplificador Operacional de Transcondutância para Aplicação em Filtros Contínuos Totalmente Integráveis de Alto Fator de Oualidade"

Mestrando: Volney Coelho de Vincence.

EEL/UFSC - 1994

11.6 - "Filtros a Corrente Chaveada Programáveis Digitalmente"

Mestrando: Renato Faustino.

EEL/UFSC - 1996.

11.7 - "Filtros MOCD-C com Sintonia Automática"

Mestrando: Mauro Walmor L. da Cunha.

EEL/UFSC - 1997

11.8 - "Equalização de fase Baseada no Atraso de Fase"

Mestrando: Delmar Broglio Carvalho

EEL/UFSC - 1997

11.9 - "Projeto de Amplificadores Operacionais CMOS Utilizando Transistores Compostos em Sea of Transistors"

Mestranda: Simone Masulini Acosta

EEL/UFSC - 1997

11.10 - "Sintonia Automática de Frequência e fator de qualidade em Biquadrada MOSFET-C Digitalmente Programável"

Mestrando: Francisco José Alves de Aquino

EEL/UFSC – 1998

11.11 - "Análise, Síntese e Dimensionamento de estágios de Potência de Amplificadores de Áudio Classes A, B, AB, G e H"

Mestrando: Rosalfonso Bortoni

EEL/UFSC - 1999

11.12 - "Projeto de Filtros Transicionais Baseados em Aproximações Clássicas"

Mestrando: Aurencio Sanczczak Farias

EEL/UFSC - 1999

11.13 - "Desenvolvimento de um Programa para Projeto de Divisores de Frequência Passivos"

Mestrando: André Luís Dalcastagnê

EEL/UFSC - 2002

11.14 - "Projeto de Filtros Equalizadores de Fase Utilizando o Erro de Simetria da Resposta ao Impulso Via Algoritmo Genético Modificado"

Doutorando: Delmar Broglio Carvalho

11.15 - "Classificação de Sinais de Áudio com Ênfase na Segmentação do Canto Dentro de Sinais de Música em Análise Harmônica"

Mestrando: Phabio Junckes Setúbal

EEL/UFSC - 2004

11.16 - "Considerações Sobre o Uso de Alto-Falantes e Caixas Acústicas Excitados por Fonte de Corrente"

Doutorando: Rosalfonso Bortoni

EEL/UFSC – 2005

11.17 - "Análise e Projeto de Filtros Digitais Transicionais Cauer-Chebyshev Inverso"

Mestrando: Ricardo Souza Monteiro Fernandes

EEL/UFSC - 2005

11.18 - "Desenvolvimento de um Método de Controle em Tempo Real da Temperatura da Bobina e do Deslocamento do Cone de Alto-Falantes para Operação em Alta Potência"

Mestrando: Constâncio Bortoni

EEL/UFSC - 2005

11.19 - "Método Iterativo para Localização de Faltas em Linhas de Transmissão a Partir de Fasores Não-Sincronizados"

Doutorando: André Luis Dalcastagnê

EEL/UFSC - 2007.

11.20 - "Células Sram de Ultra Baixa Tensão com Polarização de Substrato".

Mestrando: Alessandro de Souza Lima

EEL/UFSC - 2008.

11.21 - "Projeto de Equalizadores de Fase com Reduzido Esforço Computacional".

Doutorando: Aurencio Sanczczak Farias

EEL/UFSC - 2012.

12. PARTICIPAÇÕES EM BANCAS EXAMINADORAS

Bancas de Concursos e de Progressão Funcional

12.1 Concurso: Professor Adjunto para o Departamento de Engenharia Elétrica da UFSC - 1987

Campo de Conhecimento: Eletrônica.

12.2 Concurso: Professor Assistente para o Departamento de Engenharia Elétrica da UFSC - 1989

Campo de Conhecimento: Eletrônica.

12.3 Concurso: Professor para o Departamento de Engenharia Elétrica da Universidade Federal de Uberlândia – 1989

Campo de Conhecimento: Arquitetura e Interfaces de Computadores

12.4 Concurso: Professor para Departamento de Engenharia Elétrica da Universidade Federal de Uberlândia - 1989

Campo de Conhecimento: Engenharia de Programação.

- 12.5 Concurso: Professor Assistente para o Departamento de Engenharia Elétrica da UFSC 1994
 - Campo de Conhecimento: Eletrônica. FALTA PORTARIA
- 12.6 Concurso: Professor Adjunto para o Departamento de Engenharia Elétrica da UFMG 2002
 - Campo de Conhecimento: Eletrônica.
- 12.7 Concurso: Professor do Cargo para o Departamento de Engenharia Elétrica e Telecomunicações da FURB, Universidade Regional de Blumenau 2005 Campo de Conhecimento: Telecomunicações.
- 12.8 Concurso: Professor para a área de Engenharia Elétrica (Adjunto DE) para a
 Universidade Federal de Juiz de Fora 2010
 Campo de Conhecimento: Eletrônica
- 12.9 Concurso: Professor Adjunto para o Departamento de Engenharia Elétrica da UFSC 2010
 - Campo de Conhecimento: Circuitos Eletrônicos
- 12.10 Concurso: Professor Auxiliar de Ensino para o Departamento de Engenharia Elétrica da UFSC 2013 PALIZIPARIAN
 - Campo de Conhecimento: Circuitos Elétricos
- 12.11 Comissão de Avaliação referente à Promoção a Classe Titular do Prof. Antônio Carlos Moreirão na UFRJ 2015
- 12.12 Comissão de Avaliação referente à Promoção a Classe Titular da Profa. Mariane Rembold Petraglia na UFRJ 2015.
- 12.13 Comissão de Avaliação referente à Promoção a Classe Titular do Prof. Aloysio de Castro Pinto Pedrosa na UFRJ 2015
- 12.14 Comissão de Avaliação referente à Promoção a Classe Titular do Prof. José Manoel de Seixas na UFRJ 2016
- 12.15 Comissão de Avaliação referente à Promoção a Classe Titular do Prof. Julio Cesar Boscher Torres na UFRJ 2021

Bancas de Mestrado

12.16 Dissertação de Mestrado: "Um medidor Digital de Energia Elétrica"

Candidata: Maria das Dores dos Santos Miranda.

EEL/UFSC - 1987

12.17 Dissertação de Mestrado: "Compensação em Indutores Aterrados Simulados com GIC's",

Candidato: Giovanni Hummel Borges.

COPPE/UFRJ – 1988.

12.18 Dissertação de Mestrado: "Uma Nova Estrutura para Amplificadores Operacionais de Transcondutância em Tecnologia CMOS"

Candidato: Raimundo Nonato G. Robert

EEL/UFSC - 1989.

12.19 Dissertação de Mestrado: "Codificadores Paramétricos de Sinais de Voz com Excitação Multi-Pulso"

Candidato: Ricardo Felipe Custódio

EEL/UFSC - 1990.

12.20 Dissertação de Mestrado: "Codificadores Paramétricos de Sinais de Voz com Excitação Codificada e Filtragem Adaptável"

Candidato: Irvando Luiz Speranzini

EEL/UFSC - 1991.

12.21 Dissertação de Mestrado: "Uma Nova Estratégia para a Otimização de Filtros a Capacitores Chaveados"

Candidato: Elói Ernesto Lenzi

EEL/UFSC - 1991.

12.22 Dissertação de Mestrado: "Um Programa de Auxílio ao Projeto de Amplificadores Operacionais CMOS"

Candidato: Oscar da Costa Gouveia Filho

EEL/UFSC - 1992.

12.23 Dissertação de Mestrado: "Transportadores de Corrente CMOS e Aplicações" Candidato: Marcelo Mortensen Wanderley

EEL/UFSC - 1992.

12.24 Dissertação de Mestrado: "Filtros para MF/HF Usando Amplificadores de Vídeo".

Candidato: José Carlos do Nascimento

COPPE/UFRJ - 1993.

12.25 Dissertação de Mestrado: "Transistores MOS Compostos de Baixa Condutância de Saída e Alta Frequência de Ganho Unitário"

Candidato: Itamar José Bassanezi Loss.

EEL/UFSC - 1993.

12.26 Dissertação de Mestrado: "Desenvolvimento de Um Amplificador Operacional de Transcondutância para Aplicação em Filtros Contínuos Totalmente Integráveis de Alto Fator de Qualidade"

Candidato: Volney Coelho de Vincence.

EEL/UFSC - 1994.

12.27 Dissertação de Mestrado: "Filtragem Adaptável e Processamento Multi-Banda de Sinais: Estruturas Adaptáveis IFIR"

Candidato: Eduardo Beck.

EEL/UFSC - 1994.

12.28 Dissertação de Mestrado: "Aplicações de Rede MOS Divisora de Corrente em Circuitos Integrados Analógicos Programáveis"

Candidato: Ricardo Takase Gonçalvez.

EEL/UFSC - 1994.

12.29 Dissertação de Mestrado: "Filtros a Correntes Chaveadas Programáveis Digitalmente"

Candidato: Renato Faustino

EEL/UFSC - 1996.

12.30 Dissertação de Mestrado: "Conversor Digital/Analógico Autocalibrado Utilizando Rede MOS Divisora de Corrente"

Candidato: Rogério Romariz Ferreira

EEL/UFSC - 1996.

12.31 Dissertação de Mestrado: "Filtros a Capacitores Chaveados não Recursivos de Banda Estreita"

Candidato: Salim Ibrahim Khalili

COPPE/UFRJ – 1996.

12.32 Dissertação de Mestrado "Filtros MOCD-C com Sintonia Automática através de Redes Divisoras de Corrente Programáveis Digitalmente"

Candidato: Mauro Walmor L. da Cunha

EEL/UFSC - 1997.

12.33 Dissertação de Mestrado: "Equalização de fase Baseada no Atraso de Fase" Candidato: Delmar Broglio Carvalho

EEL/UFSC - 1997.

12.34 Dissertação de Mestrado: "Metodologia de Projeto de Amplificadores CMOS", Candidato: Rodrigo Luiz de Oliveira Pinto EEL/UFSC – 1997.

12.35 Dissertação de Mestrado: "Projeto de Amplificadores Operacionais CMOS Utilizando Transistores Compostos em Sea of Transistors"

Candidata: Simone Massulini Acosta

EEL/UFSC - 1997.

12.36 Dissertação de Mestrado: "Amplificadores Chaveados para Aplicações em Aúdio" Candidato: Frank Weiner Heerdt

EEL/UFSC - 1997.

12.37 Dissertação de Mestrado: "Conversor Analógico/Digital Direto de Complexidade Não-exponencial"

Candidato: Luís Cleber Carneiro Marques

Depto. de Informática e Estatística/UFSC – 1998.

12.38 Dissertação de Mestrado: "Restauração de Imagens via Algoritmo Genético" Candidato: Ronaldo de Freitas Zampolo EEL/UFSC – 1998.

12.39 Dissertação de Mestrado: "Sintonia Automática de Frequência e fator de qualidade em Biquadrada MOSFET-C Digitalmente Programável"

Candidato: Francisco José Alves de Aquino

EEL/UFSC - 1998.

12.40 Dissertação de Mestrado: "Segmentação Binível de Imagem Usando Entropia Difusa Bidimensional e Distribuição Orientada do Gradiente"

Candidato: Luiz Hermano Costa de Oliveira

EEL/UFSC - 1999.

12.41 Dissertação de Mestrado: "Analise, Síntese e Dimensionamento de estágios de Potência de Amplificadores de Aúdio Classes A, B, AB, G e H"

Candidato: Rosalfonso Bortoni

EEL/UFSC - 1999.

12.42 Dissertação de Mestrado: "Projeto de Filtros Transicionais Baseados em Aproximações Clássicas"

Candidato: Aurencio Sanczczak Farias

12.43 Dissertação de Mestrado: "Interpolação de Imagens Através da Análise de Regularidade Baseada em Decomposição Wavelet"

Candidato: Sérgio Ricardo Master Penedo

EEL/UFSC - 2000

12.44 Dissertação de Mestrado: "Implementação de um Codificador de Voz Padronizado em DSP"

Candidato: Rui Seara Júnior

Pós-Graduação em Ciência da Computação/UFSC - 2000

12.45 Dissertação de Mestrado: "Técnicas de Processamento de Sinais para alteração de Parâmetros Prosódicos Aplicadas a um Sistema de Conversão Texto-Fala para a Língua Portuguesa Falada no Brasil"

Candidato: Fernando Santana Pacheco.

EEL/UFSC - 2001

12.46 Dissertação de Mestrado: "Um Comparador Analógico de Corrente Schmitt-Trigger Digitalmente Programável"

Candidato: William Prodanov.

EEL/UFSC - 2002

12.47 Dissertação de Mestrado: "Desenvolvimento de um Programa para Projeto de Divisores de Frequência Passivos"

Candidato: André Luís Dalcastagnê

EEL/UFSC - 2002

12.48 Dissertação de Mestrado: "Classificação de Sinais de Áudio com Ênfase na Segmentação do Canto Dentro de Sinais de Música em Análise Harmônica" Candidato: Phabio Junckes Setúbal

EEL/UFSC - 2004

12.49 Dissertação de Mestrado: "Filtro Volterra Adaptativo: Análise Estatística e Algoritmos Simplificados"

Candidato: Eduardo Luiz Ortiz Batista

EEL/UFSC - 2004

12.50 Dissertação de Mestrado: "Filtro OTA-C de Baixa Potência Aplicado a Um Detector de Atividade Cardíaca"

Candidato: Luis Henrique Spiller

EEL/UFSC - 2005

12.51 Dissertação de Mestrado: "Desenvolvimento de um Método de Controle em Tempo Real da Temperatura da Bobina e do Deslocamento do Cone de Alto-Falantes para Operação em Alta Potência"

Candidato: Constâncio Bortoni

EEL/UFSC - 2005

12.52 Dissertação de Mestrado: "Desenvolvimento e Adequação do Projeto de um Adaptador de Telefone Analógico (ATA) às Normas de Compatibilidade Eletromagnética"

Candidato: George Luiz Aires Bittar

EEL/UFSC - 2005

12.53 Dissertação de Mestrado "Análise Estatística dos Momentos de Primeiras e Segundas Ordens dos Algoritmos DLMS e LMS de Erro Filtrado Modificados"

Candidato: Juan Rodrigo Velásquez Lópes

EEL/UFSC – 2006

12.54 Dissertação de Mestrado "Detecção e Tratamento de Cliques Naturais em Bancos de Fala Visando Síntese Concatenativa de Alta Qualidade"

Candidata: Monique Vitório Nicodem.

EEL/UFSC - 2006

12.55 Dissertação de Mestrado: "Análise e Projeto de Filtros Digitais Transicionais Cauer - Chebyshev Inverso"

Candidato: Ricardo Souza Monteiro Fernandes

EEL/UFSC - 2006

12.56Dissertação de Mestrado: "Implementação e Avaliação de Desempenho de Algoritmos Aplicados em Controle Ativo de Vibrações"

Candidato: Walter Antônio Gontijo

EEL/UFSC - 2006

12.57 Dissertação de Mestrado: "Codificação de Vídeo H.264 – Estudo de Codificação Mista de Macroblocos"

Candidato: Edson Tadeu Monteiro Manoel

EEL/UFSC - 2007

12.58Dissertação de Mestrado: "Alternativas à Modelagem de Funções de Transferência de Ambientes"

Candidato: Cristiano Oliveira Ferreira

EEL/UFSC - 2008

12.59 Dissertação de Mestrado: "Desenvolvimento de Sistema de Identificação de Fontes de Ruído Utilizando a Técnica de Beamforming".

Candidato: Yuri Adson Ribeiro Silva.

EMC/UFSC - 2008

12.60 Dissertação de Mestrado: "Células Sram de Ultra Baixa Tensão com Polarização de Substrato"

Candidato: Alessandro de Souza Lima

EEL/UFSC - 2008

12.61 Dissertação de Mestrado: "Conversão do Contorno de Pitch por Divisão de Componentes para Aplicação em Sistemas de Conversão de Voz".

Candidato: Marcos Odebrecht Júnior

EEL/UFSC - 2009

12.62 Dissertação de Mestrado: "Compressão de Bancos de Fala para Sistemas de Síntese Concatenativa da Alta Qualidade".

Candidato: Augusto Henrique Hentz

EEL/UFSC - 2009

12.63 Dissertação de Mestrado: "Localização e extração automática de textos em imagens complexas"..

Candidato: André Pires Nóbrega Tahim

EEL/UFSC - 2010

12.64 Dissertação de Mestrado: "Análise das Emissões Conduzidas Utilizando Técnicas de Separação de Modo Comum e Modo Diferencial".

Candidato: Chaiane Cristine de Almeida

EEL/UFSC - 2013

12.65 Dissertação de Mestrado: "Extensão Artificial De Largura de Banda para Sinais de Fala em Telefonia Usando Classificação Fonética".

Candidato: Ênio Santos Silva

EEL/UFSC - 2016

12.66 Dissertação de Mestrado: "Contribuições para Implementação Digital de um Pedal de Áudio Tipo Overdrive".

Candidato: Gabriel Celso Kulevicz da Silva

EEL/UFSC - 2016

Bancas de Doutorado

12.67 Tese de Doutorado: "Eletrônica de Front-End para Sensores de Micro-Faixas de Silício em Experimentos no Large Hadron Collider"

Candidato: Koki Yoshioka

COPPE/UFRJ - 1995

12.68 Exame de Qualificação para Doutorado: "Modelagem e Caracterização do Transistor MOS para CAD"

Candidata: Ana Isabela Araújo Cunha

EEL/UFSC - 1995

12.69 Exame de Qualificação para Doutorado: "Um Modelo Compacto do Transistor MOS para Simuladores de Circuito"

Candidato: Oscar da Costa Gouveia Filho

EEL/UFSC - 1997

12.70 Exame de Qualificação para Doutorado "Projeto de Filtros a Correntes Chaveadas para Operação com Baixa Tensão de Alimentação"

Candidato: Fathi Abdel-Fattah Farag Ahmed Zid

EEL/UFSC - 1997

12.71 Exame de Qualificação para Doutorado: "Ionização de Vapores Metálicos por Colisão de Elétrons"

Candidato: Roberto Ramos da Silva

CPGF/UFSC - 1998

12.72 Exame de Qualificação para Doutorado: "Algoritmo de Reconhecimento de Padrões Utilizando Sistemas Neuro-Fuzzi Baseados em Análise por Decomposição Wavelet para Relés de Linhas de Transmissão"

Candidato: Paulo Márcio da Silveira

EEL/UFSC - 1999

12.73 Exame de Qualificação para Doutorado: "Determinação de Funções de Transferência de Filtros Equalizadores de Fase Baseada no Erro de Simetria da Resposta ao Impulso via Algoritmos Genéticos"

Candidato: Delmar Broglio Carvalho.

EEL/UFSC - 1999

12.74 Tese de Doutorado: "Implementação de Filtros Adaptativos em Corrente Chaveada"

Candidato: Alexandre Santos de La Veja.

COPPE/UFRJ – 1999

12.75 Tese de Doutorado: "Filtros a Correntes Chaveadas Digitalmente Programáveis para Baixa Tensão"

Candidato: Fathi Abdel-Fattah Farag Ahmed Zid

EEL/UFSC - 1999

12.76 Exame de Qualificação para Doutorado: "Metodologia de MOSFET Chaveado para Filtros Programáveis Operando a Baixa Tensão de Alimentação"

Candidato: Luís Cleber Carneiro Marques

EEL/UFSC - 2000

12.77 Exame de Qualificação para Doutorado: "Amplificadores Operacionais para Aplicações em Circuitos a MOSFET's Chaveados"

Candidato: Volney Coelho Vincence.

EEL/UFSC - 2000

12.78 Exame de Qualificação para Doutorado: "Programação Evolucionária em Restauração de Imagens via Filtragem de Kalman Bidimensional

Candidato: Ronaldo de Freitas Zampolo.

EEL/UFSC - 2000

12.79 Tese de Doutorado: "Identificação e Localização de Faltas Utilizando Análise por Decomposição Wavelet para Relés de Linhas de Transmissão"

Candidato: Paulo Márcio da Silveira

EEL/UFSC - 2001

12.80 Exame de Qualificação para Doutorado: "Comportamento de Alto-Falantes e Caixas Acústicas Excitados por Fontes de Corrente".

Candidato: Rosalfonso Bortoni

EEL/UFSC - 2001

12.81 Exame de Qualificação para Doutorado: "Otimização de Arranjos 2-D Esparsos de Transdutores Ultrassônicos Visando à Formação de Imagens Volumétricas"

Candidato: Luiz Hermano Costa de Oliveira.

EEL/UFSC - 2002.

12.82 Tese de Doutorado: "Sistema Analógico para Formação do Sinal de Validação de um Calorímetro Cintilante"

Candidato: Augusto Santiago Cerqueira

COPPE/UFRJ - 2002.

12.83 Tese de Doutorado: "Metodologia de MOSFET Chaveado para Filtros Programáveis Operando a Baixa Tensão de Alimentação"

Candidato: Luís Cleber Carneiro Marques

EEL/UFSC - 2002

12.84 Tese de Doutorado: "Determinação de Funções de Transferência de Filtros Equalizadores de Fase Baseada no Erro de Simetria da Resposta ao Impulso via Algoritmos Genéticos"

Candidato: Delmar Broglio Carvalho.

12.85 Tese de Doutorado: "Restauração de Imagens via Filtragem de Kalman e Considerações sobre a Avaliação da Qualidade de Imagens Restauradas" Candidato: Ronaldo de Freitas Zampolo.

EEL/UFSC - 2003

12.86 Exame de Qualificação para Doutorado: "Projeto de Filtros Equalizadores de fase Via Minimização do Erro Quadrático do desvio da fase"

Candidato: Aurencio Sanczczak Farias

EEL/UFSC - 2003

12.87Tese de Doutorado: "Amplificadores Operacionais CMOS Classe AB para Baixa Tensão de Alimentação"

Candidato: Volney Coelho Vincence

EEL/UFSC - 2004

12.88 Exame de Qualificação para Doutorado: "Redução do Efeito da Reverberação Acústica Aplicada a Sistemas de Reconhecimento da Fala"

Candidato: Fernando Santana Pacheco

EEL/UFSC - 2004

12.89 Tese de Doutorado: "Considerações Sobre o Uso de Alto-Falantes e Caixas Acústicas Excitados por Fonte de Corrente"

Candidato: Rosalfonso Bortoni

EEL/UFSC - 2005.

12.90 Exame de Qualificação para Doutorado: "Método Iterativo para Localização de Faltas em Linhas de Transmissão a Partir de Fasores Não-sincronizados".

Candidato: André Luís Dalcastagnê

EEL/UFSC - 2005

12.91 Exame de Qualificação para Doutorado: "Custo de Codificação na Otimização Taxa-Distorção em Compressão de Vídeo com Baixa Taxa de Bits"

Candidato: Marcos Moecke.

EEL/UFSC - 2007

12.92 Exame de Qualificação para Doutorado: "Redução do Efeito da Reverberação Acústica Aplicada a Sistemas de Reconhecimento Automático de Fala"

Candidato: Fernando Santana Pacheco

EEL/UFSC - 2007.

12.93 Tese de Doutorado: "Método Iterativo para Localização de Faltas em Linhas de Transmissão a Partir de Fasores Não-Sincronizados"

Candidato: André Luis Dalcastagnê

EEL/UFSC - 2007.

12.94 Exame de Qualificação para Doutorado: "Novas Estratégias de Implementação de Filtros Volterra Adaptativos: Estruturas Interpoladas e Aplicações"

Candidato: Eduardo Luiz Ortiz Batista

EEL/UFSC - 2007

12.95 Tese de Doutorado: "Redução do Efeito da Reverberação Acústica Aplicada a Sistemas de Reconhecimento Automático de Fala".

Candidato: Fernando Santana Pacheco.

12.96Exame de Qualificação para Doutorado: "Estudo e Modelagem de Algoritmos LMS de Passo Variável (VSSLMS)"

Candidato: José Gil Fausto Zipf.

EEL/UFSC - 2008

12.97 Tese de Doutorado: "Filtros Volterra Adaptativos: Estruturas Interpoladas e Modelos Estocásticos"

Candidato: Eduardo Luiz Ortiz Batista

EEL/UFSC - 2009

12.98 Tese de Doutorado: "Codificação de Vídeo: Priorização do Menor Custo de Codificação na Otimização em Taxa-Distorção"

Candidato: Marcos Moecke.

EEL/UFSC - 2009

12.99 Exame de Qualificação para Doutorado: "Algoritmos Adaptativos LMS Normalizados Proporcionais: Proposta de um Novo Algoritmo e Sua Modelagem Estocástica"

Candidato: Francisco das Chagas de Souza

EEL/UFSC - 2010

12.100 Exame de Qualificação para Doutorado: "Modelagem e Diagnóstico de Curto-Circuito Entre Laminas de Turbogeradores"

Candidata: Juliana Luísa Müller

EEL/UFSC - 2010

12.101 Exame de Qualificação para Doutorado: "Projeto de Equalizadores de Fase com Reduzido Esforço Computacional"

Candidato: Aurencio Sanczczak Farias

EEL/UFSC - 2011

12.102 Tese de Doutorado: "Algoritmos Adaptativos LMS Normalizados Proporcionais: Proposta de um Novo Algoritmo e Sua Modelagem Estocástica" Candidato: Francisco das Chagas de Souza

EEL/UFSC - 2012

12.103 Exame de Qualificação para Doutorado: "Contribuições Sobre Algoritmos Adaptativos LMS Normalizado"

Candidato: Fábio Luís Perez

EEL/UFSC - 2012

12.104 Tese de Doutorado: "Projeto de equalizadores de fase com reduzido esforço computacional".

Candidato: Aurencio Sanczczak Farias.

EEL/UFSC – 2012

12.105 Exame de Qualificação para Doutorado: "Contribuição à Modelagem de Transformadores Operando em Condições Nominais Submetidos a Surtos". Candidato: Marconi Januário.

EEL/UFSC - 2013

12.106 Exame de Qualificação para Doutorado: "Contribuições à Modelagem Estocástica de Algoritmos Adaptativos Normalizados"

Candidato: Eduardo Vinícius Kuhn.

12.107 Tese de Doutorado: "Algoritmos Adaptativos Para Conformação de Feixe e Controle de Potência a Sistemas de Comunicação"

Candidato: Ciro André Pitz.

EEL/UFSC - 2015

12.108 Tese de Doutorado: "Contribuições sobre Algoritmos Adaptativos LMS Normalizados Proporcionais"

Candidato: Fabio Luiz Perez.

EEL/UFSC - 2015

12.109 Tese de Doutorado: "Filtragem Online Baseada na Fusão de Informação de detectores Finamente Segmentados"

Candidato: Rafael Gonçalves Gama

COPPE/UFRJ - 2017.

Bancas de TCC e Avaliações de Estágios Profissionais e Longos

12.110 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Suat.

Acadêmico: Vandrei Monlin.

EEL/UFSC - 1994

12.111 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Suat.

Acadêmico: Marcus Marcelo de Paiva Farias.

EEL/UFSC – 1995

12.112 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Adelco.

Acadêmico: Richard Shidberg.

EEL/UFSC - 1997

12.113 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Equitel.

Acadêmico: Rogério Zanelato Ledo.

EEL/UFSC – 1997

12.114 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Equitel.

Acadêmico: Juan Matias maggi.

EEL/UFSC - 1997

12.115 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Equitel.

Acadêmico: Leonardo Vieira de Oliveira.

EEL/UFSC - 1997

12.116 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa PSE-Elektronic GM/oH.

Acadêmico: Cesar Jacobi.

EEL/UFSC - 1998

12.117 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Celesc.

Acadêmico: Alex Sandro de Oliveira.

EEL/UFSC - 1998

12.118 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Multibras.

Acadêmico: Taylor Tohmson Wisbeck.

EEL/UFSC - 1999

12.119 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Dígitro.

Acadêmico: Alexandre Raitz Arakaki.

EEL/UFSC - 2000

12.120 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa WEG.

Acadêmico: Sérgio Luís Cecato.

EEL/UFSC - 2000

12.121 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Motorola do Brasil.

Acadêmico: Leonardo Kiyosi Bogaz Mitsuyuki.

EEL/UFSC - 2000

12.122 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa SCOMM.

Acadêmico: Diego Brites Ramos.

EEL/UFSC - 2000

12.123 Avaliação de Estágio Profissional no LINSE/EEL/CTC/UFSC

Acadêmica: Cristina Haliski.

EEL/UFSC - 2001

12.124 Avaliação de Estágio Profissional na Empresa Digitro.

Acadêmico: Rogério Dos Santos.

EEL/UFSC - 2002

12.125 Trabalho de Conclusão de Curso: "A Volta do obsoleto – Música e Tecnologia".

Acadêmico: Gustavo Sobierajski Barreto.

CEART/UDESC - 2002

12.126 Avaliação de Estágio Longo na Empresa CPQD Telecom & IT Solution.

Acadêmico: Alexsandro Agostinho.

EEL/UFSC - 2002

12.127 Avaliação de Estágio Longo no LINSE/EEL/CTC/UFSC.

Acadêmica: Monique Vitório.

EEL/UFSC - 2004

12.128 Avaliação de Estágio Longo na Technische Universitat Müchen.

Acadêmica: Bernardo José Bruning Schmitd.

EEL/UFSC - 2005

12.129 Avaliação de Estágio Longo na Empresa WEG.

Acadêmico: Diego César Coelho.

EEL/UFSC - 2006

12.130 Avaliação de Estágio Longo na Empresa Eletrosul.

Acadêmico: Rômulo Grechi.

EEL/UFSC - 2006

12.131 Avaliação de Estágio Longo na Empresa Digitro.

Acadêmico: Henrique Hentz.

EEL/UFSC - 2007

12.132 Avaliação de Estágio Longo no CITS.

Acadêmico: Mateus Alexandrino.

EEL/UFSC - 2007

12.133 Avaliação de Estágio Longo na Empresa Digitro.

Acadêmico: Henrique Hentz.

EEL/UFSC - 2007

12.134 Avaliação de Estágio Longo no LINSE/EEL/CTC/UFSC.

Acadêmica: Patrícia Fonseca de Oliveira.

EEL/UFSC - 2008

12.135 Trabalho de Conclusão de Curso: "Estudo Unificado de Funções de Atraso".

Acadêmico: Douglas David B. Souza.

EEL/UFSC – 2009

12.136 Trabalho de Conclusão de Curso: "Sistema de Marca d'Água em Áudio"

Acadêmico: Marcos Vinicius Matsuo.

EEL/UFSC - 2009

12.137 Trabalho de Conclusão de Curso.

Acadêmico: Geraldo Antônio Signorini Filho.

EEL/UFSC - 2010

12.138 Trabalho de Conclusão de Curso.

Acadêmico: Fernando Agnes.

EEL/UFSC - 2011

12.139 Trabalho de Conclusão de Curso: "Implementação de um Sistema Para Execução de Efeitos de Audio".

Acadêmico: Rodrigo Alexandre Salerno Del Menezzi Tessari.

EEL/UFSC - 2013

12.140 Trabalho de Conclusão de Curso.

Acadêmico: Diogo Moura Gadotti.

EEL/UFSC - 2013

12.141 Trabalho de Conclusão de Curso: "Análise Tempo - Frequência e Projeto de Pedais de Efeito Chorus e Phaser".

Acadêmico: Gabriel Celso Kulevicz da Silva.

EEL/UFSC - 2013

12.142 Trabalho de Conclusão de Curso: "Implementações de Efeitos de Áudio Utilizando Arduino Due e Pedalshield DUE".

Acadêmico: Andrew Henrique Pavei.

EEL/UFSC - 2017

12.143 Trabalho de Conclusão de Curso: "Análise e Síntese do Efeito Wah Wha com Indutor Ativo Simulado"

Acadêmico: Edilberto Costa Neto.

EEL/UFSC - 2017

12.144 Trabalho de Conclusão de Curso: "Implementação de Efeitos de Reverberação Utilizando Arduino Due e Pedal Shield"

Acadêmica: Kassia Toccoli.

EEL/UFSC – 2017

12.145 Trabalho de Conclusão de Curso: "Medição de Parâmetros de Alto-Falantes com o Arduino DUE"

Acadêmico: Filipe Sgarabotto Luza.

EEL/UFSC - 2017

12.146 Trabalho de Conclusão de Curso: "Captador Bluetooth para Instrumentos Musicais"

Acadêmico: Samuel Nelson Krehnke. Falta Portaria

12.147 Trabalho de Conclusão de Curso: "Implementação de Efeito de Reverberação com Circuito Integrado"

Acadêmico: Arthur Rodrigues de Souza.

EEL/UFSC - 2018

12.148 Trabalho de Conclusão de Curso: "Efeitos de Áudio Digitais: Implementação do Efeito Wah-Wah Utilizando Arduino e PedalShield"

Acadêmico: Carolina Bosquetti Westphal

EEL/UFSC - 2021

12.149 Trabalho de Conclusão de Curso: "Desenvolvimento de Software Embarcado para Sistema de Avaliação de Parâmetros Eletroacústicos de Headsets"

Acadêmico: Vinícius da Palma Wessler

EEL/UFSC - 2022

12.150 Trabalho de Conclusão de Curso: "Efeito Analógico com Alto Grau de Repetibilidade"

Acadêmico: Décio Pezzolo Neto

EEL/UFSC - 2023

12.151 Trabalho de Conclusão de Curso: "Transmissor de Rádio AM Para Telefone Celular"

Acadêmico: Jucélio Vilmar Schetz

EEL/UFSC - 2023

ORIENTAÇÕES DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) E SUPERVISÃO DE ESTÁGIOS-

12.152 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Vandrei Monlin na Empresa Suat

EEL/UFSC - 1994

12.153 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Marcus Marcelo de Paiva na Empresa Suat

EEL/UFSC – 1995

12.154 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Richard Schhildberg na Empresa Metalúrgica Adelco Ltda.

EEL/UFSC – 1997

12.155 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Rogério Zanelato Ledo na Empresa Equitel.

EEL/UFSC - 1997

12.156 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Juan Matias Maggi na Empresa Equitel.

EEL/UFSC - 1997

12.157 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Leonardo Vieira de Oliveira na Empresa Equitel.

EEL/UFSC - 1997

12.158 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Fabio Fernandes na Empresa Digitro.

12.159 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Alexandre Raitz Arakaki na Empresa Digitro.

EEL/UFSC - 2000

12.160 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Alexsandro Agostinho na Empresa CPqD-Telecom & IT Solution.

EEL/UFSC - 2001

12.161 Supervisor de Estágio Longo

Graduando: Diogo César Coelho na Empresa WEG Automação.

EEL/UFSC - 2005

12.162 Supervisor de Estágio Longo

Graduando: Luiz Fernando na Empresa Multibrás Micheli

EEL/UFSC - 2005

12.163 Supervisor de Estágio Longo

Graduando: Mateus Alexandrino no Centro Internacional de Tecnologia e Software

EEL/UFSC - 2006

12.164 Supervisor de Estágio Longo

Graduando: Rômulo Grechi na Eletrosul.

EEL/UFSC - 2006

12.165 Orientador de TCC.

Graduando: Douglas David B. Souza no LINSE/EEL/CTC/UFSC.

EEL/UFSC - 2009

12.166 Orientador de TCC.

Graduando: Gabriel Celso Kulevicz da Silva.

EEL/UFSC - 2013

12.167 Orientador de TCC.

Graduando: Felipe Gustavo da Rosa

EEL/UFSC - 2015

12.168 Orientador de TCC

Graduando: Edilberto Costa Neto.

EEL/UFSC - 2017

12.169 Orientador de TCC

Graduando: Andrew Henrique Pavei.

EEL/UFSC - 2017

12.170 Orientador de TCC

Graduanda: Kassia Toccolini.

EEL/UFSC – 2017

12.171 Orientador de TCC

Graduando: Filipe Sgarabotto Luza.

EEL/UFSC – 2017

12.172 Orientador de TCC

Graduando: Samuel Nelson Krehnke.

EEL/UFSC - 2018

12.173 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Leonardo Martins Wollinger.

EEL/UFSC – 2018

12.174 Orientador de TCC

Graduando: Arthur Rodrigues de Souza.

EEL/UFSC - 2018

12.175 Orientador de TCC

Graduanda: Carolina Bosquetti Westphal

EEL/UFSC - 2021

12.176 Supervisor de Estágio Profissional

Graduando: Pedro Kretzer Cebolo

EEL/UFSC - 2021

12.177 Orientador de TCC

Graduando: Vinícius da Palma Wessler

EEL/UFSC - 2022

12.178 Orientador de TCC

Graduando: Décio Pezzolo Neto

EEL/UFSC - 2023

12.179 Orientador de TCC

Acadêmico: Cristiano Ilmo dos Santos

EEL/UFSC - 2024

13. HOMENAGENS RECEBIDAS

- 13.1 Paraninfo dos Formandos da Turma 1988/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.2 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 1988/2 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.3 Paraninfo dos Formandos da Turma 1990/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.4 Nome da Turma dos Formandos da Turma 1990/2 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.5 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 1994/2 Eng. Produção Elétrica Elétrica/UFSC
- 13.6 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 1995/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.7 Paraninfo dos Formandos da Turma 1996/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.8 Paraninfo dos Formandos da Turma 1997/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.9 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 1999/2 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.10 Nome da Turma dos Formandos da Turma 2000/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.11 Paraninfo dos Formandos da Turma 2000/2 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.12 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 2001/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.13 Paraninfo dos Formandos da Turma 2001/2 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.14 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 2002/1 Engenharia Elétrica/UFSC

- 13.15 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 2002/2 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.16 Nome da Turma dos Formandos da Turma 2003/1 Engenharia Elétrica/UFSC
- 13.17 Professor Homenageado dos Formandos da Turma 2016/1 Engenharia Eletrônica/UFSC

14. ÁREAS DE INTERESSE - PESQUISA

- 14.1 Filtros Contínuos
- 14.2 Processamento de Sinais
- 14.3 Instrumentação Eletrônica
- 14.4 Teoria de Circuitos
- 14.5 Equalização de Fase
- 14.6 Engenharia de Áudio

Atualizado em dezembro de 2023

Prof. Sidnei Noceti Filho, D.Sc.