



Fernando de Lima Caneppele

PhD Professor at the University of São Paulo - USP, holds a degree in Electrical Engineering from the University Center of FEI - Faculty of Industrial Engineering (1999), MSc in Agronomy - Energy in Agriculture Faculty of Agricultural Sciences - UNESP / FCA (2007), for Bachelors degree from the University Center and technologists Nine July - UNINOVE (2008), Ph.D. in Agronomy - Energy in Agriculture Faculty of Agricultural Sciences - UNESP / FCA (2011) and postdoctoral degree from UNESP (2018).. He is a professor responsible for undergraduate courses at Biosystems Engineering and Food Engineering at the Faculty of Animal Science and Food Engineering - USP / FZEA. He is a professor responsible for disciplines at the Postgraduate Programs in Materials Science and Engineering and Zootecnics at the Faculty of Animal Science and Food Engineering - USP / FZEA. He is a professor responsible for disciplines and a master's and doctoral advisor to the Graduate Programs in Agronomy - Energy in Agriculture and Agronomy - Irrigation and Drainage at the Faculty of Agronomic Sciences - UNESP / FCA. He has experience in electrical engineering and operates in Energy Efficiency, Alternative and Renewable Sources of Energy Studies Energy Matrix, Power Generation and Environment, Industrial Automation, Industrial Electrical Installations and Fuzzy Logic. Participates in the following research group: GERAR-GD - Renewable Energy and Distributed Generation Alternatives - UNESP / FCA (Botucatu-SP), Fuzzy systems for the Agricultural Sciences - UNESP/C.E.Tupã (Tupã-SP) e AGROENERBIO - Energy and Simulation in Biosystems Engineering and Agribusiness - USP/FZEA (Pirassununga-SP).
(Text informed by the author)



[Rede de Colaboração](#)



[Diretório de grupos de pesquisa](#)



[SciELO - artigos em texto completo](#)

Last updated 11/13/2018

13/11/2018

Address to access this CV:

<http://lattes.cnpq.br/6427310914182859>

Personal Information

Name	Fernando de Lima Caneppele
Bibliographic Citation	CANEPPELE, F. L.; Caneppele, Fernando de Lima; Caneppele, F. de L.; CANEPPELE, F. de L.; F. L. Caneppele; F. de L. Caneppele; Caneppele, F.D.L.; CANEPPELE, FERNANDO L.
Professional Address	USP - Universidade de São Paulo, FZEA - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos. Av. Duque de Caxias Norte, 225 Campus USP 13635900 - Pirassununga, SP - Brasil Phone: (19) 35656714 Website URL: http://www.fzea.usp.br/?page_id=3374

Formal Education/Degree

2008 - 2011	Ph.D. in Energia na Agricultura . Faculdade de Ciências Agrônômicas - UNESP / Botucatu, UNESP / FCA, Brasil. <i>Year of degree:</i> 2011. <i>Advisor:</i>  Prof. Dr. Oivaldo José Seraphim.
2005 - 2007	Master's in Energia na Agricultura . Faculdade de Ciências Agrônômicas - UNESP / Botucatu, UNESP / FCA, Brasil. <i>Year of degree:</i> 2007. <i>Advisor:</i>  Prof. Dr. Oivaldo José Seraphim. <i>Grantee of:</i> Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior ,CAPES ,Brasil . <i>Keywords:</i> sistemas híbridos; energia solar fotovoltaica; energia eólica; energia alternativa; lógica fuzzy. <i>Major Area:</i> Agrarian Sciences. <i>Major Area:</i> Agrarian Sciences / <i>Área:</i> Agronomy / <i>Subarea:</i> Energia na Agricultura.
2007 - 2008	Graduation in Licenciatura para Bacharéis e Tecnólogos . Centro Universitário Nove de Julho (SP), UNINOVE, Brasil.
1995 - 1999	Graduation in Engenharia Elétrica . Fundação Educacional Inaciana Padre Sabóia de Medeiros, FEI, Brasil. <i>Advisor:</i> Yoshikane Irie.

Postdoctorate

2016 - 2018	Postdoctorate. UNESP : Campus Experimental de Tupã, UNESP - C.E.TUPÃ, Brasil. <i>Major Area:</i> Agrarian Sciences.
--------------------	---

Complementary Education

2018 - 2018	Competência Transversal: Consumo Consciente de Energia. (Credit Hours: 14h). SENAI - Departamento Regional de São Paulo, SENAI/DR/SP, Brasil.
2018 - 2018	Conceitos de proteção contra surtos - Módulo II. (Credit Hours: 1h). Weidmueller, WEIDMUELLER, Brasil.
	Conceitos de proteção contra surtos - Módulo I. (Credit Hours: 1h).

- 2018 - 2018** Weidmueller, WEIDMUELLER, Brasil.
- 2018 - 2018** Ensino Híbrido na educação superior. (Credit Hours: 2h).
Universidade Federal de São Carlos, UFSCAR, Brasil.
- 2018 - 2018** Conceitos de proteção contra surtos - Módulo III. (Credit Hours: 1h).
Weidmueller, WEIDMUELLER, Brasil.
- 2018 - 2018** Conceitos de proteção contra surtos - Módulo IV. (Credit Hours: 1h).
Weidmueller, WEIDMUELLER, Brasil.
- 2018 - 2018** Desvendando a Indústria 4.0. (Credit Hours: 20h).
SENAI - Departamento Regional de São Paulo, SENAI/DR/SP, Brasil.
- 2017 - 2017** Fundamentos da Eficiência Energética. (Credit Hours: 1h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2017 - 2017** Workshop Web of Science JCR e EndNote Web. (Credit Hours: 3h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2017 - 2017** How to use Energy University Site. (Credit Hours: 4h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2017 - 2017** Partida de motores elétricos. (Credit Hours: 1h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2016 - 2016** Web of Sciences, Journal Citation Reports, Essencial Sciences Indicators e. (Credit Hours: 4h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2016 - 2016** Workshop Scopus ? ScienceDirect ? Compendex ? Mendeley ? Pirassununga. (Credit Hours: 4h).
Elsevier B.V., ELSEVIER, Holanda.
- 2015 - 2015** Introdução ao COMSOL Multiphysics. (Credit Hours: 3h).
Comsol, COMSOL, Brasil.
- 2013 - 2013** Introdução ao COMSOL Multiphysics. (Credit Hours: 3h).
Comsol, COMSOL, Brasil.
- 2013 - 2013** Web of Knowledge: Conteúdo , regras de pesquisas. (Credit Hours: 1h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2013 - 2013** Workshop de Capacitação Web of Science & JCR.. (Credit Hours: 7h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2013 - 2013** Journal Citation Reports (JCR-Factor de Impacto de. (Credit Hours: 1h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2013 - 2013** Web of Knowledge: Endnote Basic.. (Credit Hours: 1h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2013 - 2013** Web of Science Avançada. (Credit Hours: 1h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2013 - 2013** Introdução ao COMSOL Multiphysics. (Credit Hours: 3h).
Comsol, COMSOL, Brasil.
- 2013 - 2013** Simulações de Eletromagnetismo no COMSOL. (Credit Hours: 3h).
Comsol, COMSOL, Brasil.
- 2011 - 2011** Capacitação em Normalização Técnica. (Credit Hours: 24h).
Associação Brasileira de Normas Técnicas, ABNT, Brasil.
- 2010 - 2010** Web of Science Básica. (Credit Hours: 1h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2010 - 2010** Web of Science Avançada. (Credit Hours: 1h).
Thomson Reuters, THOMSON REUTERS, Brasil.
- 2010 - 2010** Preservação de madeiras pelo processo de vácuo/pre. (Credit Hours: 4h).
Montana Química S.A., MOTANA QUÍMICA, Brasil.
- 2010 - 2010** Inversores de Frequência - ATV31. (Credit Hours: 4h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2009 - 2009** Videoconferência - Plano Plurianual de Gestão. (Credit Hours: 3h).
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.
- 2009 - 2009** Videoconferência - PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO. (Credit Hours: 3h).
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.
- 2009 - 2009** Curso Técnico de Aperfeiçoamento em Eletricidade B. (Credit Hours: 10h).
Instituto Tecnológico do Sudoeste Paulista, INTESP, Brasil.
- 2009 - 2009** Diferenciais para aumentar a eficiência da sua emp. (Credit Hours: 4h).
Companhia Paulista de Força e Luz, CPFL, Brasil.
- 2009 - 2009** Introdução ao Motion Control. (Credit Hours: 5h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2008 - 2008** Continuing education in Tecnologia da Informação p/ Ens de Mat e Fis II. (Credit hours: 30h).
UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP), UNESP/CE ITAPEVA, Brasil.
- 2008 - 2008** Continuing education in Tecnologia da Informação p/ Ens de Mat e Fis I. (Credit hours: 30h).

UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP), UNESP/CE ITAPEVA, Brasil.

- 2008 - 2008** Primeiro Passo com o Twido Compacto. (Credit Hours: 5h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2008 - 2008** Inversores de Freqüência - ATV11. (Credit Hours: 5h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2008 - 2008** Descobrimo a Seletividade na Alimentação Elétrica. (Credit Hours: 5h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2007 - 2007** Videoconf: Tecnologia da Informação e Comunicação. (Credit Hours: 8h).
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.
- 2007 - 2007** Introdução a Automação. (Credit Hours: 2h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2007 - 2007** Esquemas de Aterramento em Baixa Tensão. (Credit Hours: 1h).
Schneider Electric: Distribuição Elétrica, Controle e Automação Industrial, SCHNEIDER ELECTR, Brasil.
- 2007 - 2007** VIDEO CONF - TCC: UMA METODOLOGIA PARA EDUCAÇÃO E. (Credit Hours: 3h).
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.
- 2007 - 2007** Videoconferência: Avaliação de Competências. (Credit Hours: 3h).
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.
- 2007 - 2007** Videoconf.: Aprendizagem baseada em projetos.. (Credit Hours: 11h).
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.
- 2006 - 2006** Redes de Dispositivos Embarcados O Protocolo Can e. (Credit Hours: 3h).
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, EMBRAPA, Brasil.
- 2005 - 2005** Introdução à Lógica Fuzzy e Suas Aplicações. (Credit Hours: 12h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
- 2005 - 2005** Computação Gráfica. (Credit Hours: 12h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
- 2004 - 2004** Continuing education in Avaliações e Perícias. (Credit hours: 16h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
- 2004 - 2004** PDE - Esclarecendo Dúvidas Sobre Planejamento. (Credit Hours: 8h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2004 - 2004** Introdução a Física da Matéria Condensada. (Credit Hours: 8h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
- 2004 - 2004** Técnicas de Caracterização de Materiais. (Credit Hours: 8h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
- 2004 - 2004** Introdução à Biofísica Estrutural. (Credit Hours: 8h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
- 2003 - 2003** PDE - Planejando Para Desenvolver Competências. (Credit Hours: 20h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2003 - 2003** PDE - A Prática Pedagógica do Aprender a Aprender. (Credit Hours: 20h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2003 - 2003** PDE - Avaliação da aprendizagem. (Credit Hours: 20h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2003 - 2003** Minipa - Kits Didáticos SD-4000/4500. (Credit Hours: 8h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2001 - 2001** Ms-Project. (Credit Hours: 16h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2001 - 2001** Eletricidade - Básica. (Credit Hours: 16h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2001 - 2001** Telecomunicações - Básico. (Credit Hours: 16h).
Serviço Nacional de Aprendizagem no Comércio, SENAC-SP, Brasil.
- 2000 - 2000** Instalação de Cabos Coaxiais Heliac. (Credit Hours: 16h).
Andrew Institute, ANDREW, Brasil.
- 2000 - 2000** Instalação de Antenas de Microondas. (Credit Hours: 16h).
Andrew Institute, ANDREW, Brasil.
- 2000 - 2000** Instalação do Hardware Martisdxx. (Credit Hours: 12h).
Tellabs, TELLABS, Brasil.
- 2000 - 2000** Comissionamento do Martisdxx. (Credit Hours: 12h).
Tellabs, TELLABS, Brasil.
- 1999 - 1999** Sge - Como Definir o Preço de Venda no Serviço. (Credit Hours: 20h).
Serviço de Apoio Às Pequenas e Micro Empresas de São Paulo, SEBRAE, Brasil.
- 1997 - 1997** Dispositivos de Manobra e Proteção Em Baixa Tensão. (Credit Hours: 8h).
Klockner Moeller, KLOCKNER MOELLER, Brasil.

Professional Experience**Associação Brasileira de Normas Técnicas - Sede, ABNT/RJ, Brasil.****Contract****2014 - Present** Type of contract: Membro voluntário, Functional Placement:**Activities****11/2014 - Present** Councils, Commissions and Consulting, Associação Brasileira de Normas Técnicas - SP, .

Position or Function

Membro do CB-03 - Comitê Brasileiro de Eletricidade da ABNT - Associação Brasileira de normas Técnicas.

Publons Academy, PUBLONS ACADEMY, China.**Contract****2018 - Present** Type of contract: Mentor, Functional Placement: , Credit Hours: 0**Faculdade de Ciências Agrônomicas - UNESP / Botucatu, UNESP / FCA, Brasil.****Contract****2017 - Present** Type of contract: Orientador na pós-graduação, Functional Placement: , Credit Hours: 2**Contract****2006 - 2011** Type of contract: Colaborator, Functional Placement: , Credit Hours: 8**Contract****2004 - 2008** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Contract****2007 - 2007** Type of contract: estágio docência, Functional Placement: , Credit Hours: 8**Activities****11/2017 - Present** Research and Development , Departamento de Engenharia Rural - DEnR, .**04/2007 - Present** Project participation activities, Departamento de Engenharia Rural - DEnR, .

Research Projects

[GERAR-GD - Energias Renováveis e Alternativas para Geração Distribuída - UNESP](#)**03/2018 - 07/2018** Teaching, Irrigação e drenagem, Degree: Pos-Graduation.

Disciplines Taught

Uso Racional de Energia no Meio Rural

03/2018 - 07/2018 Teaching, Energia na Agricultura, Degree: Pos-Graduation.

Disciplines Taught

Uso Racional de Energia no Meio Rural

07/2004 - 03/2008 Research and Development , Departamento de Engenharia Rural - DEnR, .**Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP/FZEA, Brasil.****Contract****2012 - Present** Type of contract: , Functional Placement: , Credit Hours: 40, Exclusive Dedication.**Contract****2007 - 2008** Type of contract: Other, Functional Placement:**Activities****10/2018 - Present** Councils, Commissions and Consulting, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .

Position or Function

Membro titular da Comissão de Informática.

10/2018 - Present Councils, Commissions and Consulting, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .

Position or Function

Membro suplente da Comissão de Biblioteca.

10/2018 - Present Councils, Commissions and Consulting, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .

Position or Function

Membro suplente da Comissão de Cultura e Extensão Universitária.

- 09/2018 - Present** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro da Comissão para elaboração das Grades Horárias - 1º Semestre de 2019 - conforme Of. Circ. CG 02/FZEA.
- 08/2018 - Present** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Noturno
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno e Noturno
- 08/2018 - Present** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1019 - Circuitos Elétricos
ZEB1082 - Métodos Computacionais Aplicados
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1019 - Circuitos Elétricos
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1082 - Métodos Computacionais Aplicados
- 2018 - Present** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Research Projects
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos \(ZEB1019\)](#)
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial \(ZEB0661\)](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Interações entre a Lógica Fuzzy e as áreas de estudo da Engenharia de Biossistemas, da Engenharia de Alimentos, da Zootecnia e da Medicina Veterinária](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Desenvolvimento de atividades de laboratório virtual em plataformas digitais on-line e off-line em disciplinas relacionadas a eletricidade na FZEA/USP](#)
- 2018 - Present** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Avaliação e desenvolvimento de softwares para dimensionamento de sistemas híbridos de geração de energias alternativas e renováveis](#)
- 06/2017 - Present** Manager and Administrative Positions, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
.
- 06/2017 - Present** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro da Comissão Coordenadora do Curso de Engenharia de Alimentos.
- 2014 - Present** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Research Projects
[Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[AGROENERBIO - Energia e Simulação na Engenharia de Biossistemas e no Agronegócio](#)
- 06/2012 - Present** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro suplente do USP Recicla.
- 03/2012 - Present** Research and Development , Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
- 08/2017 - 12/2018** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno e Noturno
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Noturno
- 10/2015 - 10/2018** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro suplente da Comissão de Biblioteca.
- 10/2015 - 10/2018** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro titular da Comissão de Informática.
- 02/2018 - 06/2018** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.

- Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 02/2018 - 05/2018** Teaching, Engenharia e Ciência de Materiais, Degree: Pos-Graduation.
- Disciplines Taught
ZEM5012 ? Preparação Pedagógica em Engenharia e Ciência de Materiais
- 2018 - 2018** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
- Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética \(ZEB1032\)](#)
- 2017 - 2018** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
- Research Projects
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Avaliação do novo sistema de Iluminação Pública do Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Prospecção das interações entre a Lógica Fuzzy e as áreas de estudo da Engenharia de Biossistemas, da Engenharia de Alimentos, da Zootecnia e da Medicina Veterinária](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Atualização bibliográfica e de recursos didáticos de disciplinas relacionadas a eletricidade e eficiência energética da FZEA/USP](#)
- 2017 - 2018** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
- Research Projects
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Interações entre a Lógica Fuzzy e as áreas de estudo da Engenharia de Biossistemas, da Engenharia de Alimentos, da Zootecnia e da Medicina Veterinária](#)
[Aprimoramento de simuladores lattice-Boltzmann para processos de interesse agroindustrial - Fase 1](#)
- 2017 - 2018** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
- Research Projects
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Avaliação do potencial energético solar e eólico no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial \(ZEB0661\)](#)
- 08/2017 - 12/2017** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
- Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1019 - Circuitos Elétricos
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1082 - Métodos Computacionais Aplicados
ZEB1019 - Circuitos Elétricos
ZEB1082 - Métodos Computacionais Aplicados
- 03/2017 - 07/2017** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
- Disciplines Taught
ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 03/2017 - 07/2017** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
- Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 06/2015 - 06/2017** Manager and Administrative Positions, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
- Position or Function
.
- 06/2014 - 06/2017** Councils, Commissions and Consulting, Departamento de Engenharia de Alimentos, .
- Position or Function
Membro da Comissão Coordenadora do Curso de Engenharia de Alimentos.
- 05/2017 - 05/2017** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
- Position or Function
Presidente da mesa receptora da eleição para escolha do Chefe e do Vice-Chefe do Departamento de Engenharia de Biossistemas, designado pela Portaria Interna FZEA nº 21/2017 de 02/05/2017 e Ofício circular ZEB nº 03/2017 de 18/05/2017..
- 03/2017 - 05/2017** Teaching, Engenharia e Ciência de Materiais, Degree: Pos-Graduation.
- Disciplines Taught
ZEM5012 ? Preparação Pedagógica em Engenharia e Ciência de Materiais
- 03/2017 - 05/2017** Teaching, Zootecnia - Qualidade e Produtividade Animal, Degree: Pos-Graduation.
- Disciplines Taught
Sistemas de Apoio à Tomada de Decisão no Setor Agroindustrial

- 2017 - 2017** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos \(ZEB1019\)](#)
- 2016 - 2017** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Research Projects
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1082 - Métodos Computacionais Aplicados
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1082 - Métodos Computacionais Aplicados
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1019 - Circuitos Elétricos
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Noturno
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno e Noturno
- 08/2016 - 12/2016** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1019 - Circuitos Elétricos
- 11/2016 - 11/2016** Teaching, Engenharia de Materiais, Degree: Pos-Graduation.
Disciplines Taught
ZEM5005 - Métodos Numéricos para Simulação de Materiais (colaboração)
- 10/2014 - 10/2016** Councils, Commissions and Consulting, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Position or Function
Membro Titular do Conselho do Departamento de Engenharia de Biossistemas.
- 04/2016 - 08/2016** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro Titular da Comissão para elaboração da proposta de transferência das vagas do curso noturno do curso de Engenharia Alimentos para o período integral.
- 02/2016 - 07/2016** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 02/2016 - 07/2016** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 06/2016 - 06/2016** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Comissão de Sindicância designada pela Portaria FZEA nº 12/2016 de 07/06/2016.
- 2016 - 2016** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética \(ZEB1032\)](#)

- 2016 - 2016** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos \(ZEB1019\)](#)
- 2015 - 2016** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos \(ZEB1019\)](#)
[Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no campus da USP de Pirassununga](#)
[Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga](#)
[Aprender com Cultura e Extensão - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga](#)
- 08/2015 - 12/2015** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno e Noturno
- 08/2015 - 12/2015** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1019 - Circuitos Elétricos
- 08/2015 - 12/2015** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1019 - Circuitos Elétricos
- 08/2015 - 12/2015** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno
- 08/2015 - 12/2015** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Noturno
- 10/2012 - 10/2015** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro suplente da Comissão de Biblioteca.
- 10/2012 - 10/2015** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro titular da Comissão de Informática.
- 02/2015 - 07/2015** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 02/2015 - 07/2015** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 06/2013 - 06/2015** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Presidente da Comissão de Informática.
- 03/2015 - 03/2015** Teaching, Engenharia de Materiais, Degree: Pos-Graduation.
Disciplines Taught
ZEM5012 ? Preparação Pedagógica em Engenharia e Ciência de Materiais (colaboração)
- 12/2014 - 02/2015** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro da Comissão de Sindicância designada pelas Portarias Internas FZEA nº 38/2014 de 19/11/2014 e nº 46/2014 de 19/12/2014..
- 06/2014 - 02/2015** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro da Comissão de Sindicância designada pelas Portarias Internas FZEA nº 38/2014 de 19/11/2014 e nº

46/2014 de 19/12/2014..

- 2015 - 2015** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética \(ZEB1032\)](#)
- 2014 - 2015** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa Ensinar com Pesquisa - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no campus da USP de Pirassununga](#)
[Pré-IC - Uso de softwares de apoio à construção de modelos de lógica fuzzy para eficiência energética no agronegócio](#)
- 2014 - 2015** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Aprender com Cultura e Extensão - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga](#)
- 2014 - 2015** Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Research Projects
[PIBIC - Análise de emissões de GEE no Campus da USP em Pirassununga a partir do consumo de energia elétrica](#)
- 2014 - 2015** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga](#)
- 08/2014 - 12/2014** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno
- 08/2014 - 12/2014** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Noturno
- 08/2014 - 12/2014** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1019 - Circuitos Elétricos
- 08/2014 - 12/2014** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno e Noturno
- 08/2014 - 12/2014** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1019 - Circuitos Elétricos
- 02/2014 - 07/2014** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 02/2014 - 07/2014** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 2014 - 2014** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética \(ZEB1032\)](#)
- 2014 - 2014** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial \(ZEB0661\)](#)
- 07/2013 - 12/2013** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEA0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - diurno
- 07/2013 - 12/2013** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught

ZEA0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - noturno

- 07/2013 - 12/2013** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEA0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - Diurno e Noturno
- 11/2013 - 11/2013** Teaching, Engenharia de Materiais, Degree: Pos-Graduation.
Disciplines Taught
ZEM5005 - Métodos Numéricos para Simulação de Materiais (colaboração)
- 02/2013 - 07/2013** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZAB1019 - Circuitos Elétricos
- 02/2013 - 07/2013** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEA1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 02/2013 - 07/2013** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEA1019 - Circuitos Elétricos
- 02/2013 - 07/2013** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
Oferecimento de vagas para o programa Universidade Aberta à Terceira Idade na disciplina ZEA1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 05/2013 - 05/2013** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEA1065 - Modelagem e Simulação de Sistemas Biológicos (colaboração)
- 01/2013 - 05/2013** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Presidente da banca de elaboração e aplicação de prova do concurso público para contratação de um Especialista em Laboratório para atuação na área Engenharia Elétrica, junto ao Departamento de Engenharia de Biossistemas, conforme ed. FZEA n.057/2012..
- 2013 - 2013** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos](#)
[Programa Ensinar com Pesquisa - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no campus da USP de Pirassununga](#)
- 2013 - 2013** Project participation activities, Departamento de Engenharia de Biossistemas, .
Research Projects
[Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial \(ZEA0661\)](#)
- 07/2012 - 12/2012** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEA0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - diurno
- 07/2012 - 12/2012** Teaching, Engenharia de Alimentos, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEA0661 - Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial - noturno
- 05/2012 - 10/2012** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro da banca de elaboração e aplicação de prova do concurso público para contratação de um Técnico de Laboratório para atuação no Lab. Mult. Análise de Alimentos, conforme ed. FZEA n.12/2012, publicado no DOE de 14/04/2012, seção 1..
- 04/2012 - 09/2012** Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .
Position or Function
Membro da banca de elaboração e aplicação de prova do concurso público para contratação de um Técnico de Laboratório para atuação na área de Construções Rurais, conforme edital FZEA n.04/2012, publicado no DOE de 29/02/2012, seção 1..
- 02/2012 - 07/2012** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.
Disciplines Taught
ZEA1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Energética
- 02/2012 - 07/2012** Teaching, Engenharia de Biossistemas, Degree: Graduation.

Disciplines Taught
ZAB1019 - Circuitos Elétricos

04/2007 - 03/2008 Research and Development , Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .

04/2007 - 03/2008 Project participation activities, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, .

Research Projects
[Eficiência Energética em Atividades Agroindustriais e Co-Geração](#)

Fundação de Apoio à Pesquisa do Distrito Federal, FAP/DF, Brasil.

Contract

2016 - Present Type of contract: Revisor de projeto de fomento, Functional Placement:

Fernando de Lima Caneppele, AUTÔNOMO, Brasil.

Contract

1995 - 1999 Type of contract: autônomo, Functional Placement: , Credit Hours: 0

Activities

1995 - 1999 Teaching, Degree: Other.

Disciplines Taught
Aulas particulares de disciplinas na área de Matemática para alunos de segundo grau.
Aulas particulares de disciplinas da área de Eletrônica e Eletricidade para alunos de faculdades de engenharia, principalmente da FEI.

Fundação para o Desenvolvimento da UNESP, FUNDUNESP, Brasil.

Contract

2011 - 2012 Type of contract: Colaborator, Functional Placement: , Credit Hours: 4

UNESP : Campus Experimental de Tupã, UNESP - C.E.TUPÃ, Brasil.

Contract

2009 - 2013 Type of contract: Projeto de Pesquisa, Functional Placement: , Credit Hours: 4

Activities

2016 - Present Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Tupã - SP, .

Research Projects
[Análise da eficiência de controladores fuzzy de otimização da energia gerada por sistemas híbridos fotovoltaicos eólicos](#)

2015 - Present Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Tupã - SP, .

Research Projects
[Otimização da potência gerada por sistemas fotovoltaicos utilizando sistemas dinâmicos, lógica Fuzzy e teoria local de superfícies](#)

2014 - Present Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Tupã - SP, .

Research Projects
[Utilização e construção de aquecedores solares com uso de materiais reaproveitáveis](#)

2013 - Present Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Tupã - SP, .

Research Projects
[Sistemas Fuzzy aplicados nas Ciências Agrárias](#)

2011 - Present Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Tupã - SP, .

Research Projects
[Otimização da potência gerada por sistemas fotovoltaicos](#)

2010 - Present Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Tupã - SP, .

Research Projects
[Otimização da potência gerada por sistemas híbridos solares fotovoltaicos eólicos](#)

Sadia Concordia S/A, SADIA, Brasil.

Contract

1996 - 1999 Type of contract: Colaborator, Functional Placement: , Credit Hours: 40

Activities

1/1996 - 1/1999 Trainee Activities , Unidade de Duque de Caxias Rj, Departamento de Manutenção.

Trainee Activities
- P. C. M. (Planejamento e Controle de Manutenção): manutenção preventiva e corretiva em motores de

equipamentos da área de produção e de equipamentos das casas de máquinas; Mudanças de lay-out na fábrica.; " Projeto elétrico e elaboração de cronograma pa.

Instrumentos Eletrônicos Intertest Ltda, INTERTEST, Brasil.

Contract

1999 - 2000 Type of contract: Hired Under Employment Laws, Functional Placement: , Credit Hours: 40

Activities

4/1999 - 12/1999 Trainee Activities , Instrumentos Eletrônicos Intertest Ltda, .

Trainee Activities

- Elaboração de orçamentos e listas de preços; Follow-up de propostas; Administração e gerência de contratos com grandes empresas.; Reparo e manutenção de equipamentos de telecomunicações..

Centro Universitário Senac, SENAC/SP, Brasil.

Contract

2001 - 2006 Type of contract: Colaborator, Functional Placement: , Credit Hours: 0

Activities

6/2001 - 2/2006 Teaching, Degree: Other.

Disciplines Taught
Eletricidade Básica
Eletrônica Digital
Telecomunicações Básica
Estatística
Estrutura Organizacional e Projetos

Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, CEETEPS, Brasil.

Contract

2010 - 2011 Type of contract: Celetista formal, Functional Placement: , Credit Hours: 8

Contract

2007 - 2011 Type of contract: , Functional Placement: , Credit Hours: 5

Activities

07/2007 - Present Teaching, Técnico em Açúcar e Alcool, Degree: Improvement.

Disciplines Taught
Automação Industrial I
Automação Industrial II
Física I
Física II

09/2010 - 07/2011 Councils, Commissions and Consulting, CEETEPS - Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza,

Position or Function
Membro da comissão de avaliação docente.

Faculdade de Ciências Sociais e Agrárias de Itapeva, FAIT, Brasil.

Contract

2010 - 2012 Type of contract: Celetista formal, Functional Placement: , Credit Hours: 5

Contract

2010 - 2012 Type of contract: Celetista formal, Functional Placement: , Credit Hours: 8

Activities

10/2010 - 12/2011 Councils, Commissions and Consulting, Faculdade de Ciências Sociais e Agrárias de Itapeva - SP, .

Position or Function
Membro da comissão científica do VII Simpósio de Ciências Aplicadas da FAIT.

03/2010 - 12/2011 Teaching, Sistemas de Informação, Degree: Graduation.

Disciplines Taught
Circuitos Digitais
Empreendedorismo em Sistemas de Informação
Engenharia de Software I
Engenharia de Software II

Associação de Engenheiros de São Manuel, AENSAM, Brasil.

Contract

2015 - 2016 Type of contract: Colaborator, Functional Placement:

Contract**2013 - 2014** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Contract****2011 - 2012** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia - SP, CREA-SP*, Brasil.****Contract****2013 - 2016** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Contract****2012 - 2012** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Contract****2009 - 2011** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Contract****2006 - 2008** Type of contract: Colaborator, Functional Placement:**Universidade Federal de São Carlos, UFSCAR, Brasil.****Contract****2003 - 2004** Type of contract: Government Employee, Functional Placement: , Credit Hours: 40**Activities****3/2003 - 7/2004** Teaching, Engenharia de Computação, Degree: Graduation.

Disciplines Taught
 Arquitetura de Computadores
 Computação Básica
 Microprocessadores e Microcontroladores
 Organização Básica de Computadores
 Projeto de Algoritmos e Programação Fortran

UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP), UNESP/CE ITAPEVA, Brasil.**Contract****2008 - 2011** Type of contract: Hired Under Employment Laws, Functional Placement: , Credit Hours: 24**Activities****03/2008 - Present** Project participation activities, UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP), .

Research Projects
[Educação em Madeira](#)

05/2011 - 12/2011 Councils, Commissions and Consulting, UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP), .

Position or Function
 Projeto pedagógico do curso de engenharia de produção..

02/2011 - 12/2011 Councils, Commissions and Consulting, UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP), .

Position or Function
 Reestruturação curricular do curso de engenharia industrial madeireira..

02/2008 - 12/2011 Teaching, Engenharia Industrial Madeireira, Degree: Graduation.

Disciplines Taught
 Eletrotécnica Geral e Máquinas Elétricas
 Instrumentação e Controle de Processos
 Projetos de Instalações Elétricas Industriais
 Tópicos de eletricidade básica para a disciplina Serraria de Beneficiamento
 Tópicos Especiais em Conservação de Energia
 Tópicos Especiais em Engenharia Industrial Madeireira

Research Projects**2018 - 2018** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética (ZEB1032)

Description: O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEB1032 ? Instalações Elétricas e Eficiência Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Lucas Pires Herker - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2018 - Present** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga
- Description:* Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo da participação do (a) aluno (a) no ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação/USP? na área de Cultura e Extensão e nesta temática será a oportunidade que este terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade. Assim, as ações desse projeto podem gerar transformações nos hábitos de consumo de energia elétrica na comunidade interna do campus e estes hábitos podem ser refletidos à comunidade externa ao campus. A energia é um insumo fundamental para assegurar o desenvolvimento econômico e social de um país. Em alguns casos, significativas economias podem ser obtidas apenas com mudanças de procedimentos e de hábitos, além de impactar positivamente o meio ambiente. Esta conscientização em relação ao uso racional de energia elétrica é o principal resultado esperado desta proposta..
- Situation:* in Progress; *Nature:* Extension.
Participant Students: Graduation (2) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Maraisa Cristiane da Silva - Participant / Letícia de Carvalho Bernardes - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2018 - Present** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos (ZEB1019)
- Description:* O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência. Ele poderá ajudar os alunos a fixar conhecimentos nesta disciplina - ZEB1019 - Circuitos Elétricos ? que é uma das disciplinas que servem de base para às disciplinas seguintes que tem como base o conhecimento em eletricidade, energia elétrica e circuitos elétricos no curso de Engenharia de Biossistemas da FZEA. Espera-se que com o uso dessas formas tidas como não tradicionais ? simulações e modelagens ? os alunos que estejam cursando a disciplina sejam estimulados a superar tais dificuldades na aprendizagem de conceitos básicos simples desenvolvidos em circuitos elétricos..
- Situation:* in Progress; *Nature:* Other.
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Isabela Peron - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2018 - Present** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial (ZEB0661)
- Description:* O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEB0661 ? Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..
- Situation:* in Progress; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Vanessa Kalil Marcondes - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2018 - Present** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Interações entre a Lógica Fuzzy e as áreas de estudo da Engenharia de Biossistemas, da Engenharia de Alimentos, da Zootecnia e da Medicina Veterinária
- Description:* A Lógica Fuzzy provê um método de traduzir expressões verbais, vagas, imprecisas e qualitativas, comuns na comunicação humana em uma sequência e forma compreensível pelos computadores. Estes sistemas são ferramentas poderosas que possibilitam a expressão de conceitos que não sejam bem definidos, onde usualmente é empregado um nome ou adjetivo para descrevê-lo. A possibilidade de novas formas de análise de dados, o conhecimento de sistemas de apoio à tomada de decisão e o avanço do uso de ferramentas matemático-computacionais no setor agroindustrial justificam a área temática deste projeto. O objetivo do ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que o aluno (a) terá de prospectar, estudar e aplicar os conceitos da lógica fuzzy para soluções de problemas nas áreas de estudo dos cursos de Engenharia de Biossistemas, Engenharia de Alimentos, Zootecnia e Medicina Veterinária que estão no campus da FZEA/USP. Os conhecimentos adquiridos e resultados, poderão trazer novas possibilidades de aplicações junto às áreas de estudo dos cursos de Engenharia de Biossistemas, Engenharia de Alimentos, Zootecnia e Medicina Veterinária..
- Situation:* in Progress; *Nature:* Research.
Participant Students: Graduation (2) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Ester Yukimi Nagata - Participant / Fhelippe Ribeiro Minucci - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2018 - Present** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Desenvolvimento de atividades de laboratório virtual em plataformas digitais on-line e off-line em disciplinas relacionadas a eletricidade na FZEA/USP
- Description:* O uso de laboratórios de aprendizagem tem se tornado mais frequente e essencial em atividades educacionais. São três tipos de laboratórios comumente utilizados no ensino das engenharias: o laboratório presencial (hands-on lab), o laboratório remoto e o laboratório virtual. O laboratório virtual é aquele baseado em simulações. O aluno não interage com instrumentos e materiais reais, mas com representações computacionais da realidade. Acredita-se que laboratórios virtuais apresentam o potencial de serem alternativas a laboratórios presenciais. A adoção de atividades práticas baseadas em plataforma virtuais nos cursos de graduação pode contribuir significativamente para a formação do profissional de engenharia. Os conhecimentos adquiridos e resultados, além de darem novas diretrizes para o processo de ensino-aprendizagem das disciplinas envolvidas, podem conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto ao uso de softwares de modelagem e simulação no campus da FZEA/USP..
- Situation:* in Progress; *Nature:* Research.
Participant Students: Graduation (2) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Ester Yukimi Nagata - Participant / Fhelippe Ribeiro Minucci - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2017 - 2018** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga
- Description:* A necessidade de incorporar temas referentes à eficiência energética nos currículos dos cursos de graduação justifica-se pelas necessidades do mercado de trabalho, pela criação de uma cultura de combate ao desperdício dos recursos energéticos além da formação dos profissionais integrados ao contexto socioeconômico atual. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo da participação do aluno (a) no ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que terá de vivenciar na prática e aplicar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética nos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Os conhecimentos adquiridos e resultados, além de darem novas diretrizes para as disciplinas envolvidas, podem conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto ao uso eficiente da energia no campus da FZEA/USP..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Research.
- Participant Students:* Graduation (1) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Caio Augusto de Campos Moraes - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2017 - 2018** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga
- Description:* Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo da participação do (a) aluno (a) no ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação/USP? na área de Cultura e Extensão e nesta temática será a oportunidade que este terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade. Assim, as ações desse projeto podem gerar transformações nos hábitos de consumo de energia elétrica na comunidade interna do campus e estes hábitos podem ser refletidos à comunidade externa ao campus. A energia é um insumo fundamental para assegurar o desenvolvimento econômico e social de um país. Em alguns casos, significativas economias podem ser obtidas apenas com mudanças de procedimentos e de hábitos, além de impactar positivamente o meio ambiente. Esta conscientização em relação ao uso racional de energia elétrica é o principal resultado esperado desta proposta..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Extension.
- Participant Students:* Graduation (2) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Maraisa Cristiane da Silva - Participant / Letícia de Carvalho Bernardes - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2017 - 2018** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Interações entre a Lógica Fuzzy e as áreas de estudo da Engenharia de Biossistemas, da Engenharia de Alimentos, da Zootecnia e da Medicina Veterinária
- Description:* A Lógica Fuzzy provê um método de traduzir expressões verbais, vagas, imprecisas e qualitativas, comuns na comunicação humana em uma sequência e forma compreensível pelos computadores. Estes sistemas são ferramentas poderosas que possibilitam a expressão de conceitos que não sejam bem definidos, onde usualmente é empregado um nome ou adjetivo para descrevê-lo. A possibilidade de novas formas de análise de dados, o conhecimento de sistemas de apoio à tomada de decisão e o avanço do uso de ferramentas matemático-computacionais no setor agroindustrial justificam a área temática deste projeto. O objetivo do ? Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que o aluno (a) terá de prospectar, estudar e aplicar os conceitos da lógica fuzzy para soluções de problemas nas áreas de estudo dos cursos de Engenharia de Biossistemas, Engenharia de Alimentos, Zootecnia e Medicina Veterinária que estão no campus da FZEA/USP. Os conhecimentos adquiridos e resultados, poderão trazer novas possibilidades de aplicações junto às áreas de estudo dos cursos de Engenharia de Biossistemas, Engenharia de Alimentos, Zootecnia e Medicina Veterinária..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Research.
- Participant Students:* Graduation (1) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Ester Yukimi Nagata - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2017 - 2018** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Avaliação do potencial energético solar e eólico no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga
- Description:* Diariamente muita energia é fornecida ao nosso planeta de forma limpa e gratuita. Quase todas as fontes de energia ? hidráulica, biomassa, eólica, combustíveis fósseis e energia dos oceanos ? são formas indiretas de energia solar. A radiação solar pode ser utilizada diretamente como fonte de energia térmica, para aquecimento de fluidos e ambientes e para geração de potência mecânica ou elétrica. Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo da participação do aluno (a) no ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que terá de vivenciar na prática e aplicar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e energias alternativas e renováveis nos cursos de Engenharia de Biossistemas, de Engenharia de Alimentos e de Zootecnia da FZEA. Os conhecimentos adquiridos e resultados, além de darem novas diretrizes para as disciplinas envolvidas, podem conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto ao uso das energias alternativas e renováveis no campus da FZEA/USP..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Research.
- Participant Students:* Graduation (2) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Marília Minitti Leite Pereira - Participant / Isabela Peron - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2017 - 2017** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial (ZEB0661)

Description: O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEB0661 ? Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Luciana Cristina Stradiotto - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2017 - 2017 Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos (ZEB1019)

Description: O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência. Ele poderá ajudar os alunos a fixar conhecimentos nesta disciplina - ZEB1019 - Circuitos Elétricos ? que é uma das disciplinas que servem de base para às disciplinas seguintes que tem como base o conhecimento em eletricidade, energia elétrica e circuitos elétricos no curso de Engenharia de Biossistemas da FZEA. Espera-se que com o uso dessas formas tidas como não tradicionais ? simulações e modelagens ? os alunos que estejam cursando a disciplina sejam estimulados a superar tais dificuldades na aprendizagem de conceitos básicos simples desenvolvidos em circuitos elétricos..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Alessandro da Silveira Caldeira' - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2017 - Present Aprimoramento de simuladores lattice-Boltzmann para processos de interesse agroindustrial - Fase 1

Description: Projeto de pesquisa aprovado pelo CNPq - Chamada Universal MCTI/CNPq N° 01/2016..

Situation: in Progress; *Nature:* Research.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Jose Antonio Rabi - Participant / Rogers Ribeiro - Participant / Gustavo Cesar Dacanal - Participant.

Sponsor(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Scholarship / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Grant ..

2016 - 2017 Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Avaliação do novo sistema de Iluminação Pública do Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga

Description: A iluminação pública desempenha papel importante na vida das cidades, destacando-se como principais a inibição do crime, a promoção do jovem saudável, a redução de acidentes de trânsito com pedestres e veículos, a atração de turistas e o aumento da autoestima dos moradores. O uso de lâmpadas de LED tem uma série benefícios quando da sua utilização em sistemas de iluminação pública, entre eles a maior vida útil, custos de manutenção reduzidos, eficiência, resistência a impactos e vibrações e acionamento instantâneo. O gerenciamento energético de qualquer instalação requer o pleno conhecimento dos sistemas energéticos existentes e também dos hábitos de utilização da instalação. Assim, o objetivo do ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação/USP? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que o aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas que tenham o tema luminotécnica e eficiência energética em seu programa nos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Os conhecimentos e resultados adquiridos podem conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto à importância de um bom sistema de iluminação pública, o uso eficiente da energia elétrica e também em relação à aplicação dos princípios da conservação de energia no campus da FZEA/USP..

Situation: Concluded; *Nature:* Research.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Vitor Franzin Saggiorato - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2016 - 2017 Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Prospecção das interações entre a Lógica Fuzzy e as áreas de estudo da Engenharia de Biossistemas, da Engenharia de Alimentos, da Zootecnia e da Medicina Veterinária

Description: A Lógica Fuzzy provê um método de traduzir expressões verbais, vagas, imprecisas e qualitativas, comuns na comunicação humana em uma sequência e forma compreensível pelos computadores. Estes sistemas são ferramentas poderosas que possibilitam a expressão de conceitos que não sejam bem definidos, onde usualmente é empregado um nome ou adjetivo para descrevê-lo. A possibilidade de novas formas de análise de dados, o conhecimento de sistemas de apoio à tomada de decisão e o avanço do uso de ferramentas matemático-computacionais no setor agroindustrial justificam a área temática deste projeto. O objetivo do ? Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que o aluno (a) terá de prospectar, estudar e aplicar os conceitos da lógica fuzzy para soluções de problemas nas áreas de estudo dos cursos de Engenharia de Biossistemas, Engenharia de Alimentos, Zootecnia e Medicina Veterinária que estão no campus da FZEA/USP. Os conhecimentos adquiridos e resultados, poderão trazer novas possibilidades de aplicações junto às áreas de estudo dos cursos de Engenharia de Biossistemas, Engenharia de Alimentos, Zootecnia e Medicina Veterinária..

Situation: Concluded; *Nature:* Research.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Felipe Oliva de Godoy - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2016 - 2017 Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Atualização bibliográfica e de recursos didáticos de disciplinas relacionadas a eletricidade e eficiência energética da FZEA/USP

Description: As grandes mudanças ocorridas nos últimos anos com a globalização do ensino afetaram de maneira significativa as instituições educacionais de ensino superior, no que diz respeito à formação do aluno, aos métodos de ensino, ao uso de tecnologias no ensino, à capacitação dos professores, ao compromisso com o ensino-aprendizagem, com o ambiente agradável, enfim, aos padrões educacionais de excelência aplicados nos dias de hoje. Verifica-se também que as fontes de energia na natureza estão cada vez mais escassas estando cada vez mais distante dos centros consumidores. A tendência mundial é o combate ao desperdício através de equipamentos eficientes e novos hábitos de consumo. Além disso, restrições econômicas levam ao uso racional das capacidades disponíveis, ao invés de se construir novas unidades de geração e transmissão. A atualização continua da bibliografia das disciplinas dos cursos de graduação pode contribuir significativamente para a formação do profissional de engenharia, pois traz o que há de melhor e mais importante nas áreas objeto de estudo. O objetivo da participação do aluno (a) do ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação/USP? na área de Ensino e nestas áreas temáticas, será a oportunidade que o aluno (a) de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenham cursado as disciplinas ?ZEB1032 ? Instalações Elétricas e Eficiência Energética Industrial?, ?ZEB1019 ? Circuitos Elétricos? e ? ZEB0661 ? Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial?, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência, com a atualização bibliográfica das disciplinas envolvidas e atualização de recursos

didáticos. Com a efetivação e execução deste projeto, além de novas diretrizes para as disciplinas envolvidas, espera-se conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto à importância da atualização contínua das disciplinas dos cursos da FZEA/USP..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Breno Damiano - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2016 - 2017** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus Fernando Costa da USP em Pirassununga

Description: Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo da participação do (a) aluno (a) no ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação/USP? na área de Cultura e Extensão e nesta temática será a oportunidade que este terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade. Assim, as ações desse projeto podem gerar transformações nos hábitos de consumo de energia elétrica na comunidade interna do campus e estes hábitos podem ser refletidos à comunidade externa ao campus. A energia é um insumo fundamental para assegurar o desenvolvimento econômico e social de um país. Em alguns casos, significativas economias podem ser obtidas apenas com mudanças de procedimentos e de hábitos, além de impactar positivamente o meio ambiente. Esta conscientização em relação ao uso racional de energia elétrica é o principal resultado esperado desta proposta..

Situation: Concluded; *Nature:* Extension.

Participant Students: Graduation (2) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Alessandro da Silveira Caldeira' - Participant / Caio Augusto de Campos Moraes - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2016 - 2017** Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no Campus Fernando Costa da USP em Pirassununga

Description: A necessidade de incorporar temas referentes à eficiência energética nos currículos dos cursos de graduação justifica-se pelas necessidades do mercado de trabalho, pela criação de uma cultura de combate ao desperdício dos recursos energéticos além da formação dos profissionais integrados ao contexto socioeconômico atual. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo da participação do aluno (a) no ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação? na área de Pesquisa e nesta área temática, será a oportunidade que terá de vivenciar na prática e aplicar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética nos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Os conhecimentos adquiridos e resultados, além de darem novas diretrizes para as disciplinas envolvidas, podem conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto ao uso eficiente da energia no campus da FZEA/USP..

Situation: Concluded; *Nature:* Research.

Participant Students: Graduation (3) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo - Participant / Lucas Pires Herker - Participant / Marco Aurelio Minatel - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2016 - 2016** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética (ZEB1032)

Description: O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEB1032 ? Instalações Elétricas e Eficiência Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Alessandro Caldeira - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2016 - 2016** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos (ZEB1019)

Description: O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência. Ele poderá ajudar os alunos a fixar conhecimentos nesta disciplina - ZEB1019 - Circuitos Elétricos ? que é uma das disciplinas que servem de base para às disciplinas seguintes que tem como base o conhecimento em eletricidade, energia elétrica e circuitos elétricos no curso de Engenharia de Biossistemas da FZEA. Espera-se que com o uso dessas formas tidas como não tradicionais ? simulações e modelagens ? os alunos que estejam cursando a disciplina sejam estimulados a superar tais dificuldades na aprendizagem de conceitos básicos simples desenvolvidos em circuitos elétricos..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Lucas Pires Herker - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2016 - Present** Análise da eficiência de controladores fuzzy de otimização da energia gerada por sistemas híbridos fotovoltaicos eólicos

Description: O Sol é responsável pela origem de praticamente todas as outras fontes de energia na Terra. Em outras palavras, as fontes de energia são, em última instância, derivadas, em sua maioria, da energia do solar. A energia eólica por sua vez, provavelmente, poderia fornecer toda a energia do planeta se uma parte considerável do seu potencial fosse explorada. Conhecer a disponibilidade e as características da radiação solar e de vento de determinado local é de fundamental importância no dimensionamento correto de sistemas de geração de energia elétrica a partir destas fontes. A lógica fuzzy é uma ferramenta capaz de capturar

informações vagas, em geral descritas em linguagem natural e convertê-las para um formato numérico, de fácil manipulação. A grande vantagem da utilização da teoria fuzzy é a possibilidade de modelar e manipular matematicamente informações vagas, imprecisas e intermitentes, naturais da linguagem humana, e que são fornecidas pelos especialistas, não matemáticos, para caracterizar os processos estudados. Estudar e analisar as metodologias atualmente utilizadas para definição do potencial solar e do potencial eólico constitui-se em tarefa prévia que deve ser executada para a implantação de sistemas de geração de energias alternativas e renováveis. Com a implantação desses sistemas um grande desafio que se apresenta é o de aproveitar e extrair o máximo de energia elétrica das fontes alternativas e renováveis e para isso pode-se utilizar uma ferramenta matemático-computacional denominada Lógica Fuzzy..

Situation: in Progress; *Nature:* Research.

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Participant / Luis Roberto Almeida Gabriel Filho - Co-ordinator / Camila Pires Cremasco - Participant / Fernando Ferrari Putti - Participant.

2015 - 2016 Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga

Description: Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Além disso, proporcionam impulso para o desenvolvimento de práticas construtivas que podem melhorar a conservação de energia e a redução de emissões de carbono em qualquer setor Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo do ?Programa Aprender com Cultura e Extensão? desta área temática, será a oportunidade que o (a) aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade. Assim, as ações desse projeto podem gerar transformações nos hábitos de consumo de energia elétrica na comunidade interna do campus e estes hábitos podem ser refletidos à comunidade externa ao campus. A energia é um insumo fundamental para assegurar o desenvolvimento econômico e social de um país. Em alguns casos, significativas economias podem ser obtidas apenas com mudanças de procedimentos e de hábitos, além de impactar positivamente o meio ambiente. Esta conscientização em relação ao uso racional de energia elétrica é o principal resultado esperado desta proposta..

Situation: Concluded; *Nature:* Extension.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Jose Antonio Rabi - Participant / Rogers Ribeiro - Participant / Diego Santiago dos Santos - Participant / Vitor Ferrero - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2015 - 2016 Programa Unificado de Bolsas de Estudos - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no campus da USP de Pirassununga

Description: O objetivo do ?Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação/USP? na área de Ensino e nesta área temática, será a oportunidade que o aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. Para realizar a auditoria energética, será necessário conhecer diversos conceitos relativos à eletricidade como as energias ativa, reativa e aparente; potências, demandas e cargas; fatores de potência, de demanda e de carga; curvas de carga do sistema; regimes tarifários; entre outros. Os dados coletados poderão fornecer informações preciosas sobre a contratação correta da energia e seu uso adequado, bem como a análise de seu desempenho, subsidiando a tomada de decisões, visando à redução dos custos operacionais. Espera-se que o aluno (a) aprofunde seus conhecimentos na ampla área de eficiência energética, com a realização todos os procedimentos teóricos e práticos necessários à coleta de dados elétricos, estudo das instalações elétricas, hábitos dos consumidores, estabelecimento de fatores, bem como a análise e divulgação de resultados. Os conhecimentos e resultados adquiridos, além de darem novas diretrizes para as disciplinas envolvidas, podem conscientizar e estimular a comunidade acadêmica quanto ao uso eficiente da energia no campus da FZEA/USP..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (2) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Vitor Garavazo Ferreira - Participant / Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2015 - 2016 Aprender com Cultura e Extensão - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga

Description: Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Além disso, proporcionam impulso para o desenvolvimento de práticas construtivas que podem melhorar a conservação de energia e a redução de emissões de carbono em qualquer setor Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo do ?Programa Aprender com Cultura e Extensão? desta área temática, será a oportunidade que o (a) aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade. Assim, as ações desse projeto podem gerar transformações nos hábitos de consumo de energia elétrica na comunidade interna do campus e estes hábitos podem ser refletidos à comunidade externa ao campus. A energia é um insumo fundamental para assegurar o desenvolvimento econômico e social de um país. Em alguns casos, significativas economias podem ser obtidas apenas com mudanças de procedimentos e de hábitos, além de impactar positivamente o meio ambiente. Esta conscientização em relação ao uso racional de energia elétrica é o principal resultado esperado desta proposta..

Situation: Concluded; *Nature:* Other.

Participant Students: Graduation (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Jose Antonio Rabi - Participant / Rogers Ribeiro - Participant / Diego Santiago dos Santos - Participant / Vitor Ferrero - Participant.

Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2015 - 2015** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética (ZEB1032)
- Description:* O objetivo do "Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação" desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEB1032 - Instalações Elétricas e Eficiência Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Other.
- Participant Students:* Graduation (1) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Victor Serra Rodrigues - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2015 - 2015** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos (ZEB1019)
- Description:* O objetivo do "Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação" desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência. Ele poderá ajudar os alunos a fixar conhecimentos nesta disciplina - ZEB1019 - Circuitos Elétricos ? que é uma das disciplinas que servem de base para às disciplinas seguintes que tem como base o conhecimento em eletricidade, energia elétrica e circuitos elétricos no curso de Engenharia de Biossistemas da FZEA. Espera-se que com o uso dessas formas tidas como não tradicionais ? simulações e modelagens ? os alunos que estejam cursando a disciplina sejam estimulados a superar tais dificuldades na aprendizagem de conceitos básicos simples desenvolvidos em circuitos elétricos..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Other.
- Participant Students:* Graduation (1) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Alessandro Caldeira - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2015 - Present** Otimização da potência gerada por sistemas fotovoltaicos utilizando sistemas dinâmicos, lógica Fuzzy e teoria local de superfícies
- Description:* Small farms in Brazil, often located in remote areas of the distribution networks of conventional electricity, coupled with the fact of its low demand do not justify, in most cases, the investment to extend the network. In this context, it is present as a suitable application of photovoltaic power generation systems, which provide a local solution to source, reliable renewable energy space, and can promote self-sustainable social and economic development of the populations of countryside, improving the quality of life of its inhabitants. It is also noteworthy that, even in rural properties already served by conventional grid electricity can be used strongly the energy supplied by photovoltaic systems, since in most cases, the network is available only in the specific location of the farm households owner or its employees. Worldwide, several applications in the area of energy in agriculture are being held, while in Brazil, the projects focused on the use of photovoltaic systems in rural areas are mostly found in the pumping of water (domestic water supply, irrigation and fish farming), electrification of fences, ice production, water desalination, for collective use (electrification of schools, laundromats, public lighting, health and community centers) and home care systems. Studies designed to increase the efficiency of power generation of photovoltaic energy systems and scaling the site to be implanted with previous studies of the solar system are required for the maximum utilization of existing equipment is, is the availability of the natural resource available, collaborating with the implementation more robust and lower cost systems. This project aims to analyze the power generated by photovoltaic systems studied, firstly, the maximum power generated to explain his equation, which also enable the creation of an index of efficiency in relation to environmental conditions. Secondly, studying ways to fix the power curve for adaptation to actual operating conditions. Because the research proposals of this present project are generically, without the use of specific values of the parameters of a particular card, the results shall be its importance in the global scientific community. Subsequently, practical applications will be held in two sizing photovoltaic systems for use in rural areas at the Laboratory of Rural Energizing (Rural Engineering Department, FCA/UNESP/Botucatu) and Applied and Computational Mathematics Laboratory (CET/UNESP/Tupa)..
- Situation:* in Progress; *Nature:* Research.
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Participant / Luis Roberto Almeida Gabriel Filho - Co-ordinator / Daniel dos Santos Viais Neto - Participant / Danilo Florentino Pereira - Participant / Camila Pires Cremasco - Participant / Odivaldo José Seraphim - Participant / Fernando Ferrari Putti - Participant / Sérgio Silva Braga Junior - Participant.
- Sponsor(es):* Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Grant ..
- 2014 - 2015** Programa Ensinar com Pesquisa - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no campus da USP de Pirassununga
- Description:* O objetivo do "Projeto Ensinar com Pesquisa" desta área temática, será a oportunidade que o aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de engenharia de biossistemas e de engenharia de alimentos da FZEA..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Other.
- Participant Students:* Graduation (2) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Assuen dos Santos Gomes - Participant / Everton Leonardo Angelotti - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2014 - 2015** Pré-IC - Uso de softwares de apoio à construção de modelos de lógica fuzzy para eficiência energética no agronegócio
- Description:* O objetivo do "PROGRAMA DE PRÉ-INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PRÉ-IC)" desta área temática, será a oportunidade que o (a) aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à eletricidade e a informática dos cursos técnicos da Etec Tenente Aviator Gustavo Klug. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Other.
- Participant Students:* Graduation (3) .
- Participants:* Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Wellington Renato Mancin - Participant / Daniel Louzada Marconi - Participant / Gabriel Paulo Turato - Participant / João Antonio B. da Silveira - Participant.
- Sponsor(es):* USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2014 - 2015** Aprender com Cultura e Extensão - Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga
- Description:* O objetivo do "Programa Aprender com Cultura e Extensão" desta área temática, será a oportunidade que o (a) aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA..
- Situation:* Concluded; *Nature:* Other.
- Participant Students:* Graduation (1) / Master's (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Ludmila Ionara dos Santos Nascimento - Participant / Diego Santiago dos Santos - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

- 2014 - 2015** PIBIC - Análise de emissões de GEE no Campus da USP em Pirassununga a partir do consumo de energia elétrica
- Description:* O objetivo do projeto é o de realizar a análise de emissões de GEE ? Gases do Efeito Estufa ? a partir do consumo de energia elétrica no Campus de Pirassununga da USP..
Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Breno Damião - Participant.
Sponsor(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Scholarship..
- 2014 - 2015** Ações para conscientização do uso racional de energia elétrica junto à comunidade no campus da USP de Pirassununga
- Description:* Este projeto propõe o tema que, como instrumento da conservação de energia, é importante para a economia do país, para o meio ambiente e, portanto, para toda a sociedade. Estudos na área de eficiência energética e energia têm enormes benefícios para sociedade e em diferentes setores de da economia. Desta forma, o aumento no consumo de energia, as dificuldades para se atender ao crescimento desse consumo, o custo crescente das alternativas de suprimento, o impacto no meio ambiente que novas fontes de energia causam e as constantes buscas pelas reduções de custo trazem também grande importância a esta proposta. O objetivo do ?Programa Aprender com Cultura e Extensão? desta área temática, será a oportunidade que o (a) aluno (a) terá de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de Engenharia de Biossistemas e de Engenharia de Alimentos da FZEA. Quando se insere o (a) aluno (a) dentro de um contexto de projeto eficiência energética, este passa ter práticas sustentáveis e passa parte da informação à sociedade. Assim, as ações desse projeto podem gerar transformações nos hábitos de consumo de energia elétrica na comunidade interna do campus e estes hábitos podem ser refletidos à comunidade externa ao campus. A energia é um insumo fundamental para assegurar o desenvolvimento econômico e social de um país. Em alguns casos, significativas economias podem ser obtidas apenas com mudanças de procedimentos e de hábitos, além de impactar positivamente o meio ambiente. Esta conscientização em relação ao uso racional de energia elétrica é o principal resultado esperado desta proposta..
Situation: Concluded; *Nature:* Extension.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Ludmila Ionara dos Santos Nascimento - Participant / Diego Santiago dos Santos - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2014 - 2014** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Instalações Elétricas e Eficiência Energética (ZEB1032)
- Description:* O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEA1032 ? Instalações Elétricas e Eficiência Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..
Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Rafael Pires de Campos - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2014 - 2014** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial (ZEB0661)
- Description:* O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEB0661 ? Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..
Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Patricia Lumi Hirano - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2013 - 2014** Programa Ensinar com Pesquisa - Aplicação dos conceitos de auditoria energética no campus da USP de Pirassununga
- Description:* O objetivo do ?Projeto Ensinar com Pesquisa? desta área temática, é a oportunidade que o aluno tem de vivenciar na prática e aprofundar em campo diversos conceitos desenvolvidos nas disciplinas relacionadas à energia elétrica e eficiência energética dos cursos de engenharia de biossistemas e de engenharia de alimentos da FZEA..
Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Renan Pelegrini Lopes da Cunha - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2013 - 2013** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e simulações na disciplina Circuitos Elétricos
- Description:* O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..
Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Lisiane Brichi - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..
- 2013 - 2013** Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação - Monitoria e projetos na disciplina Eletrotécnica e Eficiência Energética Industrial (ZEA0661)
- Description:* O objetivo do ?Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação? desta área temática, será a oportunidade que o aluno de graduação em Engenharia de Alimentos ou de Engenharia de Biossistemas que já tenha cursado esta disciplina ou a sua equivalente ZEA1032 ? Instalações Elétricas e Eficiência Industrial, terá de se inserir em atividades relacionadas ao auxílio à docência..
Situation: Concluded; *Nature:* Other.
Participant Students: Graduation (1) .
Participants: Fernando de Lima Caneppele - Co-ordinator / Juliane Hossri Iamarino - Participant.
Sponsor(es): USP - Universidade de São Paulo - Scholarship..

2011 - Present Otimização da potência gerada por sistemas fotovoltaicos

Description: A eletrificação rural é basicamente caracterizada pela grande dispersão geográfica da população, baixo consumo, alto investimento por consumidor e elevado custo operacional, quando comparada à eletrificação urbana, resultando em baixo retorno ou até mesmo em prejuízo financeiro à concessionária de energia elétrica. No Brasil, já existem programas voltados à eletrificação rural via energias alternativas, tais como a solar fotovoltaica e a eólica. A energia solar fotovoltaica é a energia da conversão direta da luz em eletricidade, e é caracterizada pelo aparecimento de uma diferença de potencial nos extremos de uma estrutura de material semicondutor, produzida pela absorção da luz. No Brasil, a geração de energia elétrica por conversão fotovoltaica teve um impulso notável através de projetos privados e governamentais, haja vista que a quantidade de radiação incidente no país é outro fator muito significativo para o aproveitamento da energia solar. Por outro lado, a energia eólica é uma abundante fonte de energia renovável, limpa e disponível em quase todos os lugares e convertida em energia elétrica por equipamentos evoluídos em relação à décadas passadas em virtude dos conhecimentos da indústria aeronáutica. A integração de sistemas de geração eólica e fotovoltaica com armazenamento de energia em baterias tem-se apresentado como uma forma de geração em que os problemas decorrentes da variabilidade na intensidade da energia eólica e solar tornam-se possíveis pela complementação entre uma fonte e outra, ou pela maior estabilidade configurada à geração do sistema. Desta maneira, estudos de integração de tais sistemas de geração de energia são necessários para o máximo aproveitamento seja do equipamento existente, seja da disponibilidade do recurso natural disponível, colaborando com a implantação de sistemas mais eficientes e com menores custos. O objetivo deste projeto é analisar a potência máxima gerada por estes tipos de sistemas..

Situation: in Progress; *Nature:* Research.

Participant Students: Graduation (6) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Participant / Luis Roberto Almeida Gabriel Filho - Co-ordinator / Daniel dos Santos Viais Neto - Participant / Danilo Florentino Pereira - Participant / Luís Roberto Almeida Gabriel Filho - Participant / Odivaldo José Seraphim - Participant / Camila Pires Cremasco Gabriel - Participant / Fernando Ferrari Putti - Participant / Sérgio Silva Braga Junior - Participant.

Sponsor(es): Pró-Reitoria de Pesquisa da UNESP - Grant / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Grant ..

2010 - Present Otimização da potência gerada por sistemas híbridos solares fotovoltaicos eólicos

Description: A eletrificação rural é basicamente caracterizada pela grande dispersão geográfica da população, baixo consumo, alto investimento por consumidor e elevado custo operacional, quando comparada à eletrificação urbana, resultando em baixo retorno ou até mesmo em prejuízo financeiro à concessionária de energia elétrica. No Brasil, já existem programas voltados à eletrificação rural via energias alternativas, tais como a solar fotovoltaica e a eólica. A energia solar fotovoltaica é a energia da conversão direta da luz em eletricidade, e é caracterizada pelo aparecimento de uma diferença de potencial nos extremos de uma estrutura de material semicondutor, produzida pela absorção da luz. No Brasil, a geração de energia elétrica por conversão fotovoltaica teve um impulso notável através de projetos privados e governamentais, haja vista que a quantidade de radiação incidente no país é outro fator muito significativo para o aproveitamento da energia solar. Por outro lado, a energia dos ventos ou eólica é uma abundante fonte de energia renovável, limpa e disponível em quase todos os lugares e que, atualmente, é convertida em energia elétrica por equipamentos altamente evoluídos em relação à décadas passadas em virtude dos conhecimentos da indústria aeronáutica. A integração de sistemas de geração eólica e fotovoltaica com armazenamento de energia em baterias tem-se apresentado como uma forma de geração em que os problemas decorrentes da variabilidade na intensidade da energia eólica e solar tornam-se possíveis pela complementação entre uma fonte e outra, ou pela maior estabilidade configurada à geração do sistema. Desta maneira, estudos de integração de tais sistemas de geração de energia são necessários para o máximo aproveitamento seja do equipamento existente, seja da disponibilidade do recurso natural disponível, colaborando com a implantação de sistemas mais eficientes e com menores custos. O presente projeto tem o objetivo de analisar a potência máxima gerada por sistemas.

Situation: in Progress; *Nature:* Research.

Participant Students: Graduation (3) / Master's (1) / Ph.D. (1) .

Participants: Fernando de Lima Caneppele - Participant / Odivaldo José Seraphim - Participant / Luis Roberto Almeida Gabriel Filho - Co-ordinator / Maria Cristina Rodrigues Halmeman - Participant / Danilo Florentino Pereira - Participant / Camila Pires Cremasco Gabriel - Participant / Radames Juliano Halmeman - Participant.

Sponsor(es): Fundação para o Desenvolvimento da UNESP - Grant ..

Member of Editorial Board

- 2018 - Present** Scientific Journal: Journal of Energy Research and Reviews
- 2018 - Present** Scientific Journal: International Journal of Applied Science and Research
- 2018 - Present** Scientific Journal: American Journal of Energy Engineering
- 2018 - Present** Scientific Journal: International Journal of Agriculture, Environment and Bioscience
- 2018 - Present** Scientific Journal: International Journal of Scientific and Management Research
- 2018 - Present** Scientific Journal: SCIREA Journal of Computer
- 2018 - Present** Scientific Journal: SCIREA Journal of Energy

Scientific Journal Referee

- 2012 - Present** Journal: Energia na Agricultura (UNESP. Botucatu. CD-Rom)
- 2006 - Present** Journal: Irriga (UNESP Botucatu)
- 2013 - Present** Journal: Journal of Electrical and Electronics Engineering Research
- 2013 - Present** Journal: Revista Paranaense de Desenvolvimento
- 2013 - Present** Journal: British Journal of Mathematics & Computer Science
- 2013 - Present** Journal: Engenharia Agrícola (Online)
- 2013 - Present** Journal: Global Journals Inc. (US)
- 2015 - Present** Journal: British Journal of Economics, Management & Trade

- 2015 - Present** Journal: British Journal of Applied Science & Technology
- 2015 - Present** Journal: Asian Journal of Mathematics and Computer Research
- 2015 - Present** Journal: International Journal of Physical Sciences
- 2015 - Present** Journal: Revista Brasileira de Engenharia de Biosistemas
- 2015 - Present** Journal: International Journal of Physical Sciences
- 2016 - Present** Journal: Journal of Applied Chemical Science International
- 2016 - Present** Journal: Journal of Basic and Applied Research international
- 2016 - Present** Journal: Merit Research Journal of Agricultural Science and Soil Sciences
- 2017 - Present** Journal: Revista Brasileira de Energia
- 2017 - Present** Journal: Scientia Agraria Paranaensis
- 2017 - Present** Journal: Journal of Economics, Management and Trade
- 2017 - Present** Journal: SCIENTIA AGRICOLA
- 2018 - Present** Journal: Crop Breeding and Applied Biotechnology
- 2018 - Present** Journal: Journal of Agricultural Science
- 2018 - Present** Journal: Academy of Strategic Management Journal
- 2018 - Present** Journal: International Journal on Alive Engineering Education
- 2018 - Present** Journal: International Journal of Dynamics and Control
- 2018 - Present** Journal: DYNA (MEDELLÍN)

Areas of Expertise

1. *Major Area:* Engineering / *Area:* Electric Engineering.
2. *Major Area:* Agrarian Sciences / *Area:* Agronomy / *Subarea:* Energia na Agricultura.
3. *Major Area:* Exact and Earth Sciences / *Area:* Mathematics / *Subarea:* Lógica Fuzzy.

Languages

- English** Comprehends Well, Speaks Reasonably, Reads Well, Writes Reasonably.
- Spanish** Comprehends Well, Speaks Little, Reads Well, Writes Little.
- Portuguese** Comprehends Well, Speaks Well, Reads Well, Writes Well.

Awards and Titles

- 2012** Aniversário de 40 anos do DC-UFSCar: Homenagem aos professores e ex-professores que fizeram parte da história da computação da UFSCar, Departamento de Computação da Universidade Federal de São Carlos - SP.

Scientific, Technological, Artistic and Cultural Production

Bibliographical Production

Citations

Web of Science 

Total of articles:2

Total of citations:7

Factor-H:2

[Caneppele, Fernando L](#) Date: 17/11/2017

SciELO

Total of articles:2

Total of citations:1

Fernando de L. Caneppele Date: 17/11/2017

SCOPUS

Total of articles:3

Total of citations:11

Caneppele, Fernando De Lima Date: 17/11/2017

Outras

Total of articles:38

Total of citations:54

Caneppele, F.L. Date: 17/11/2017

Articles in Scientific Journals

1. [doi>](#) RABI, JOSE A. ; CANEPEPELE, FERNANDO L. . . COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION **JCR**, v. 1, p. 1-14, 2018.
2. CANEPEPELE, F. L. ; RABI, J. A. ; RIBEIRO, R. ; SANTOS, D. S. . . INTERFACES - REVISTA DE EXTENSÃO DA UFMG **JCR**, v. 5, p. 37-45, 2017.
3. [doi>](#) CANEPEPELE, F. L. ; RABI, J. A. . Experiências Obtidas com o Programa Ensinar com Pesquisa da Pró-Reitoria de Graduação da USP na Área de Eficiência Energética. Revista de Graduação USP **JCR**, v. 2, p. 99-105, 2017.
4. [doi>](#) CASTRO JUNIOR, S. L. ; OLIVEIRA, D. C. G. ; CANEPEPELE, F. L. ; FIORELLI, J. . THERMAL COMFORT IN INDIVIDUAL SHELTERS FOR CALVES WITH NON-CONVENTIONAL CEILING MADE OF AGRO-INDUSTRIAL BY-PRODUCTS / CONFORTO TÉRMICO EM ABRIGO INDIVIDUAL PARA BEZERROS COM FORRO NÃO CONVENCIONAL DE SUBPRODUTOS AGROINDUSTRIAIS. REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA DE BIODISSISTEMAS (UNICAMP) **JCR**, v. 11, p. 317, 2017.
5. [doi>](#) FORTUNATO, V. A. ; CANEPEPELE, F. L. ; RIBEIRO, R. ; RABI, J. A. . . WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY **JCR**, v. 77, p. 838-847, 2017.
6. CANEPEPELE, F. de L. ; RABI, J. A. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; CREMASCO, C. P. . . Revista Laborativa **JCR**, v. 5, p. 13-26, 2016.
7. CANEPEPELE, F. L. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; RABI, J. A. ; DAMIAO, B. . . Agricultural Engineering **JCR**, v. XLI, p. 1-6, 2016.
8. [doi>](#) GABRIEL FILHO, L. R. A. ; SERAPHIM, O. J. ; CANEPEPELE, F. L. ; CREMASCO, C. P. ; PUTTI, F. F. . Variable analysis in wind photovoltaic hybrid systems in rural energization. IEEE Latin America Transactions **JCR**, v. 14, p. 4757-4761, 2016.
9. [doi>](#) GABRIEL FILHO, L. R. A. ; SOUZA, L. S. ; CREMASCO, C. P. ; GOES, B. C. ; CANEPEPELE, F. L. ; PUTTI, F. F. . AVALIAÇÃO DO CONFORTO TÉRMICO DE AQUECEDORES SOLARES COMPOSTOS POR EMBALAGENS REAPROVEITÁVEIS UTILIZANDO MODELOS DE REGRESSÃO POLINOMIAL. Energia na Agricultura (CD Rom) **JCR**, v. 31, p. 273-281, 2016.
10. [doi>](#) CREMASCO, C. P. ; OHARA, L. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; GARCIA, M. P. B. ; MACINI, N. ; PUTTI, F. F. ; CANEPEPELE, F. L. . USE OF ORGANIC VEGETABLES IN TYPICAL DISHES OF JAPANESE CUISINE / UTILIZAÇÃO DE HORTALIÇAS ORGÂNICAS EM PRATOS TÍPICOS DA CULINÁRIA JAPONESA. REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA DE BIODISSISTEMAS (UNICAMP) **JCR**, v. 9, p. 11-20, 2015.
11. CANEPEPELE, F. L. ; SERAPHIM, O. J. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. . . Acta Iguazu **JCR**, v. 3, p. 87-98, 2015.
12. [doi>](#) GABRIEL FILHO, L. R. A. ; VÉRRRI, J. A. ; PUTTI, F.F. ; CREMASCO, C. P. ; SILVA, A. O. ; SERAPHIM, O. J. ; Halmeman, M. C. R. ; CANEPEPELE, F. L. . . Revista Brasileira de Engenharia de Biossistemas **JCR**, v. 9, p. 99-108, 2015.
13. [doi>](#) SIQUEIRA, J. A. C. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; CANEPEPELE, F. L. ; SERAPHIM, O. J. . CARACTERÍSTICAS DE SISTEMAS HÍBRIDOS DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E APLICAÇÕES EM SISTEMAS EÓLICOS FOTOVOLTAICOS / CHARACTERISTICS OF HYBRID SYSTEMS FOR ELECTRICITY GENERATION AND APPLICATIONS IN WIND-PHOTOVOLTAIC SYSTEMS. REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA DE BIODISSISTEMAS (UNICAMP) **JCR**, v. 8, p. 84-96, 2014.
14. CANEPEPELE, F. L. ; SERAPHIM, O. J. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. . . Revista Científica Eletrônica de Ciências Sociais da FAIT **JCR**, v. 2, p. 1-10, 2014.
15. CANEPEPELE, F. L. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. . . UNOPAR Científica Ciências Exatas e Tecnológicas **JCR**, v. 13, p. 69-74, 2014.
16. CANEPEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José . . Energia na Agricultura (UNESP. Botucatu. CD-Rom) **JCR**, v. 28, p. 31-38, 2013.
17. CANEPEPELE, F. L. ; SERAPHIM, O. J. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; CREMASCO, C. P. ; SAVI, A. F. . . Scientific Journal Agricultural Engineering **JCR**, v. 2, p. 35-44, 2013.
18. OLIVEIRA, C. E. L. ; ARAUJO, B. M. ; TOMMASO, G. ; RABI, J. A. ; CANEPEPELE, F. L. . . UNOPAR Científica. Ciências Exatas e Tecnológicas **JCR**, v. 4, p. 247-250, 2012.
19. SAVI, A. F. ; CANEPEPELE, F. L. ; OLIVEIRA, M. R. G. . . Floresta e Ambiente **JCR**, v. 19, p. 1-8, 2012.
20. [doi>](#) Gabriel Filho, L.R.A. ; VIAIS NETO, D. S. ; Camila Pires Cremasco ; SERAPHIM, Odivaldo José ; CANEPEPELE, F. L. . . Mathematical analysis of maximum power generated by photovoltaic systems and fitting curves for standard test conditions. Engenharia Agrícola **JCR**, v. 32, p. 650-662, 2012.
21. [doi>](#) Gabriel Filho, L.R.A. ; CREMASCO, C.P. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; CANEPEPELE, F. L. . Caracterização analítica e geométrica da metodologia geral de determinação de distribuições de Weibull para o regime eólico e suas aplicações. Engenharia Agrícola **JCR**, v. 31, p. 56-66, 2011.
22. CANEPEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José . . Energia na Agricultura (CD Rom) **JCR**, v. 25, p. 24-41, 2010.
23. Gabriel Filho, L.R.A. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; CREMASCO, C.P. ; CANEPEPELE, F. L. . . Revista Tecnologia (Canoas) **JCR**, v. 2008, p. 2008, 2008.

24. ARAUJO, J. A. B. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; PRESENCO, F. ; CANEPELE, F. L. . . IRRIGA (UNESP BOTUCATU) ^{JCR}, Revista IRRIGA, v. 11, n. 3, p. 319-327, 2006.

Book Published/Organized

1. ★ CANEPELE, F. L. ; RABI, J. A. . . 1. ed. , 2018. v. 1. 34 p.

Book Chapter Published

1. [doi>](#) FORTUNATO, V. A. ; CANEPELE, F. L. ; RIBEIRO, R. ; RABI, J. A. . . 1 ed. : Springer International Publishing, 2017, v. , p. 113-120.
2. CANEPELE, F. L. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. . . In: Silvio Crestana; Elisabete Gabriela Castellano; Alexandre Rossi. (Org.). 1 ed. Brasília: EMBRAPA, 2017, v. 3, p. 571-582.
3. CREMASCO, C. P. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; VIAIS NETO, D. S. ; BORDIN, D. ; FLORENTINO, H. O. ; CANEPELE, F. L. . . In: Regivan Hugo Nunes; Wladimir Seixas; Laécio Carvalho de Barros; Benjamín René Callejas Bedregal; João Marcos; José Arnaldo Frutuoso. (Org.). 1 ed. São Carlos: SBMAC - Sociedade Brasileira de Matemática Aplicada e Computacional, 2012, v. 1, p. 226-236.

Complete works published in proceedings of conferences

1. Caneppele, F. de L. ; RABI, J. A. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; CREMASCO, C. P. ; PUTTI, F. F. ; SERAPHIM, O. J. . , 2016. Anais do CONVIBRA 2016 - IV Congresso Online de Agronomia, 2016.
2. CANEPELE, F. de L. ; RABI, J. A. ; GABRIEL FILHO, L. R. A. ; CREMASCO, C. P. ; PUTTI, F. F. ; SERAPHIM, O. J. . , 2016. Anais do CONVIBRA 2016 - IV Congresso Online de Agronomia, 2016.
3. [doi>](#) RABI, JOSÉ A. ; CANEPELE, FERNANDO L. . , 2016, Campinas. Modelling, Simulation and Identification / 841: Intelligent Systems and Control.
4. CANEPELE, F. L. ; BRICHI, L. . , 2014, Santa Clara. Anais da VI Edición de la Conferencia Científica Internacional sobre Desarrollo Agropecuario y Sostenibilidad ?AGROCENTRO? 2014?, 2014. p. 1-10.
5. CANEPELE, F. L. ; Gabriel, L.R.A. . , 2014, Santa Clara. Anais da VI Edición de la Conferencia Científica Internacional sobre Desarrollo Agropecuario y Sostenibilidad ?AGROCENTRO? 2014?, 2014. p. 1-12.
6. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, O. J. ; ABRAO NETO, F. . , 2014, Santa Clara. Anais da VI Edición de la Conferencia Científica Internacional sobre Desarrollo Agropecuario y Sostenibilidad ?AGROCENTRO? 2014?, 2014. p. 1-10.
7. CANEPELE, F. L. ; PECCINELLI, M. C. ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2014. Anais do II Congresso Online de Agronomia, 2014.
8. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, O. J. . , 2014. Anais do II Congresso Online de Agronomia, 2014.
9. CANEPELE, F. L. ; DAMIAO, B. . , 2014, Ribeirão Preto. Anais do VIII WORKSHOP Agroenergia: matérias primas, 2014.
10. CANEPELE, F. L. ; Gabriel, L.R.A. ; CREMASCO, C. P. . , 2014, Ribeirão Preto. Anais do VIII WORKSHOP Agroenergia: matérias primas, 2014.
11. CREMASCO, C. P. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; CANEPELE, F. L. ; OHARA, L. ; VIAIS NETO, D. S. . , 2013, Fortaleza. Anais do XLII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA 2013, 2013.
12. CANEPELE, F. L. ; BRICHI, L. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; SOUZA, A. J. D. ; SAVI, A. F. . , 2013, Gramado. Anais do XLI CONGRESSO BRASILEIRO DE EDUCAÇÃO EM ENGENHARIA - COBENGE 2013, 2013.
13. CANEPELE, F. L. ; PECCINELLI, M. C. ; SERAPHIM, O. J. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; SOUZA, A. J. D. ; SAVI, A. F. . , 2013, Cuiabá. Anais do X Congresso Brasileiro de Agroinformática - SBIAgro 2013, 2013.
14. SAVI, A. F. ; CANEPELE, F. L. ; TRENTINI, R. . , 2012, Vitória. Anais do XIII Ebramem - Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira, 2012.
15. SAVI, A. F. ; CANEPELE, F. L. ; OLIVEIRA, M. R. G. . , 2012, Vitória. Anais do XIII Ebramem - Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira, 2012.
16. Gabriel Filho, L.R.A. ; CREMASCO, C.P. ; CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José . , 2012, São Paulo. Anais do IV Congresso Brasileiro de Energia Solar e V Conferencia Latino-Americana da ISES, 2012.
17. CREMASCO, C. P. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; VIAIS NETO, D. S. ; BORDIN, D. ; FLORENTINO, H. O. ; PERUZZI, N. J. ; CANEPELE, F. L. . , 2012, Natal. Anais do II CBSF - Congresso Brasileiro de Sistemas Fuzzy, 2012.
18. Gabriel Filho, L.R.A. ; CREMASCO, C.P. ; CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; VIAIS NETO, D. S. . , 2011, Cuiabá - MT. Anais do XL Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Jaboticabal - SP : SBEA - Associação Brasileira de Engenharia Agrícola, 2011. v. 40. p. 1-10.
19. SOUZA, A. J. D. ; Gonçalves, M.T.T. ; CANEPELE, F. L. ; Alves, M.C.S. . , 2010, Lavras - MG. Anais do XII EBRAMEM - Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira, 2010.
20. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2010, Vitória - E.S.. Anais do IX Congresso Latinoamericano e do Caribe de Engenharia Agrícola XXXIX Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2010.
21. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; SOUZA, C. M. . , 2010, Vitória - E.S.. Anais do IX Congresso Latinoamericano e do Caribe de Engenharia Agrícola XXXIX Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2010.
22. PEREIRA, A. S. ; LIMA, A. L. ; GUIMARAES, A. C. P. ; SANTOS, F. A. M. ; VEIGA, L. ; CANEPELE, F. L. . , 2010, Itapeva. Anais do VII Simpósio de Ciências Aplicadas da FAIT, 2010.
23. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2010, Belém - PA. Anais do III Congresso Brasileiro de Energia Solar., 2010.
24. CREMASCO, C.P. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José . , 2010, Belém - PA. Anais do III Congresso Brasileiro de Energia Solar., 2010.

25. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2008, Managua - Nicaragua. CLIA 2008 - anais, 2008.
26. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2008, Vigo - Espanha. XIV Congreso Ibérico y IX Congreso Iberoamericano de Energía Solar (CIES 2008), 2008.
27. Gabriel Filho, L.R.A. ; CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José . , 2008, Managua - Nicaragua. CLIA 2008 - anais, 2008.
28. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2008, Lisboa - Portugal. EUROSUN 2008.
29. Gabriel Filho, L.R.A. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; CREMASCO, C.P. ; CANEPELE, F. L. . , 2008, Portalegre. 3rd International Congress of Energy and Environment Engineering and Management, 2010.
30. CANEPELE, F. L. ; FIORENTINO, Jair de Jesus ; SERAPHIM, Odivaldo José ; ABRAO NETO, F. . , 2007, Bandeirantes - PR. 1o Simpósio de Engenharia Rural, 2007.
31. SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. . , 2006, Chillán - Chile. VII CLIA & V CIACH 2006, 2006.
32. SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. . , 2006, Chillán - Chile. VII CLIA & V CIACH 2006, 2006.
33. SERAPHIM, Odivaldo José ; FIORENTINO, Jair de Jesus ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. . , 2006, João Pessoa - PB. XXXV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2006.
34. SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2006, Lisboa. CIES 2006 - Livro dos Resumos, 2006.
35. FIORENTINO, Jair de Jesus ; SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. . , 2005, Canoas - RS. CONBEA 2005, 2005.
36. SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. . , 2005, Londrina - PR. V Congresso Brasileiro de Agroinformática, 2005.
37. ABRAO NETO, F. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; SIQUEIRA, Jair Antonio Cruz ; CANEPELE, F. L. . , 2005, Londrina - PR. V Congresso Brasileiro de Agroinformática, 2005.

Expanded Summary published in proceedings of conferences

1. FORTUNATO, V. A. ; CANEPELE, F. L. ; RIBEIRO, R. ; RABI, J. A. . , 2017, Palermo. Lecture Notes in Civil Engineering book series, 2017. v. 1. p. 203-213.
2. BRAGAGNOLO, L. V. P. ; CANEPELE, F. L. . , 2017, Tupã. Anais do I Congresso Brasileiro de Engenharia de Biosistemas, 2017.
3. DAMIAO, B. ; CANEPELE, F. L. . , 2015, Pirassununga. Anais do 23o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2015.
4. CANEPELE, F. L. ; MARQUESINI, I. A. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; SERAPHIM, O. J. . , 2013, Pirassununga. Anais do III Simpósio de Sustentabilidade e Ciência Animal (SISCA 2013), 2013.
5. CANEPELE, F. L. ; MARQUESINI, I. A. ; CREMASCO, C. P. ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2013, Piracicaba. Anais do 21o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2013.
6. BRICHI, L. ; CANEPELE, F. L. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; SAVI, A. F. . , 2013, São Carlos. Anais do 21o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2013.
7. CANEPELE, F. L. ; SAVI, A. F. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2012, Londrina. anais do X Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola e XLI Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola CLIA/CONBEA 2012, 2012.
8. CREMASCO, C.P. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; Gabriel, L.R.A. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; CANEPELE, F. L. ; GARÉ, J. R. . , 2008, Botucatu. ANAIS DO SIMPÓSIO BRASILEIRO DE AGROENERGIA, 2008.
9. CANEPELE, F. L. ; LAZARINI, P. C. ; PACHECO NETO, S. ; SIMÕES, D. . , 2008, Botucatu. ANAIS DO SIMPÓSIO BRASILEIRO DE AGROENERGIA, 2008.
10. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. . , 2008, Botucatu. ANAIS DO SIMPÓSIO BRASILEIRO DE AGROENERGIA, 2008.
11. Gabriel Filho, L.R.A. ; CREMASCO, C.P. ; Gabriel, L.R.A. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; CANEPELE, F. L. ; GARÉ, J. R. . , 2008, Botucatu. ANAIS DO SIMPÓSIO BRASILEIRO DE AGROENERGIA, 2008.

Summary published in proceedings of conferences

1. RABI, J. A. ; CANEPELE, F. L. ; RIBEIRO, R. ; DACANAL, G. C. . , 2018, Stuttgart. Book of Abstracts. Stuttgart: ISEKI-Food Association, 2018. p. 137.
2. CANEPELE, F. L. ; RABI, J. A. . , 2018, São Paulo. Anais do 4º Congresso de Graduação da USP, 2018.
3. PERON, I. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; RABI, J. A. ; CANEPELE, F. L. . , 2018, Pirassununga. Anais do 26o SIICUSP - Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2018.
4. SILVA, M. C. ; BERNARDES, L. C. ; RABI, J. A. ; CANEPELE, F. L. . , 2018, Pirassununga. Anais do 26o SIICUSP - Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2018.
5. NAGATA, E. Y. ; FREITAS, G. C. ; FIORELLI, J. ; CANEPELE, F. L. . , 2018, Pirassununga. Anais do 26o SIICUSP - Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2018.
6. BERNARDES, L. C. ; SILVA, M. C. ; RABI, J. A. ; CANEPELE, F. L. . , 2018, Pirassununga. Anais do 26o SIICUSP - Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2018.
7. FERRERO, V. ; CANEPELE, F. L. . , 2017. Anais do 6º Simpósio Aprender com Cultura e Extensão, 2017.

8. CANEPELE, F. L. ; RABI, J. A. . , 2017, São Paulo. Anais do 3o Congresso de Graduação da USP, 2017.
9. PERON, I. ; FERREIRA, V. G. ; CANEPELE, F. L. ; RABI, J. A. . , 2017, Pirassununga. Anais do 25o Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP - SIICUSP, 2017.
10. BRAGAGNOLO, L. V. P. ; CANEPELE, F. L. . , 2017, Pirassununga. Anais do 25o Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP - SIICUSP, 2017.
11. CANEPELE, F. de L. ; RABI, J. A. ; BRAGAGNOLO, L. V. P. ; FERREIRA, V. G. . , 2016, Piracicaba. Anais do 2o Congresso de Graduação de USP, 2016.
12. SOUTO, S. P. A. ; FREIRE, M. T. A. ; TRINDADE, C. S. F. ; KUSHIDA, M. M. ; GUIMARAES, J. G. L. ; CANEPELE, F. L. ; MORAES, I. C. F. . , 2016, Pirassununga. Anais do I Simpósio de Graduação da FZEA, 2016.
13. ROSA, R. G. ; CANEPELE, F. L. ; BRAGAGNOLO, L. V. P. . , 2016, Pirassununga. Anais do 24o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2016.
14. FERRERO, V. ; CANEPELE, F. L. . , 2016, Pirassununga. Anais do 24o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2016.
15. CANEPELE, F. L. ; RABI, J. A. . , 2015, São Paulo. Anais do I Congresso de Graduação da USP, 2015. v. 1. p. 202-203.
16. NASCIMENTO, L. I. S. ; CANEPELE, F. L. . , 2015, São Carlos. Anais do 5º Simpósio Aprender com Cultura e Extensão, 2015.
17. NASCIMENTO, L. I. S. ; CANEPELE, F. L. . , 2014, Pirassununga. Anais do 22o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2014.
18. DAMIAO, B. ; CANEPELE, F. L. . , 2014, Pirassununga. Anais do 22o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2014.
19. PECCINELLI, M. C. ; CANEPELE, F. L. . , 2014, Pirassununga. Anais do 22o Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2014.
20. CANEPELE, F. L. ; BRICHI, L. . , 2013, Ribeirão Preto. Anais do VII WORKSHOP AGROENERGIA: MATÉRIAS PRIMAS, 2013. v. 1.
21. CANEPELE, F. L. ; BRICHI, L. . , 2013, Ribeirão Preto. Anais do VII WORKSHOP AGROENERGIA: MATÉRIAS PRIMAS, 2013. v. 1.
22. MORAES, K. B. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; PUTTI, F. F. ; CREMASCO, C. P. ; CANEPELE, F. L. . , 2013. Anais do XXV Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 2013.
23. CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José ; Gabriel Filho, L.R.A. ; Camila Pires Cremasco . , 2008, Sorocaba. II Simpósio de Aplicações com Lógica Fuzzy, 2008.
24. CREMASCO, C.P. ; Gabriel Filho, L.R.A. ; CANEPELE, F. L. ; Silva, Alexandre Francisco Soriano da ; SERAPHIM, Odivaldo José . , 2008, Sorocaba. II Simpósio de Aplicações com Lógica Fuzzy, 2008.

Presentations of Work

1. Gabriel Filho, L.R.A. ; Camila Pires Cremasco ; CANEPELE, F. L. ; SERAPHIM, Odivaldo José . . 2012. (Presentation/Congress).

Other Kinds of Bibliographical Production a

1. CANEPELE, F. L. . 2018 (Videoaula publicada no e-Aulas da USP (portal de videoaulas da Universidade de São Paulo)).
2. CANEPELE, F. L. ; MORAES, C. A. C. . 2017 (Videoaula publicada no e-Aulas da USP (portal de videoaulas da Universidade de São Paulo)).
3. CANEPELE, F. L. ; MORAES, C. A. C. . 2017 (Videoaula publicada no e-Aulas da USP (portal de videoaulas da Universidade de São Paulo)).
4. CANEPELE, F. L. . . Tupã, 2017. (Preface, Postface/Preface).

Technical Production

Technological Products

1. ★ IRIE, Yoshikane ; CANEPELE, F. L. ; FEITOSA, Márcio Valente ; MOURA, Rogério Augusto de ; AUGUSTO FILHO, Sérgio ; RIGOTTO, Eduardo . . 1999.

Technical Works

1. CANEPELE, F. L. . . 2018.
2. CANEPELE, F. L. . . 2018.
3. CANEPELE, F. L. . . 2018.
4. CANEPELE, F. L. . . 2018.
5. CANEPELE, F. L. . . 2018.
6. CANEPELE, F. L. . . 2018.
7. CANEPELE, F. L. . . 2018.

8. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
9. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
10. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
11. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
12. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
13. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
14. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
15. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
16. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
17. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
18. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
19. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
20. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
21. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
22. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
23. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
24. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
25. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
26. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
27. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
28. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
29. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
30. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
31. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
32. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
33. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
34. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
35. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
36. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
37. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
38. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
39. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
40. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
41. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
42. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
43. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
44. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
45. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
46. CANEPPELE, F. L. . . 2018.
47. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
48. CANEPPELE, F. L. . . 2017.

49. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
50. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
51. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
52. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
53. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
54. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
55. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
56. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
57. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
58. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
59. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
60. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
61. F. L. Caneppele . . 2017.
62. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
63. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
64. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
65. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
66. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
67. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
68. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
69. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
70. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
71. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
72. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
73. CANEPPELE, F. L. . . 2017.
74. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
75. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
76. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
77. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
78. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
79. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
80. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
81. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
82. F. de L. Caneppele . . 2016.
83. Caneppele, F. de L. . . 2016.
84. Caneppele, F. de L. . . 2016.
85. CANEPPELE, F. de L. . . 2016.
86. Caneppele, F. de L. . . 2016.
87. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
88. CANEPPELE, F. L. ; RABI, J. A. . . 2016.
89. CANEPPELE, F. L. . . 2016.

90. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
91. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
92. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
93. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
94. CANEPPELE, F. L. . . 2016.
95. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
96. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
97. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
98. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
99. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
100. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
101. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
102. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
103. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
104. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
105. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
106. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
107. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
108. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
109. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
110. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
111. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
112. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
113. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
114. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
115. Caneppele, Fernando de Lima . . 2015.
116. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
117. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
118. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
119. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
120. CANEPPELE, F. L. . . 2015.
121. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
122. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
123. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
124. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
125. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
126. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
127. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
128. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
129. CANEPPELE, F. L. . . 2014.
130. CANEPPELE, F. L. . . 2014.

131. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
132. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
133. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
134. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
135. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
136. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
137. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
138. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
139. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
140. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
141. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
142. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
143. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
144. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
145. CANEPPELE, F. L. ... 2014.
146. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
147. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
148. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
149. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
150. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
151. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
152. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
153. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
154. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
155. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
156. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
157. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
158. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
159. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
160. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
161. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
162. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
163. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
164. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
165. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
166. CANEPPELE, F. L. ... 2013.
167. CANEPPELE, F. L. ... 2012.
168. CANEPPELE, F. L. ... 2012.
169. CANEPPELE, F. L. ... 2012.
170. CANEPPELE, F. L. ... 2012.
- CANEPPELE, F. L. ... 2012.

- 171.
172. CANEPEPELE, F. L. . . 2012.
173. CANEPEPELE, F. L. . . 2012.
174. CANEPEPELE, F. L. . . 2011.
175. CANEPEPELE, F. L. . . 2008.
176. CANEPEPELE, F. L. . . 2008.

Other Kinds of Technical Production

1. DAMIAO, B. ; CANEPEPELE, F. L. . . 2015. (Research Report).
2. GOMES, A. S. ; CANEPEPELE, F. L. . . 2015. (Research Report).
3. CUNHA, R. P. L. ; CANEPEPELE, F. L. . . 2014. (Research Report).
4. CANEPEPELE, F. L. . . 2012. (seminário).
5. CANEPEPELE, F. L. . . 2005. (seminário).

Boards

Participation in Course Completion Works Examination Boards

Dissertation

1. CANEPEPELE, F. L.; Gabriel Filho, L.R.A.; VIAIS NETO, D. S.. Participation In Board of Matheus Choueri. 2018. Dissertation (Master's in Agronegócio e Desenvolvimento) - UNESP : Campus Experimental de Tupã.
2. CANEPEPELE, F. L.; RABI, J. A.; FUESS, L. T.; BASTOS, R. G.. Participation In Board of Valquiria Aparecida Fortunato. 2018. Dissertation (Master's in Engenharia e Ciência de Materiais) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
3. CANEPEPELE, F. L.; PRATES, G. A.; LUCENTE, A. R.. Participation In Board of André Luíz Assumpção. 2018. Dissertation (Master's in Administração) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

Ph.D. Thesis

1. CANEPEPELE, F. L.; PRESENCO, F.; SERAPHIM, O. J.. Participation In Board of Radames Juliano Halmeman. 2014. Thesis (Ph.D. in Energia na Agricultura) - Faculdade de Ciências Agrônômicas - UNESP / Botucatu.

Ph.D. Qualification

1. CANEPEPELE, F. L.; PRATES, G. A.; LUCENTE, A. R.. Participation In Board of André Luíz Assumpção. 2018. Qualification Exam (Ph.D. Student in Administração) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
2. CANEPEPELE, F. L.; Gabriel Filho, L.R.A.; VIAIS NETO, D. S.. Participation In Board of Bruno César Góes. 2018. Qualification Exam (Ph.D. Student in Agronegócio e Desenvolvimento) - UNESP : Campus Experimental de Tupã.
3. CANEPEPELE, F. L.; PRATES, G. A.; GALLI, L. C. L. A.. Participation In Board of Éder Benedito Simonato. 2018. Qualification Exam (Ph.D. Student in Administração) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
4. CANEPEPELE, F. L.; ROMANELLI, T. L.; MILAN, M.. Participation In Board of Ricardo Gonçalves Rosa. 2018. Qualification Exam (Ph.D. Student in Engenharia de Sistemas Agrícolas) - USP - Universidade de São Paulo.
5. CANEPEPELE, F. L.; RABI, J. A.; RIBEIRO, R.. Participation In Board of Valquiria Aparecida Fortunato. 2017. Qualification Exam (Ph.D. Student in Engenharia de Materiais) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
6. CANEPEPELE, F. L.; Gabriel Filho, L.R.A.; URIBE, R. A. M.. Participation In Board of Luis Cláudio Lopes Andrade. 2016. Qualification Exam (Ph.D. Student in Agronegócio e Desenvolvimento) - UNESP : Campus Experimental de Tupã.

Graduation Course Conclusion Paper

1. CANEPEPELE, F. L.; RABI, J. A.; BAESSO, M. M.. Participation In Board of Letícia de Carvalho Bernardes. 2018. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
2. CANEPEPELE, F. L.; RABI, J. A.; NETTO, A. S.. Participation In Board of Vitor Franzin Saggiorato. 2017. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
3. CANEPEPELE, F. L.; FARIA FILHO, D. E.; SILVA, I. J. O.. Participation In Board of Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo. 2017. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
4. CANEPEPELE, F. L.; TOMMASO, G.; QUINTERO, E. S. M.. Participation In Board of Breno Damião. 2017. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
5. CANEPEPELE, F. L.; SANTOS, D. S.; OLIVEIRA, N. A.. Participation In Board of Alessandro da Silveira Caldeira. 2017. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.

6. CANEPELE, F. L.; ZUIN, L. F. S.; SILVA, C. E. M. V.. Participation In Board of Felipe Oliva de Godoy. 2017. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
7. CANEPELE, F. L.; RIGO, E. C. S.; VERCIK, A.. Participation In Board of Bárbara Borsato. 2017. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
8. CANEPELE, F. L.; BAISSO, M. M.; MARTELLO, L. S.. Participation In Board of Vinicius Bertuga do Amaral. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
9. CANEPELE, F. L.; FISCHER, C.; RIGO, E. C. S.. Participation In Board of Katherina Melin Hoehne. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
10. CANEPELE, F. L.; DAVID, S. A.; SOUSA, R. V.. Participation In Board of Paulo Henrique de Souza Pereira. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
11. CANEPELE, F. L.; NETTO, A. S.; DACANAL, G. C.. Participation In Board of Vitor Garavazo Ferreira. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
12. CANEPELE, F. L.; NETTO, A. S.; BAISSO, M. M.. Participation In Board of Jonathas Cassimiro Silvestrini. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
13. CANEPELE, F. L.; MARTELLO, L. S.; GOMES, J. D. F.. Participation In Board of Vitor Ferrero. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
14. CANEPELE, F. L.; RIBEIRO, R.; VERNIK, L. C. O.. Participation In Board of Letícia Baptista. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
15. CANEPELE, F. L.; MARTELLO, L. S.; FARIA FILHO, D. E.. Participation In Board of Marcelo Hideki Nakagawa. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
16. CANEPELE, F. L.; RABI, J. A.; ZUIN, L. F. S.. Participation In Board of Jonas Elias Portugal de Godoy. 2016. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
17. CANEPELE, F. L.; FISCHER, C.; BAISSO, M. M.. Participation In Board of Franklin Utida Barros. 2015. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
18. CANEPELE, F. L.; FISCHER, C.; ZUIN, L. F. S.. Participation In Board of Ricardo Gonçalves Rosa. 2015. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
19. CANEPELE, F. L.; FISCHER, C.; TAMBELLI, C. E. C.. Participation In Board of Guilherme Martinelli. 2014. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
20. CANEPELE, F. L.; Alves, M.C.S.; Favarim, H. R.. Participation In Board of Raphael Pinati de Carvalho. 2011. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
21. CANEPELE, F. L.; Conti, C.; Barreiros, R. M.. Participation In Board of Marcos Scarpelli. 2011. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
22. CANEPELE, F. L.; SOUZA, A. J. D.; CAMPOS, C. I.. Participation In Board of Alfredo Adolpho Pancioni Nogueira. 2010. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
23. CANEPELE, F. L.; Barbosa, J. C.; REGONE, N. N.. Participation In Board of RODRIGO TIAGO GONÇALVES DE SOUZA. 2010. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
24. CANEPELE, F. L.; SOUZA, A. J. D.; Alves, M.C.S.. Participation In Board of Vinicius Catão de Araújo. 2010. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
25. CANEPELE, F. L.; SOUZA, A. J. D.; Barbosa, J. C.. Participation In Board of Juliano Souza Vasconcelos. 2010. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
26. CANEPELE, F. L.; CAMPOS, C. I.; Alves, M.C.S.. Participation In Board of Igor Alves Belone. 2010. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
27. CANEPELE, F. L.; SOUZA, A. J. D.; MALINOVSKI, R. A.. Participation In Board of André Ayub da Silva. 2009. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
28. CANEPELE, F. L.; SOUZA, A. J. D.; CARASCHI, J. C.. Participation In Board of Caroline Mazzini de Souza. 2009. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).
29. CANEPELE, F. L.; SOUZA, A. J. D.; GEHRING Jr., W.. Participation In Board of MURYLO ANTONY HURIN GONÇALVES. 2008. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Industrial Madeireira) - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP).

Participations in Judging Commissions' Boards

Government Worker Selection

1. CANEPELE, F. L.; OLIVEIRA, C. E. L.; FISCHER, C.. . 2013. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
2. CANEPELE, F. L.; MAZALLI, M. R.; LEONELLI, F. C. V.. . 2012. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
3. CANEPELE, F. L.; DAVID, S. A.; GOMES, T. M.. . 2012. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
4. CANEPELE, F. L.. . 2009. ETEC Dona Sebastiana de Barros.

Other Participation

1. CANEPEPELE, F. L.; RABI, J. A.; ZUIN, L. F. S.. . 2018. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
2. CANEPEPELE, F. L.; ZUIN, L. F. S.; SILVA, A. C. S.. . 2018. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
3. CANEPEPELE, F. L.; SILVA, E. M. P.; AMORIM, T. R.. . 2018. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
4. CANEPEPELE, F. L.; ROSSI, F.; BERNARDI, A. C. C.. . 2018. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
5. CANEPEPELE, F. L.. . 2018. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
6. CANEPEPELE, F. L.. . 2018. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
7. CANEPEPELE, F. L.; ZUIN, L. F. S.; FIORELLI, J.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
8. CANEPEPELE, F. L.; ZUIN, L. F. S.; MARTELLO, L. S.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
9. CANEPEPELE, F. L.; DAVID, S. A.; NUNES, R.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
10. CANEPEPELE, F. L.; ROSSI, F.; VELOSO JUNIOR, W. F.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
11. CANEPEPELE, F. L.; RABI, J. A.; RIGO, E. C. S.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
12. CANEPEPELE, F. L.; SOUSA, R. V.; TABILE, R. A.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
13. CANEPEPELE, F. L.; TOMMASO, G.; NUNES, R.. . 2017. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
14. CANEPEPELE, F. L.; GOMIDE, C. A.; MARTELLO, L. S.. . 2016. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
15. CANEPEPELE, F. L.; FISCHER, C.; RIGO, E. C. S.. . 2015. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
16. CANEPEPELE, F. L.; FERNANDES, A. M.; RIBEIRO, M. M. L. O.. . 2015. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
17. CANEPEPELE, F. L.; CONCEICAO, G. J. A.; VELOSO JUNIOR, W. F.. . 2014. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
18. CANEPEPELE, F. L.; NUNES, R.; VELOSO JUNIOR, W. F.. . 2014. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
19. CANEPEPELE, F. L.; DAVID, S. A.; PALLONE, E. M. J. A.. . 2014. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
20. CANEPEPELE, F. L.; ROSSI, F.; BAESSO, M. M.. . 2013. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
21. CANEPEPELE, F. L.; ROSSI, F.; BAESSO, M. M.. . 2013. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
22. CANEPEPELE, F. L.; ROSSI, F.; BAESSO, M. M.. . 2013. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
23. CANEPEPELE, F. L.; FRANZOLIN NETO, R.; NUNES, R.. . 2013. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.
24. CANEPEPELE, F. L.; DITCHFIELD, C.; RIBEIRO, R.; KAMIMURA, E. S.. . 2013. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga.

Events

Participation in events

1. . 2018. (Participation In Events/ Congresses).
2. . 2018. (Participation In Events/ Congresses).
3. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
4. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
5. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
6. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
7. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
8. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
9. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
10. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
11. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).

12. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
13. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
14. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
15. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
16. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
17. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
18. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
19. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
20. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
21. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
22. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
23. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
24. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
25. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
26. . 2018. (Participation In Events/ Seminary).
27. . 2017. (Participation In Events/ Congresses).
28. . 2017. (Participation In Events/ Congresses).
29. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
30. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
31. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
32. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
33. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
34. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
35. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
36. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
37. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
38. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
39. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
40. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
41. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
42. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
43. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
44. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
45. . 2017. (Participation In Events/ Seminary).
46. . 2016. (Participation In Events/ Congresses).
47. . 2016. (Participation In Events/ Congresses).
48. . 2016. (Participation In Events/ Congresses).
49. . 2016. (Participation In Events/ Congresses).
50. . 2016. (Participation In Events/ Congresses).
51. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
52. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).

53. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
54. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
55. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
56. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
57. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
58. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
59. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
60. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
61. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
62. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
63. . 2016. (Participation In Events/ Seminary).
64. . 2016. (Participation In Events/ Symposium).
65. . 2016. (Participation In Events/ Symposium).
66. . 2016. (Participation In Events/ Symposium).
67. . 2016. (Participation In Events/ Meetings).
68. . 2016. (Participation In Events/ Meetings).
69. . 2016. (Participation In Events/Other).
70. . 2015. (Participation In Events/ Congresses).
72. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
73. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
74. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
75. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
76. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
77. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
78. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
79. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
80. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
81. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
82. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
83. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
84. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
85. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
86. . 2015. (Participation In Events/ Seminary).
87. . 2015. (Participation In Events/ Symposium).
88. . 2015. (Participation In Events/ Symposium).
89. . 2015. (Participation In Events/ Symposium).
90. . 2015. (Participation In Events/ Symposium).
91. . 2015. (Participation In Events/ Symposium).
92. . 2014. (Participation In Events/ Congresses).
93. . 2014. (Participation In Events/ Congresses).
94. . 2014. (Participation In Events/ Congresses).

95. . 2014. (Participation In Events/ Congresses).
96. . 2014. (Participation In Events/ Congresses).
97. . 2014. (Participation In Events/ Congresses).
98. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
99. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
100. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
101. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
102. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
103. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
104. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
105. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
106. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
107. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
108. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
109. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
110. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
111. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
112. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
113. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
114. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
115. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
116. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
117. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
118. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
119. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
120. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
121. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
122. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
123. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
124. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
125. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
126. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
127. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
128. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
129. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
130. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
131. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
132. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
133. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
134. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
135. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).

136. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
137. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
138. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
139. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
140. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
141. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
142. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
143. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
144. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
145. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
146. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
147. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
148. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
149. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
150. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
151. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
152. . 2014. (Participation In Events/ Seminary).
153. . 2014. (Participation In Events/ Symposium).
154. . 2014. (Participation In Events/ Symposium).
155. . 2014. (Participation In Events/ Symposium).
156. . 2014. (Participation In Events/ Meetings).
157. . 2013. (Participation In Events/ Congresses).
158. . 2013. (Participation In Events/ Congresses).
159. . 2013. (Participation In Events/ Congresses).
160. . 2013. (Participation In Events/ Congresses).
161. . 2013. (Participation In Events/ Congresses).
162. . 2013. (Participation In Events/ Congresses).
164. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
165. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
166. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
167. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
168. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
169. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
170. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
171. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
172. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
173. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
174. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
175. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
176. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
177. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).

178. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
179. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
180. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
181. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
182. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
183. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
184. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
185. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
186. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
187. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
188. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
189. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
190. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
191. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
192. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
193. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
194. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
195. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
196. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
197. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
198. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
199. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
200. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
201. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
202. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
203. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
204. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
205. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
206. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
207. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
208. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
209. . 2013. (Participation In Events/ Seminary).
210. . 2013. (Participation In Events/ Symposium).
211. . 2013. (Participation In Events/ Symposium).
212. . 2013. (Participation In Events/ Symposium).
213. . 2013. (Participation In Events/ Symposium).
214. . 2013. (Participation In Events/ Workshops).
215. . 2013. (Participation In Events/ Workshops).
216. . 2013. (Participation In Events/ Meetings).
217. . 2013. (Participation In Events/ Meetings).
- . 2012. (Participation In Events/ Congresses).

- 218.
219. . 2012. (Participation In Events/ Congresses).
220. . 2012. (Participation In Events/ Seminary).
221. . 2012. (Participation In Events/ Seminary).
222. . 2012. (Participation In Events/ Seminary).
223. . 2012. (Participation In Events/ Seminary).
224. . 2012. (Participation In Events/ Symposium).
225. . 2012. (Participation In Events/ Symposium).
226. . 2012. (Participation In Events/ Symposium).
227. . 2012. (Participation In Events/ Symposium).
228. . 2012. (Participation In Events/ Workshops).
229. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
230. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
231. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
232. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
233. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
234. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
235. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
236. . 2012. (Participation In Events/ Meetings).
237. . 2011. (Participation In Events/ Congresses).
238. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
239. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
240. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
241. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
242. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
243. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
244. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
245. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
246. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
247. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
248. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
249. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
250. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
251. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
252. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
253. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
254. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
255. . 2011. (Participation In Events/ Seminary).
256. . 2011. (Participation In Events/ Meetings).
257. . 2011. (Participation In Events/ Meetings).
258. . 2011. (Participation In Events/ Meetings).

- 259. . 2010. (Participation In Events/ Congresses).
- 260. . 2010. (Participation In Events/ Congresses).
- 261. . 2010. (Participation In Events/ Seminary).
- 262. . 2010. (Participation In Events/ Seminary).
- 263. . 2010. (Participation In Events/ Meetings).
- 264. . 2010. (Participation In Events/ Meetings).
- 265. . 2009. (Participation In Events/ Congresses).
- 266. . 2009. (Participation In Events/ Seminary).
- 267. . 2008. (Participation In Events/ Congresses).
- 268. . 2007. (Participation In Events/ Congresses).
- 269. . 2007. (Participation In Events/ Congresses).
- 270. . 2007. (Participation In Events/ Congresses).
- 271. . 2007. (Participation In Events/ Congresses).
- 272. . 2007. (Participation In Events/ Seminary).
- 273. . 2007. (Participation In Events/ Meetings).
- 274. . 2007. (Participation In Events/Other).
- 275. . 2007. (Participation In Events/Other).
- 276. . 2006. (Participation In Events/ Congresses).
- 277. . 2006. (Participation In Events/Other).
- 278. . 2005. (Participation In Events/ Congresses).
- 279. . 2005. (Participation In Events/ Seminary).
- 280. . 2005. (Participation In Events/ Meetings).
- 281. . 2005. (Participation In Events/Other).
- 282. . 2005. (Participation In Events/Other).
- 283. . 2005. (Participation In Events/Other).
- 284. . 2005. (Participation In Events/Other).
- 285. . 2005. (Participation In Events/Other).
- 286. . 2004. (Participation In Events/ Congresses).
- 287. . 2004. (Participation In Events/ Meetings).
- 288. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 289. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 290. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 291. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 292. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 293. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 294. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 295. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 296. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 297. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 298. . 2004. (Participation In Events/Other).
- 299. . 2003. (Participation In Events/ Congresses).

- 300. . 2003. (Participation In Events/Other).
- 301. . 2003. (Participation In Events/Other).
- 302. . 2003. (Participation In Events/Other).
- 303. . 2003. (Participation In Events/Other).
- 304. . 2003. (Participation In Events/Other).
- 305. . 2002. (Participation In Events/Other).
- 306. . 2002. (Participation In Events/Other).
- 307. . 2002. (Participation In Events/Other).
- 308. . 2002. (Participation In Events/Other).
- 309. . 2001. (Participation In Events/Other).
- 310. . 2001. (Participation In Events/Other).

Organization of Events

- 1. CANEPELE, F. L. . . 2018. (Event Production/Congress).
- 2. CANEPELE, F. L. . . 2018. (Event Production/Congress).
- 3. CANEPELE, F. L. . . 2017. (Event Production/Congress).
- 4. CANEPELE, F. L. . . 2017. (Event Production/Congress).
- 5. CANEPELE, F. L. . . 2017. (Event Production/Congress).
- 6. CANEPELE, F. L. . . 2017. (Event Production/Congress).
- 7. CANEPELE, F. L. . . 2017. (Event Production/Congress).
- 8. CANEPELE, F. L. . . 2017. (Event Production/Congress).
- 9. CANEPELE, F. L. . . 2016. (Event Production/Congress).
- 10. CANEPELE, F. L. . . 2016. (Event Production/Congress).
- 11. CANEPELE, F. L. . . 2014. (Event Production/Congress).
- 12. NETTO, A. S. ; GOMIDE, C. A. ; CANEPELE, F. L. ; FERRAZ, M. R. ; LUZ, P. H. C. ; BRANDI, R. A. ; ROSIM, R. E. ; LACERDA, R. S. ; MERIGHE, G. K. F. . . 2012. (Event Production/Congress).
- 13. SERAPHIM, Odivaldo José ; CANEPELE, F. L. ; JASPER, S. P. . . 2008. (Event Production/Congress).

Academic Advisory

Academic Advisory - current

Master's Thesis

- 1. Andrea Guido. Begin: 2018. Dissertation (Master's in Agronomia (Energia na Agricultura)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. (Advisor).

Graduation's Dissertation

- 1. Maraisa Cristiane da Silva. Begin: 2018. Dissertation (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
- 2. Thaís Gomes Maurin. Begin: 2018. Dissertation (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
- 3. Willian Velloso Metzner. Begin: 2018. Dissertation (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
- 4. Caio Augusto de Campos Moraes. Begin: 2017. Dissertation (Graduation in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).

Scientific Initiation

- 1. Isabela Peron. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).

2. Fhelippe Ribeiro Minucci. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
3. Marília Minitti Leite Pereira. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
4. Ester Yukimi Nagata. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. (Advisor).
5. Juan Henrique Nunes Garcia. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
6. Fhelippe Ribeiro Minucci. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. (Advisor).
7. Letícia de Carvalho Bernardes. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. (Advisor).
8. Maraisa Cristiane da Silva. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. (Advisor).
9. Ester Yukimi Nagata. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).
10. Paloma de Oliveira Santos. Begin: 2018. Scientific Initiation (Undergraduate Student in Engenharia de Biossistemas) - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. (Advisor).

Other Academic Advisory

1. Marcus Vinicius Magossi. Begin: 2018. Orientação de outra natureza. Raízen. (Advisor).
2. Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo. Begin: 2018. Orientação de outra natureza. Companhia de Bebidas das Américas - Ambev. (Advisor).
3. Vanessa Kalil Marcondes. Begin: 2018. Orientação de outra natureza. Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. USP - Universidade de São Paulo. (Advisor).

Academic Advisory - concluded

Works of completion for Graduation

1. Letícia de Carvalho Bernardes. 2017. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
2. Alessandro da Silveira Caldeira. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
3. Breno Damião. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
4. Vitor Franzin Saggiorato. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
5. Felipe Oliva de Godoy. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
6. Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
7. Jonas Elias Portugal de Godoy. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
8. Marcelo Hideki Nakagawa. 2016. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
9. Ricardo Gonçalves Rosa. 2015. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
10. Vitor Garavazo Ferreira. 2015. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
11. Vitor Ferrero. 2015. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
12. Letícia Baptista. 2015. Course Conclusion Paper - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
13. Diego de Sena Santos. 2011. Course Conclusion Paper - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
14. Raphael Pinati de Carvalho. 2011. Course Conclusion Paper - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
15. Marcos Scarpelli. 2011. Course Conclusion Paper - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
16. Rodrigo Tiago Gonçalves de Souza. 2010. Course Conclusion Paper - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.

17. Caroline Mazzini de Souza. 2009. Course Conclusion Paper - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.

Scientific Initiation

1. Lucas Pires Herker. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
2. Maraisa Cristiane da Silva. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
3. Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
4. Caio Augusto de Campos Moraes. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
5. Isabela Peron. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
6. Marília Minitti Leite Pereira. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
7. Zenaide Martins da Silva. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
8. Ester Yukimi Nagata. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
9. Letícia de Carvalho Bernardes. 2017. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
10. Alessandro da Silveira Caldeira. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
11. Caio Augusto de Campos Moraes. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
12. Breno Damião. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
13. Vitor Franzin Saggiolato. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
14. Felipe Oliva de Godoy. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
15. Marco Aurelio Minatel. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
16. Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo. 2016. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
17. Breno Damião. 2014. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
18. Daniel Louzada Marconi. 2014. Scientific Initiation - Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
19. Gabriel Paulo Turato. 2014. Scientific Initiation - Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
20. João Antonio B. da Silveira. 2014. Scientific Initiation - Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
21. Andre Freitas de Toledo. 2013. Scientific Initiation - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.

Other Academic Advisory

1. Lucas Pires Herker. 2018. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
2. Breno Damião. 2018. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
3. Guilherme Carvalho Brito. 2018. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
4. Fernando Tadeu Pinheiro Kojá. 2018. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
5. Guilherme Bombo Marim. 2018. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
6. Alessandro da Silveira Caldeira. 2018. Other Academic Advisory - Agroinova. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
7. Isabela Peron. 2018. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
8. Katherina Melin Hoehne. 2017. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.

9. Marília Minitti Leite Pereira. 2017. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
10. Guilherme Carvalho Brito. 2017. Other Academic Advisory - Raízen. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
11. Marcelo Hideki Nakagawa. 2017. Other Academic Advisory - Cosin Consulting. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
12. Fernando Tadeu Pinheiro Koja. 2017. Other Academic Advisory - Raízen. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
13. Luciana Cristina Stradiotto. 2017. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
14. Alessandro da Silveira Caldeira. 2017. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
15. Vitor Garavazo Ferreira. 2017. Other Academic Advisory - Nestlé S.A.. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
16. Cristian Bertin Zocoler. 2017. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
17. Fhelippe Ribeiro Minucci. 2017. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
18. Breno Damião. 2017. Other Academic Advisory - Guarani, Tereos Açúcar & Energia Brasil. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
19. Juliana Moreira Schiavon. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
20. Felipe Oliva de Godoy. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
21. Alessandro da Silveira Caldeira. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
22. Juliana Moreira Schiavon. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
23. Jonas Elias Portugal de Godoy. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
24. Vitor Garavazo Ferreira. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
25. Lucas Pires Herker. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
26. Raphael Lopes Baptista. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
27. Isabela Peron. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
28. Willian Velloso Metzner. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
29. Cristian Bertin Zocoler. 2016. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
30. Victor Serra Rodrigues. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
31. Vitor Franzin Saggiorato. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
32. Vitor Ferrero. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
33. Vitor Garavazo Ferreira. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
34. Alessandro da Silveira Caldeira. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
35. Isabela Almeida Marquesini. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
36. Juliana Moreira Schiavon. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
37. Vitor Garavazo Ferreira. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
38. Lucas Vicente Pizeta Bragagnolo. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
39. Isabela Almeida Marquesini. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
40. Breno Damião. 2015. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.

Renan Pelegrini Lopes da Cunha. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de

41. Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
42. Amanda Garcia Prodossimo. 2014. Other Academic Advisory - SPF DO BRASIL. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
43. Lisiane Brichi. 2014. Other Academic Advisory - Universidade de Évora. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
44. Amanda Garcia Prodossimo. 2014. Other Academic Advisory - Nestlé S.A.. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
45. Gracielle Lousie da Costa. 2014. Other Academic Advisory - Nestlé S.A.. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
46. Julia Vianna Muniz Oliva. 2014. Other Academic Advisory - Colgate-Palmolive Company. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
47. Assuen dos Santos Gomes. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
48. Everton Leonardo Angelotti. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
49. Rafael Pires de Campos. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
50. Ludmila Ionara dos Santos Nascimento. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
51. Gracielle Lousie da Costa. 2014. Other Academic Advisory - Nestlé S.A.. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
52. Patrícia Lumi Hirano. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
53. Jonathas Cassimiro Silvestrini. 2014. Other Academic Advisory - Michigan State University. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
54. Vitor Ferrero. 2014. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
55. Gabriel Pagin de Carvalho Nunes Oliveira. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
56. Marianna Cardi Peccinelli. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
57. Gabriela Hinojosa de Sousa. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
58. Vitor Garavazo Ferreira. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
59. Lisiane Brichi. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
60. Juliane Hossri Iamarino. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga, USP - Universidade de São Paulo. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
61. Gabriela de Almeida Santos. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
62. Julia Vianna Muniz Oliva. 2013. Other Academic Advisory - Colgate-Palmolive Company. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
63. Gracielle Lousie da Costa. 2013. Other Academic Advisory - Nestlé S.A.. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
64. Amanda Garcia Prodossimo. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
65. Isabela Almeida Marquesini. 2013. Other Academic Advisory - Baldin Bionergia S.A.. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
66. Daniela Natsumi Hamasaki Ueda. 2013. Other Academic Advisory - University of New South Wales. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
67. Isabela Almeida Marquesini. 2013. Other Academic Advisory - Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos de Pirassununga. Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
68. Marcos Scarpelli. 2011. Other Academic Advisory - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
69. Rodrigo Tiago Gonçalves de Souza. 2011. Other Academic Advisory - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
70. Raphael Pinati de Carvalho. 2011. Other Academic Advisory - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.
71. Allan Marcus Bibbo. 2010. Other Academic Advisory - UNESP - Campus Experimental de Itapeva (SP). Advisor: Fernando de Lima Caneppele.

Other Relevant Information

Aprovações em concursos públicos: UFSCAR/2002: professor substituto (3o lugar) (exerceu) Infraero/2003: engenheiro eletricitista (convocado em 2008) USP-EESC/2004: analista de projetos (não convocado) Radiobrás/2005: engenheiro de telecomunicações (3o lugar) (não convocado) CEETEPS/2007: professor efetivo (exerceu) Nossa Caixa/2007: auxiliar administrativo (1o lugar) (convocado em 2008) UNESP Itapeva/2008: professor substituto (1o

lugar) (exerceu) SMA-SP/2008: analista ambiental (não convocado) FATEC Piracicaba/2008: professor associado (3o lugar) (não convocado) UNESP Itapeva/2009: professor substituto (1o lugar) (exerceu) FATEC Jaboticabal/2009: professor assistente I (1o lugar) (convocado em 2009) FATEC Piracicabal/2009: professor assistente I (1o lugar) (convocado em 2009) CETESB/2009: engenheiro eletricitista (não convocado) CEAGESP/2009: engenheiro eletricitista (não convocado) UNESP Itapeva/2010: professor substituto (1o lugar) (exerceu) UNESP Itapeva/2011: professor substituto (1o lugar) (exerceu) USP/FZEA Pirassununga/2011: professor doutor (1º lugar) (exercendo) Voluntário junto ao Centro Espírita Fé e Caridade na cidade de São Manuel - SP até 2011. Voluntário junto ao World Community Grid desde 2009. Voluntário junto ao GridRepublic Volunteer Group desde 2018..