

Roberto Tarazi

Endereço para acessar este CV: http://lattes.cnpq.br/9764895502147636

ID Lattes: 9764895502147636

Última atualização do currículo em 13/03/2023

Professor da Universidade Federal do Rio de Janeiro responsável pela cadeira de Biologia e Biotecnologia Vegetal. Cientista dedicado a responder ao desafio de como alimentar de maneira sustentável 10 bilhões de pessoas com a ajuda da biotecnologia e melhoramento genético. (Texto informado pelo autor)

Identificação

Nome

Nome em citações bibliográficas TARAZI, R.; Tarazi, R.; Tarazi, Roberto; TARAZI, ROBERTO; ROBERTO TARAZI; R

Tarazi; TARAZI, R

Roberto Tarazi

Lattes iD Orcid iD

http://lattes.cnpq.br/9764895502147636 ? https://orcid.org/0000-0001-8080-441X

Endereço

Endereço Profissional Universidade Federal do Rio de Janeiro, Reitoria, Centro de Ciências da Saúde.

> Reitoria - UFR1 Cidade Universitária

21941901 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

Telefone: (62) 983301061

Formação acadêmica/titulação

2006 - 2009

Doutorado em Agronomia (Genética e Melhoramento de Plantas) (Conceito CAPES 7).

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Título: Diversidade genética, estrutura genética espacial, sistema de reprodução e fluxo gênico em uma população de Copaifera langsdorffii Desf. no cerrado 2, Ano de obtenção:

2009.

Orientador: Proland Vencovsky.

Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil. Palavras-chave: Cerrado; diversidade genética; Fluxo gênico; Conservação; Copaifera

langsdorffii.

Grande área: Ciências Agrárias

Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Agronomia / Subárea: Fitotecnia / Especialidade:

Recursos Genéticos Vegetais.

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Vegetal. Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio

Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado.

Mestrado em Recursos Genéticos Vegetais (Conceito CAPES 6).

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Título: Caracterização da estrutura genética e conservação de populações naturais da Canela-Preta (Ocotea catharinensis) no Estado de Santa Catarina, Ano de Obtenção: 2006.

Orientador: Maurício Sedrez dos Reis.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES,

Palavras-chave: Demografia; diversidade genética; autocorrelação espacial; Conservação.

Grande área: Ciências Agrárias

Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio

Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado.

2000 - 2004 Graduação em Ciências Biológicas.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Título: Diversidade Genética em Canela Preta (Ocotea catharinensis) no Parque Estadual

da Serra do Tabuleiro, Santo Amaro da Imperatriz, SC...

Orientador: Maurício Sedrez dos Reis.

Bolsista do(a): Hotel Plaza Caldas da Imperatriz, HPCI, Brasil.

Pós-doutorado

2014 - 2014

Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES,

Brasil.

Grande área: Ciências Biológicas

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Biologia Molecular. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Vegetal.

Formação Complementar

rormação Complementa	<u> </u>
2020 - 2020	Lean Six Sigma Specialist Yello Belt. (Carga horária: 10h).
	BASF S.A., BASF S.A., Brasil.
2019 - 2019	Machine learning methods for genomic prediction. (Carga horária: 8h).
	Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz, FEALQ, Brasil.
2019 - 2019	Juntos, mantendo a integridade das sementes com qualidade e segurança.
	BASF - Matriz São Paulo, BASF, Brasil.
2018 - 2018	Biossegurança. (Carga horária: 8h).
	BASF - Matriz São Paulo, BASF, Brasil.
2018 - 2018	Design Thinking. (Carga horária: 1h).
	BASF - Matriz São Paulo, BASF, Brasil.
2018 - 2018	Juntos, mantendo a integridade das sementes com qualidade e segurança. (Carga horária:
	15h).
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2016 - 2016	Biossegurança - Resposta a incidentes.
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2016 - 2016	Conflito de Interesses.
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2016 - 2016	Curadoria e Gestão de Coleções Biológicas. (Carga horária: 3h).
	Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos, SBRG, Brasil.
2016 - 2016	Biossegurança. (Carga horária: 16h).
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2015 - 2015	Fundamentos de Direito Antitruste.
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2015 - 2015	Negociação e Influencia. (Carga horária: 18h).
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2015 - 2015	Gestão de Relacionamento e Conflito. (Carga horária: 9h).
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2015 - 2015	Programa de Reconhecimento de Stewardship.
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2015 - 2015	Big Data em Genética e Genômica. (Carga horária: 3h).
	Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.
2015 - 2015	Enhancing Performance & Feedback Culture. (Carga horária: 9h).
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2014 - 2014	Extensão universitária em Análise de Sequências Biológicas. (Carga horária: 36h).
	Laboratório Nacional de Computação Científica, LNCC, Brasil.
2014 - 2014	Gestão de Conflitos. (Carga horária: 9h).
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2014 - 2014	Corporate Compliance Basics.
	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2014 - 2014	Classificação Visual e Classificação Tecnológica (HVI). (Carga horária: 8h).
2014	Fundação Blumenauense de Estudos Têxteis, FBET, Brasil.
2014 - 2014	RNA-seq: estudos de genômica funcional em plantas. (Carga horária: 2h).
2014 - 2014	Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.
2014 - 2014	Transgênicos: Métodos de obtenção e impacto dos OGM´s na agricultura. (Carga horária:
2014 - 2014	
	2h). Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.
2014 2014	
2014 - 2014	Segurança de informações no dia a dia.
2014 2014	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2014 - 2014	Pensamento Estratégico. (Carga horária: 9h).
2014 2014	Bayer, BAYER S.A., Brasil.
2014 - 2014	RNA-Seq: estudos de genômica funcional em plantas. (Carga horária: 2h).
	Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.
2014 - 2014	Transgênicos: Métodos de obtenção e impacto. (Carga horária: 2h).
	Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.
2014 - 2014	Anticorrupção.
	Device DAVED C.A. Descil

Bayer, BAYER S.A., Brasil.

Formação de Auditor Interno ISO 9001:2008.	2011 - 201	1
Bayer, BAYER S.A., Brasil. Computação bayesiana aproximada (ABC). (Carga horária: 3h).	2011 - 201	1
Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil. Conservation Genetics Data Analysis Course. (Carga horária: 32h).	2009 - 200	0
University of Montana, UMT, Estados Unidos.	2009 - 200	9
Extensão universitária em Biossegurança e Análise de Riscos. (Carga horária: 60h). Universidade de São Paulo, USP, Brasil.	2008 - 200	8
Seleção Natural em diversos níveis da hierarquia. (Carga horária: 3h).	2007 - 200	7
Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil. Extensão universitária em Phenotypic and marker based analysis. (Carga horária: 24h).	2007 - 200	7
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.		•
Genética da Paisagem. (Carga horária: 3h). Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.	2005 - 200	5
Extensão universitária em Identificação de Spp Vegetais da Mata Atlântica. (Carga horária:	2005 - 200	5
80h). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.		
Extensão universitária em Eletroforese de Isoenzimas. (Carga horária: 16h).	2005 - 200	5
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.	2004 200	4
Conservação da diversidade genética e filogenética. (Carga horária: 3h). Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.	2004 - 200	4
Extensão universitária em Eletroforese de Isoenzimas. (Carga horária: 16h).	2004 - 200	4
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil. Biometria de Marcadores Genéticos. (Carga horária: 3h).	2003 - 200	3
Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.	2002 200	
Extensão universitária em Ética Global. (Carga horária: 20h). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.	2003 - 200	3
Extensão universitária em Mamíferos Marinhos. (Carga horária: 12h).	2003 - 200	3
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil. Mecanismos moleculares de reprogramação. (Carga horária: 4h).	2003 - 200	3
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.	2005 - 200	,
Cultivo Hidropônico. (Carga horária: 2h).	2003 - 200	3
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil. Marcadores microssatélites. (Carga horária: 3h).	2002 - 200	2
Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.		
Extensão universitária em Técnicas de Colheitas Aplicadas em Microscopia. (Carga horária: 15h).	2002 - 200	2
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.		
Técnicas de recuperação de rastros de mamíferos. (Carga horária: 12h). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.	2001 - 200	1
Extensão universitária em História Política: Imaginário e Relações de Poder. (Carga horária	2000 - 200	0
60h). Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Brasil.		
Extensão universitária em Anomalias Cromossômicas em Reprodução Humana. (Carga	2000 - 200	0
horária: 10h).		
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil. Extensão universitária em Fundamentos Básicos de Ecoturismo. (Carga horária: 30h).	2000 - 200	0
Escola Sul Cut, CUT, Brasil.		•
Extensão universitária em Animais de Nossas Praias. (Carga horária: 16h). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.	2000 - 200	0
Extensão universitária em Normatização Ambiental e ISO 14000. (Carga horária: 30h).		
Universidade Federal de Canta Catarina UECC Presil		

Atuação Profissional

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Vínculo institucional

2023 - AtualVínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor da Carreira do Magistério Superior, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

2020 - 2022 Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor Visitante, Carga horária:

40, Regime: Dedicação exclusiva.

BASF - Matriz São Paulo, BASF, Brasil.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Vínculo institucional

Atividades

08/2018 - 06/2020 Pesquisa e desenvolvimento, BASF - Estação de Pesquisa de Trindade.

Linhas de pesquisa Melhorista Molecular

Bayer, BAYER S.A., Brasil.

Vínculo institucional

2014 - 2018 Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Melhorista Molecular, Carga horária: 40

Atividades

01/2014 - 08/2018 Pesquisa e desenvolvimento, Bayer CropScience Algodão.

Linhas de pesquisa Melhorista Molecular

Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - 2014 Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Visitante / Titular, Carga

horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

2009 - 2013 Vínculo: Bolsista recém-doutor, Enquadramento Funcional: Pos doc, Carga horária: 40,

Regime: Dedicação exclusiva.

Atividades

07/2013 - 01/2014 Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas Biologia da Conservação

06/2013 - 01/2014 Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Ecologia Geral

03/2013 - 01/2014 Ensino, Biomedicina, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas Identificação Humana

03/2013 - 01/2014 Ensino, Biologia e Biotecnologia de Microrganismos, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Estatística aplicada a microbiologia

03/2011 - 01/2014 Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria, Comissão Interna de Biossegurança.

Cargo ou função Secretário executivo.

07/2010 - 01/2014 Ensino, Genética e Biologia Molecular, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Bases Teóricas da Prática de Pesquisa em Genética e Biologia Molecular

Estatística aplicada à genética Genética de populações

Métodos computacionais para a análise da estrutura genética

Modelos biométricos no melhoramento de plantas

11/2009 - 01/2014 Pesquisa e desenvolvimento, Programa de Pós Graduação em Genética e Biologia

Molecular.

Linhas de pesquisa

Autoecologia de espécies arbóreas da Mata Atlântica

Genética da conservação de espécies arbóreas da Mata Atlântica

Genética de populações e marcadores moleculares

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Vínculo institucional

2007 - 2009 Vínculo: Doutorando, Enquadramento Funcional: Bolsista FAPESP, Regime: Dedicação

exclusiva.

Vínculo institucional

2006 - 2006 Vínculo: Doutorando, Enquadramento Funcional: Bolsista CNPQ, Regime: Dedicação

exclusiva.

Atividades

02/2006 - 02/2010 Pesquisa e desenvolvimento, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, Departamento

de Genética. Linhas de pesquisa Biologia Reprodutiva Genética da conservação Genética de Populações

Universidade Metodista de Piracicaba, UNIMEP, Brasil.

Vínculo institucional

2009 - 2012Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor de evolução e estatísticaOutras informaçõesProfessor colaborador na Pós-graduação lato sensu em Bioecologia e Conservação

Atividades

05/2009 - 05/2012 Ensino, Bioecologia e Conservação, Nível: Especialização

Disciplinas ministradas

Estatística aplicada à elaboração de projetos de pesquisa

Evolução

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Vínculo institucional

2004 - 2006 Vínculo: Mestrando, Enquadramento Funcional: Bolsista CAPES, Regime: Dedicação

exclusiva.

Vínculo institucional

2003 - 2004 Vínculo: Estágio conclusão de curso, Enquadramento Funcional: Estágio de Conclusão de

Curso, Carga horária: 20

Outras informações Estágio de conclusão de curso obrigatório para a obtenção do Diploma de Bacharel em

Ciências Biológicas

Vínculo institucional

2002 - 2004 Vínculo: Bolsista/Estagiário, Enquadramento Funcional: Bolsista/Estagiário, Carga horária:

20

Outras informações Orgão Financiador - Hotel Plaza Caldas da Imperatriz

Vínculo institucional

2001 - 2002 Vínculo: Bolsista PIBIC/CNPq, Enquadramento Funcional: Bolsista PIBIC/CNPq, Carga

horária: 20

Outras informações Bolsista CNPq/PIBIC em Etologia

Vínculo institucional

2001 - 2001 Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Monitor/Bolsista, Carga horária: 20

Outras informações Bolsista Monitor do Departamento de Ecologia e Zoologia do Centro de Ciências Biológicas

da Universidade Federal de Sanata Catarina

Atividades

3/2004 - 02/2006 Pesquisa e desenvolvimento, Centro de Ciências Agrárias, Departamento de Fitotecnia.

Linhas de pesquisa

Conservação de recursos genéticos da flora nativa

Caracterização da estrutura genética de populações naturais da Mata Atlântica

Biologia reprodutiva e fluxo gênico Ecologia e manejo sustentável de plantas Manejo de populações naturais da Mata Atlantica

03/2003 - 02/2004 Pesquisa e desenvolvimento, Departamento de Fitotecnia - Centro de Ciências Agrária.

Linhas de pesquisa

Conservação e Manejo de Recursos Genéticos Vegetais

03/2003 - 02/2004 Estágios , Departamento de Fitotecnia - Centro de Ciências Agrária, Núcleo de Pesquisas

em Florestas Tropicas. Estágio realizado

Trabalho de conclusão de curso para obtenção do Diploma de Bacharel em Ciência

Biológicas.

09/2002 - 02/2004 Pesquisa e desenvolvimento, Departamento de Ecologia e Zoologia.

Linhas de pesquisa Mirmecologia

03/2001 - 07/2001 Extensão universitária , Centro de Ciências Biológicas, Departamento de Ecologia e

Zoologia.

Atividade de extensão realizada

Monitoria da Disciplina Ecologia de Comunidades I.

Hotel Plaza Caldas da Imperatriz, HPCI, Brasil.

Vínculo institucional

2002 - 2004 Vínculo: Estagiário, Enquadramento Funcional: Estagiário, Carga horária: 6

Atividades

09/2002 - 02/2004 Pesquisa e desenvolvimento, Hotel Plaza Caldas da Imperatriz.

Linhas de pesquisa

Ecoturismo

Educação Ambiental

09/2002 - 02/2004 Estágios , Hotel Plaza Caldas da Imperatriz.

Estágio realizado

Ecoturismo.

09/2002 - 02/2004 Extensão universitária , Hotel Plaza Caldas da Imperatriz.

Atividade de extensão realizada

Educação Ambiental.

Linhas de pesquisa

.. Mirmecologia

2. Conservação e Manejo de Recursos Genéticos Vegetais

3. Conservação de recursos genéticos da flora nativa

4. Caracterização da estrutura genética de populações naturais da Mata Atlântica 5 Biologia reprodutiva e fluxo gênico 6. Ecologia e manejo sustentável de plantas 7. Manejo de populações naturais da Mata Atlantica 8. Ecoturismo 9. Educação Ambiental 10. Biologia Reprodutiva Objetivo: Estudo do sistema reprodutivo, biologia floral e das sindromes de polinização e dispersão em espécies arbóreas do cerrado no estado de São Paulo. Dar subsídios ä conservação de espécies nativas do cerrado.. Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação e Manejo de Recursos Genéticos. Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Manejo Florestal. Palavras-chave: Biologia reprodutiva; Cerrado; Conservação. 11. Genética da conservação Objetivo: Com auxílio de marcadores alozímicos e moleculares subsidiar estratégias de conservação para o recursos genéticos vegetais do cerrado no estado de São Paulo. Estimar populações mínimas viáveis e áreas mínimas viáveis para conservação. Estimar o fluxo gênico (aparente) entre populações para a criação de futuros corredores ecológicos. diminuindo possíveis efeitos gerados pela deriva genética e endogamia... Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação e Maneio de Recursos Genéticos. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Vegetal. Palavras-chave: Conservação; Cerrado; Estrutura Genética. Genética de Populações 12. Objetivo: Avaliar os fatores que interferem na diversidade genética. Testar programas computacionais relacionados a genéticas de populações, compreender e inferir seus resultados. Entender e inferir sobre as diferentes técnicas moleculares e bioquimicas utilizadas para avaliar a diversidade genética.. Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética. Palavras-chave: Programas computacionais; Marcadores moleculares; diversidade genética. 13. Autoecologia de espécies arbóreas da Mata Atlântica Objetivo: Estudo do ciclo de vida, densidade, dendrometria, distribuição espacial, fenologia e biologia reprodutiva de Eschweilera ovata, Plathymenia foliolosa e Senna multijuga. Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação da Natureza. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia. Setores de atividade: Outras atividades profissionais, científicas e técnicas. Palavras-chave: Biologia reprodutiva; Conservação; Demografia; Distribuição espacial; Ecologia; Manejo. Genética da conservação de espécies arbóreas da Mata Atlântica 14. Objetivo: Estudo do potencial adaptativo de Eschweilera ovata, Plathymenia foliolosa e Senna multijuga visando a conservação em longo prazo.. Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Vegetal. Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação da Natureza. Setores de atividade: Outras atividades profissionais, científicas e técnicas. Palavras-chave: Recursos Genéticos Vegetais; Estrutura Genética; diversidade genética; Genética de populações; Mata Atlântica; Fluxo gênico. 15. Genética de populações e marcadores moleculares Objetivo: Desenvolvimento de marcadores microssatélites (SSR) nucleares e cloroplatidiais para Eschweilera ovata, Plathymenia foliolosa e Senna multijuga. Estudo do sistema reprodutivo, da estrutura genética espacial e do fluxo gênico contemporâneo e remoto de Eschweilera ovata, Plathymenia foliolosa e Senna multijuga.. Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Vegetal. Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação da Natureza. Setores de atividade: Outras atividades profissionais, científicas e técnicas. Palavras-chave: Recursos Genéticos Vegetais; Estrutura Genética; Mata Atlântica; Fluxo gênico; Conservação; Marcador genético. 16. Melhorista Molecular 17. Melhorista Molecular

2018 - 2020

Melhoramento Molecular do Algodoeiro

Descrição: Tornar mais eficiente o melhoramento do algodoeiro através da biologia

molecular...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador. Melhoramento Molecular do Algodoeiro

Descrição: Tornar o melhoramento do algodoeiro mais eficiente utilizando técnica de

biologia molecular..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Rede de Pesquisa em funcionalidade Ecologica - SISBIOTA UNA

Descrição: A presente proposta visa estabelecer uma rede de pesquisa entre a Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), a Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), a Universidade de Brasília (UnB), a Universidade Federal da Bahia (UFBA) e o CENA USP para examinar como a perda e fragmentação de hábitats altera processos funcionais e a conservação da diversidade biológica em florestas tropicais tendo como objeto de estudo a Floresta Atlântica brasileira. Objetivamente, a Rede de pesquisa em funcionalidade ecológica de ambientes florestais em paisagens antropizadas pretende: 1. Testar a hipótese que a fragmentação promove a secundarização da floresta remanescente, avaliando processos ecológicos ligados a funcionalidade do sistema florestal. 2. Comparar os padrões de diferentes processos funcionais em paisagens com dois níveis de modificação estrutural: variegadas (Rebio- Una) e hiper-fragmentadas (Pernambuco). 3. Testar a validade de previsões acerca de mudanças de processos funcionais em paisagens hiper-fragmentadas através da análise dos padrões encontrados em paisagens variegadas. 4. Propor medidas de manejo capazes de ampliar o valor de conservação e de prestação de serviços ambientais das paisagens antrópicas tropicais. 5. Ampliar e consolidar a pesquisa temática desenvolvida pelas instituições da rede, principalmente o recém-criado PPGECB da UESC, através da consolidação das parcerias e sua contribuição para formação de recursos humanos, elaboração de artigos e alto impacto e tradução da pesquisa científica em claras diretrizes para conservação. A proposta contempla o perfil da linha temática descrita na Chamada 2, abordando diversidade e funcionalidade na porção Nordeste do Bioma Mata Atlântica. Uma vez que a rede abrange parte significativa dos estudos em uma área PELD (PELD UNA), a rede também tem a intenção de intensificar e ampliar o escopo dos estudos ecológicos de ponta já previstos no plano de trabalho do PELD-UNA..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (10) / Doutorado: (8) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Fernanda Amato Gaiotto - Integrante / Siu Mui Tsai - Integrante / Deborah Maria de Faria - Coordenador / Eduardo Mariano Neto - Integrante / Monita Fiori de Abreu-Tarazi - Integrante / Daniela Custódio Talora - Integrante / Eliana Cazetta - Integrante / André Márcio Araujo Amorim - Integrante. Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro

PADRÕES DE DIVERSIDADE DE LEGUMINOSAS NOS BIOMAS BRASILEIROS: LIGANDO TAXONOMIA E MOLÉCULAS PARA O ENTENDIMENTO DA EVOLUÇÃO DA BIOTA DO BRASIL Descrição: Esta rede está estruturada com a finalidade de ampliar o conhecimento sobre a biodiversidade no que concerne ao grupo mais diverso de Fanerógamas da flora brasileira, a família Leguminosae, enfocando, por bioma, padrões de diversidade filogenética, diversidade genética no nível populacional, e estudos que visam à identificação de padrões e processos históricos e contemporâneos relacionados com a origem e a manutenção da diversidade nos níveis de comunidade e bioma. Estando entre as duas famílias de maior riqueza florística em todos os biomas brasileiros, espera-se que os resultados obtidos para as leguminosas expressem padrões e processos gerais e idiossincráticos de cada bioma.. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Fernanda Amato Gaiotto - Integrante / Luciano Paganucci de Queiroz - Coordenador / Cássio van den Berg - Integrante / Toby Pennington - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia - Auxílio financeiro / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa.
FUNCIONALIDADE ECOLÓGICA EM SISTEMAS FLORESTAIS DA REGIÃO CACAUEIRA DO SUL DA BAHIA

Descrição: Plantações de cacau no sul da Bahia são formadas, principalmente, por um sistema localmente conhecido como cabruca, no qual a floresta original é desbastada para o plantio do cacau, embora uma parte do dossel nativo seja mantida para conferir sombreamento. De fato as cabrucas compõem a maior parte do mosaico florestal remanescente da região sul da Bahia, e por ser um sistema simplificado, porém

2014 - 2018

2011 - 2013

2011 - 2013

estratificado, ainda retém uma parcela significativa da biota local. Estudos conduzidos na 2009 - 2014 região sul da Bahia pela UESC, tanto em sistemas agroflorestais quanto nas florestas nativas, têm se limitado a abordar aspectos básicos acerca da descrição de padrões de distribuição da biota no mosaico, focando principalmente as relações entre riqueza e abundância de espécies e como estes descritores variam entre diferentes ambientes do mosaico. No entanto, pouco ainda é conhecido sobre os processos ecológicos existentes nestes sistemas, e considerando-se que mesmo quando os padrões de riqueza e diversidade permanecem pouco alterados frente a perturbações, é possível detectar mudanças marcantes na estrutura de redes tróficas e outros importantes aspectos funcionais destes sistemas. Portanto, conclusões derivadas de estudos utilizando apenas alguns descritores de alteração, como riqueza, podem subestimar mudanças significativas na funcionalidade dos sistemas envolvidos. Neste contexto, a presente proposta pretende avançar no conhecimento sobre a biota no mosaico florestal da região cacaueira, através da condução de pesquisas enfocando diversos processos ecológicos em áreas de floresta e cabrucas. Especificamente, a pesquisa abordará questões relativas à: 1. a distribuição espacial, abundância e 2. Variabilidade genética e fluxo gênico entre indivíduos de algumas espécies de árvores nativas muito exploradas para madeira e ainda presentes nas plantações de cacau, 3. Os padrões de dispersão e predação de sementes destas árvores nativas, 4. Presença de uma espécie ameaçada de extinção o m. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes; Roberto Tarazi - Integrante / Fernanda Amato Gaiotto - Integrante / Deborah Maria de Faria - Integrante / Monita Fiori de Abreu-Tarazi - Integrante / Eliana Cazetta -Integrante / Eduardo Mariano-Neto - Coordenador / Leandro Lopes Loguercio - Integrante, Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia - Auxílio financeiro. FLUXO GÊNICO DE Eschweilera ovata, Plathymenia foliolosa e Senna multijuga EM ÁREAS FRAGMENTADAS DA MATA ATLÂNTICA COM SISTEMAS AGROFLORESTAS ? CABRUCAS ? NO SUL DA BAHIA

Descrição: Investigação da diversidade genética e dos padrões de dispersão de pólen e sementes de três espécies vegetais nativas da mata atlântica (Eschweilera ovata, Plathymenia foliolosa e Senna multijuga) utilizando marcadores microssatélites (SSR) nucleares e cloroplastidiais em áreas com e sem cabruca no sul da Bahia...

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2).

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador / Fernanda Amato Gaiotto - Integrante. Financiador(es): Universidade Estadual de Santa Cruz - Auxílio financeiro / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 17

PELD: Programa de Estudos Ecológicos de Longa Duração na Região de Una, Bahia, Brasil: PFI D Una

Descrição: Esta proposta visa estabelecer a primeira parcela permanente em Mata Atlântica no nordeste do Brasil. A partir da implementação desta parcela em área pública será possível aprimorar a formação de recursos humanos e induzir o desenvolvimento de projetos de pesquisa abrangentes e de longa duração em torno de investigações espaço temporais entre os componentes da biota. As principais ações contemplam a realização de trabalhos ecológicos de curta, média e longa duração focados em espécies, processos e interações biológicas da comunidade, relacionados às características edafoclimáticas, aos regimes de perturbação e às flutuações temporárias que acontecem na Reserva Biológica de Una (Rebio Una), um dos mais significativos remanescentes de floresta ombrófila densa sub-montana do estado da Bahia e da região nordeste. A equipe de pesquisadores incluídos nesta proposta contribuiu, em trabalhos prévios realizados na Rebio Una, para a ampliação do conhecimento acerca da composição, distribuição e padrões de abundância na área. Portanto, o foco agora estará no aprofundamento sobre os padrões e processos ecológicos que explicam e mantém a diversidade local e não apenas na riqueza e diversidade biológica. Para tanto, ações e metas relativas a quatro linhas temáticas: (i) Dinâmica de nutrientes; (ii) Conservação da diversidade biológica; (iii) Dinâmica de populações e organização de comunidades e ecossistemas; (iv) Padrões e freqüência de perturbações naturais e impactos antrópicos e seus efeitos sobre populações, comunidades e ecossistemas foram estabelecidas. Revisões recentes mostram que mesmo em áreas nas quais os padrões de riqueza e diversidade permanecem pouco alterados, como é o caso da Rebio Una, é possível detectar mudanças marcantes na estrutura de redes tróficas e outros importantes aspectos funcionais destes sistemas.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (15) / Mestrado acadêmico: (25) / Doutorado: (5) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Fernanda Amato Gaiotto - Integrante / Deborah Maria de Faria - Integrante / Eduardo Mariano Neto - Integrante / Daniela Custódio Talora - Integrante / Eliana Cazetta - Integrante / André Márcio Araujo Amorim - Coordenador / Jacques Hubert Delabie - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

2009 - 2013

Caracterização da Estrutura Genética de Espécies Arbóreas do Cerrado

Descrição: Avaliação da diversidade e estrutura genética de espécies arbóreas nativas do 2005 - 2007

cerrado visando subsidiar a conservação e o uso racional de seus recursos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Paulo Yoshio Kageyama - Coordenador / Roland

Vencovsky - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa /

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 11

Genética e ecologia em populações de Dipteryx alata Vog.

Descrição: Caracterização da estrutura genética, fluxo gênico e ecologia da árvore tipica do 2004 - 2006

cerrado, Barú (Dipteryx alata).

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Paulo Yoshio Kageyama - Coordenador / Roland Vencovsky - Integrante / Flávio Bertin Gandara - Integrante / Gabriela Rocha defavari - Integrante / maria Andréia Moreno - Integrante / Elza Martins Ferraz - Integrante / Ana Yamaguishi Ciampi - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio

financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

Caracterização da estrutura genética em populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae) no Estado de Santa Catarina, Brasil.

Descrição: A espécie Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae), conhecida como canela-2003 - 2004 preta, é nativa da Floresta Atlântica do Brasil (Floresta Ombrófila Densa), com ocorrência natural nos Estados do Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul e São Paulo. É uma espécie perenifólia, de clímax, podendo atingir, excepcionalmente, 45m de altura e 150 cm ou mais de diâmetro a altura do peito (DAP). Devido à importância econômica, sendo o principal produto a madeira serrada e roliça e usada na construção naval e civil, esta espécie foi intensamente explorada nas décadas de 40 a 70. O intenso extrativismo ocasionou a redução de suas populações naturais. Atualmente, esta espécie encontra-se ameaçada de extinção no seu local de ocorrência havendo necessidade urgente de estabelecimento de programas de conservação para esta espécie. Assim, este trabalho têm como objetivos contribuir para a definição de estratégias de conservação em populações naturais de canela-preta (Ocotea catharinensis Mez.), localizar populações naturais de canela-preta (Ocotea catharinensis Mez.) em quatro Unidades de Conservação, no Estado de Santa Catarina, Brasil, otimizar o protocolo para caracterização genética O. catharinensis Mez. através do uso de marcadores alozímicos, estimar a diversidade genética em populações naturais de canela-preta (Ocotea catharinensis Mez.), estimar o fluxo gênico e tamanho efetivo das populações, além de discutir e planejar estratégias de conservação com base nas estimativas realizadas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1).

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Número de produções C, T & A: 7

Diversidade Genética em uma População Natural de Canela Preta (Ocotea catharinensis) Descrição: A espécie Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae), conhecida como canelapreta, é nativa da Floresta Atlântica do Brasil (Floresta Ombrófila Densa), com ocorrência natural nos Estados do Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul e São Paulo. É uma espécie perenifólia, de clímax, podendo atingir, excepcionalmente, 45m de altura e 150 cm ou mais de diâmetro a altura do peito (DAP). Devido à importância econômica, sendo o principal produto a madeira serrada e roliça e usada na construção naval e civil, esta espécie foi intensamente explorada nas décadas de 40 a 70. O intenso extrativismo ocasionou a redução de suas populações naturais. Atualmente, esta espécie encontra-se ameaçada de extinção no seu local de ocorrência havendo necessidade urgente de estabelecimento de programas de conservação para esta espécie. Assim, este trabalho teve como objetivos desenvolver um protocolo para caracterização genética, utilizando-se de marcadores genéticos alozímicos e caracterizar a diversidade genética em populações naturais de canela-preta, visando fornecer subsídios para definir estratégias de conservação..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador / Juliano Zago da Silva - Integrante. Financiador(es): Hotel Plaza Caldas da Imperatriz - Bolsa / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Outra.

Número de produções C, T & A: 4

Estrutura das Comunidade de Formigas(Hymenoptera:Formicidae) de Solo e Vegetação em Trechos de Mata Atlântica, Santo Amaro da Imperatriz, SC

Descrição: O estudo de comunidades locais de formigas tem se mostrado uma valiosa ferramenta de avaliação de condições ambientais em estudos de acompanhamento de áreas degradadas, monitoramento de regeneração de áreas florestais e diferentes padrõres de uso do solo. A riqueza de espécies de formigas é potencialmente útil para avaliar a biodiversidade de invertebrados em geral. A área de preservação ambiental do Hotel Plaza Caldas da Imperatriz (HPCI), no município de Santo Amaro da Imperatriz, SC, engloba uma área de Floresta Atlântica onde são realizadas atividades de ecoturismo, utilizando-se trilhas para lazer e educação ambiental. O presente estudo teve como objetivo avaliar possíveis diferenças na composição e estrutura da comunidade de formigas entre uma dessas trilhas e a floresta adjacente..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (1).

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Benedito Cortês Lopes - Coordenador.

Financiador(es): Hotel Plaza Caldas da Imperatriz - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 6

Projetos de extensão

2018 - 2020 Divulgação de tecnologias para agricultores

Descrição: Divulgar quais são as 5 mega tendências da agricultura para agricultores

brasileiros..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador. **2012 - 2012**Biossegurança e Boas Práticas em Laboratório

Descrição: Divulgar os princípios que norteam a biossegurança e boas práticas laboratriais de acordo com a legislação internacional e brasileira vigente. Realizar cursos teóricos práticos sobre contenção de OGMs e sobre segurança laboratorial. Formar recursos humanos capacitados para lidar, fiscalizar e conter OGMs, assim como prevenir acidentes..

Situação: Concluído: Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (4) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Integrante / Roberto Tarazi - Coordenador.

Ecoturismo e Educação ambiental

Descrição: Este projeto foi desenvolvido em parceria entre o Hotel Plaza Caldas da Imperatriz(HPCI) e o Centro de Ciências Biológicas (CCB) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC). O objetivo deste projeto foi conscientizar hóspedes e funcionários do HPCI, além de visitantes do Parque Estadual da Serra do Tabuleiro(PEST) através de trabalhos de educação ambiental mostrando a importância do PEST para comunidade que

vive ao seu redor e para a população em geral.. Situação: Concluído; Natureza: Extensão. Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador / Karine Abati - Integrante / Marcos Pires de

Moraes - Integrante.

Financiador(es): Hotel Plaza Caldas da Imperatriz - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 5

Projetos de ensino

2003 - 2004

2018 - 2020 Desafios do mercado de trabalho

Descrição: Incentivar alunos e professors a vencer os desafios do Mercado de trabalho..

Situação: Concluído; Natureza: Ensino.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Desafio do mercado de trabalho

Descrição: Trabalhar com alunos e professors de graduação de universidades públicas e

particulares sobre o tema dos desafios do Mercado de trabalho..

Situação: Concluído; Natureza: Ensino.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Projetos de desenvolvimento

Descrição: Uso de tecnologias para acelerar o ciclo de vida do algodoeiro e elevar o ganho

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Revisor de periódico

2010 - Atual	Periódico: African Journal of Biotechnology
2010 - Atual	Periódico: International Research Journal of Plant Science
2010 - Atual	Periódico: International Journal of Biodiversity and Conservation
2010 - Atual	Periódico: Journal of Economics and International Finance
2011 - Atual	Periódico: Journal of Medicinal Plant Research
2013 - Atual	Periódico: Plant Systematics and Evolution
2018 - Atual	Periódico: PLoS One

Áreas de atuação

1.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética.
2.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Biologia Molecular.
3.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Vegetal.
4.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Agronomia / Subárea: Fitotecnia/Especialidade:
	Melhoramento Vegetal.
5.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação e Manejo de Recursos Genéticos.

Idiomas

Inglês	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
Espanhol	Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.
Português	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Prêmios e títulos

2011	Prêmio iniciação científica - Menção honrosa em Genética, evolução e melhoramento de plantas (orientador), Sociedade Brasileira de Genética.
2009	Milton Krieger (Conservação da natureza; co-autor Menção Honrosa), Sociedade Brasileira de Genética.
2008	Paulo Sodero Martins (Menção Honrosa em Genética, Evolução e Melhoramento de Plantas), Sociedade Brasileira de Genética.
2008	Menção Honrosa caracterização, conservação e uso da biodiversidade no IX Simpósio Nacional Cerrado e II Simpósio Internacional Savanas Tropicais (co-autor), Embrapa Cerrados.
2007	Paulo Sodero Martins (co-autor: Menção Honrosa em Genética, Evolução e Melhoramento de Plantas), Sociedade Brasileira de Genética.
2005	Paulo Sodero Martins (Menção Honrosa em Genética, Evolução e Melhoramento de Plantas), Sociedade Brasileira de Genética.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science	R
Total de trabalhos:4Total de citações:7	Fator H:1
Tarazi, Roberto Data: 16/04/2013	

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

TARAZI, ROBERTO; VASLIN, MAITE F. S. . The Viral Threat in Cotton: How New and Emerging Technologies Accelerate Virus Identification and Virus Resistance Breeding. Frontiers in Plant Science JCR, v. 13, p. 1-8, 2022.

Citações: WEB OF SCIENCE * 1

2. LOBAINA, DANIA P.; TARAZI, ROBERTO; CASTORINO, TAMARA; VASLIN, MAITE F. S. . The Ubiquitin-Proteasome System (UPS) and Viral Infection in Plants. PLANTS JCR, v. 11, p. 2476, 2022.

Citações: WEB OF SCIENCE ™ 1

MORENO, MARIA A.; BOSHIER, DAVID; **TARAZI, ROBERTO**; TAMBARUSSI, EVANDRO V.; AGUIAR, BRUNA I.; FERRAZ, ELZA M.; Kageyama, Paulo Y.; Sebbenn, Alexandre M. Long distance pollen dispersal and intrapopulation genetic structure determined by clonal diversity in Hymenaea stigonocarpa populations of the Brazilian savanna. TREES-STRUCTURE AND FUNCTION JCR, v. xxx, p. 01, 2021.

Citações: WEB OF SCIENCE ™ 1

4. COELHO, GISLAINE MENDES; SANTOS, ALESANDRO SOUZA; MENEZES, IVANDILSON PESSOA PINTO; TARAZI, ROBERTO; SOUZA, FERNANDA MARIA OLIVEIRA; SILVA, MARIA DAS GRAÇAS CONCEIÇÃO PARADA C; GAIOTTO, FERNANDA AMATO. Genetic structure among morphotypes of the endangered Brazilian palm Euterpe edulis Mart (Arecaceae). Ecology and Evolution JCR, v. 10, p. 6039-6048, 2020.

Citações: WEB OF SCIENCE [™] 4

- **Tarazi, R.**; JIMENEZ, J. L. S.; SILVA, M. V. F. . Biotechnological solutions for major cotton (Gossypium hirsutum) pathogens and pests. Biotechnology Research and Innovation, v. 3, p. 19-26, 2020.
- AGUIAR, BRUNA IBANES; Sebbenn, Alexandre Magno; **TARAZI, ROBERTO**; VOGADO, NARA OLIVEIRA; MORELLATO, LEONOR PATRICIA C.; TAMBARUSSI, EVANDRO VAGNER; Moreno, Maria Andréia; PEREIRA, LYA C. S. M.; MONTIBELLER, CINTHIA; Ferraz, Elza Martins; Gandara, Flávio Bertin; Kageyama, Paulo Yoshio. Phenology, Seed Germination, and Genetics Explains the Reproductive Strategies of Diospyros lasiocalyx (Mart.) B. Wall. Tropical Plant Biology JCR, v. xxx, p. xxx, 2019.

Citações: WEB OF SCIENCE [™] 4

7. SANTOS, ALESANDRO S.; BORGES, DANIELA B.; VIVAS, CAIO V.; BERG, CASSIO VAN DEN; RODRIGUES, POLLIANA S.; TARAZI, ROBERTO; GAIOTTO, FERNANDA AMATO. Gene pool sharing and genetic bottleneck effects in subpopulations of Eschweilera ovata (Cambess.) Mart. ex Miers (Lecythidaceae) in the Atlantic Forest of southern Bahia, Brazil. GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY (ONLINE VERSION) JCR, v. 42, p. 655-665, 2019.

Citações: WEB OF SCIENCE 3

8. KUBOTA, T. Y. K.; SILVA, E. C. B.; Moraes, Mário Luiz Teixeira; **TARAZI, R.**; SEBBENN, A. M. . Heritability of Growth traits in fragmented popularions of Copaifera langsdorffii Desf. (Fabaceae). Scientia Forestalis (IPEF) JCR, v. 43, p. 1-7, 2015.

Citações: SCOPUS 1

9. AMORIM, JOSIANE SANTOS; **TARAZI, ROBERTO**; RODRIGUES, POLLIANA SILVA; TSAI, SIU MUI; BERG, CÁSSIO; GAIOTTO, FERNANDA AMATO. Development of microsatellite primers for Senna multijuga (Fabaceae): a pioneer species from the Brazilian Atlantic forest. Conservation Genetics Resources (Print) JCR, v. 6, p. 569-570, 2014.

Citações: WEB OF SCIENCE º 1

TARAZI, R; SEBBENN, A M ; KAGEYAMA, P Y ; VENCOVSKY, R . Edge effects enhance selfing and seed harvesting efforts in the insect-pollinated Neotropical tree Copaifera langsdorffii (Fabaceae). Heredity (Edinburgh. Print) **JCR**, v. 00, p. 00-00, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE * 16 | SCOPUS 8

TARAZI, ROBERTO; SEBBENN, ALEXANDRE M.; KAGEYAMA, PAULO Y.; Vencovsky, Roland . Long-distance dispersal in a fire- and livestock-protected savanna. Ecology and Evolution JCR, v. 3, p. 1003-1015, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE * 11 | SCOPUS 7

BITTENCOURT, FLORA; **TARAZI, ROBERTO**; GAIOTTO, FERNANDA A. . Development of microsatellite markers for Virola officinalis Warb. (Myristicaceae), an endemic tree of the Brazilian Atlantic rain forest by next generation sequencing technology. Conservation Genetics Resources (Print) JCR, v. 000, p. 000-000, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE 2

12.

13. OLIVEIRA, F. A.; **Tarazi, R.**; MENEZES, I. P. P.; Van Den Berg, C.; TSAI, S. M.; GAIOTTO, F. A. . Microsatellite markers for Plathymenia reticulata (Leguminosae)1. American Journal of Botany JCR, v. 000000, p. 0000000-00000, 2012.

Citações: WEB OF SCIENCE ™ 1

Tarazi, Roberto; MANTOVANI, Adelar; dos Reis, Maurício Sedrez. Fine-scale spatial genetic structure and allozymic diversity in natural populations of Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae). Conservation Genetics JCR, v. 11, p. 965-976, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE * 17 | SCOPUS 10

15. TARAZI, R.; Moreno, Maria Andréia; Gandara, Flávio Bertin; Ferraz, Elza Martins; Moraes, Mário Luiz Teixeira; Vinson, Christina Cleo; Ciampi, Ana Yamaguishi; Vencovsky, Roland; Kageyama, Paulo Yoshio. High levels of genetic differentiation and selfing in the Brazilian cerrado fruit tree Dipteryx alata Vog. (Fabaceae). Genetics and Molecular Biology (Impresso) JCR, v. 33, p. 78-85, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE * 19 | SCOPUS 10

16. TARAZI, ROBERTO; Sebbenn, Alexandre Magno ; Mollinari, Marcelo ; Vencovsky, Roland . Mendelian inheritance, linkage and linkage disequilibrium in microsatellite loci of Copaifera langsdorffii Desf.. Conservation Genetics Resources

(Print) JCR, v. 2, p. 201-204, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE * 14 | SCOPUS 10

17. DEFAVARI, G. R.; **TARAZI, R.**; MORENO, M. A.; FERRAZ, E. M.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Estrutura genética espacial intrapopulacional de Hymenaea stigonocarpa Mart. Ex Hayne na Estação Ecológica de Itirapina, SP.. Scientia Forestalis (IPEF) **JCR**, v. 37, p. 89-98, 2009.

Citações: WEB OF SCIENCE [™] 2

18. MORENO, M. A. ; **TARAZI, R.** ; FERRAZ, E. M. ; GANDARA, F. B. ; KAGEYAMA, P. Y. . Estrutura genética espacial em populações de Hymenaea stigonacarpa Mart. ex Hayne mediante a utilização de marcadores microssatélites cloroplastidiais. Scientia Forestalis (IPEF) **ICR**, v. 37, p. 513-523, 2009.

Citações: WEB OF SCIENCE [™] 2

TARAZI, R.; MACHADO FILHO, L. C. P.; HOTZEL, M. J.; YUNES, M. C.; SILVEIRA, M. C. C. . Total and residual milk production of holtein cows milked by an aversive handler. Revista de Etologia, v. 5, p. 212-212, 2003.

Livros publicados/organizados ou edições

1. LOPES, B. C. (Org.) ; **TARAZI, R.** (Org.) . Anais do XVI Simpósio de Mirmecologia. 1. ed. Florianópolis: Editora da Universidade Federal de Santa Catarina, 2003. v. 1. 536p .

Capítulos de livros publicados

- **Tarazi, Roberto**; SILVA, M. V. F. . The Viral Threat in Cotton: How New and Emerging Technologies Accelerate Virus Identification and Virus Resistance Breeding. In: Zeng, L.; Bourland, F.; Wilson, I. W.;. (Org.). TRENDS IN COTTON BREEDING: MEETING THE CHALLENGES OF THE 21ST CENTURY. 1ed.xxxxx: Fronteirs, 2022, v. 1, p. 146-153.
- 2. KAGEYAMA, P. Y.; **TARAZI, R.**. Eucalyptus geneticamente modificados e biossegurança no Brasil. In: Magda Zanoni; Gilles Ferment. (Org.). Transgênicos para quem? Agricultura, Ciência e Sociedade. 1ed.Brasília: MDA, 2011, v. 1, p. 67-81.
- 3. SALUSTIO, P. E. B.; TARAZI, R.; MORO, G.; DEFAVARI, G. R.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . ESTRUTURA GENÉTICA INTERNA EM UMA POPULAÇÃO DE PAU-TERRA NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ITIRAPINA, SP. In: Fábio Gelape Faleiro; Asteclinio Lopes de Farias Neto. (Org.). IX Simpósio Nacional sobre o Cerrado e II Simpósio Internacional sobre Savanas Tropicais: Menções Honrosas. 1ed.Planatina: Embrapa Cerrados, 2009, v. 1, p. 170-175.
- **Tarazi, Roberto**; LOPES, B. C.; CASTELLANI, T. T. . Diversidade de formigas diurnas de trilha e interior de mata em um trecho de Mata Atlântica, Santo Amaro da Imperatriz, SC, Brasil. In: Benedito Cortes Lopes; Roberto Tarazi. (Org.). ANAIS DO XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA. 1ed.Florianópolis: Agnus, 2003, v. 1, p. 376-379.
- **Tarazi, Roberto**; LOPES, B. C.; CASTELLANI, T. T. Comparação entre a mirmecofauna diurna e noturna em trecho de Mata Atlântica, Santo Amaro de Imperatriz, SC. In: Benedito Cortes Lopes; Roberto Tarazi. (Org.). ANAIS DO XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA. 1ed.Florianópolis: Agnus, 2003, v. 1, p. 380-383.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

- 1. SALUSTIO, P. E. B.; **TARAZI, R.**; MORO, G.; DEFAVARI, G. R.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Estrutura genética interna em uma população de Pau-terra na Estação Ecológica de Itirapina, SP.. In: IX Simpósio Nacional Cerrado e II Simpósio Internacional Savanas Tropicais, 2008, Brasília. Anais do IX Simpósio Nacional Cerrado e II Simpósio Internacional Savanas Tropicais, 2008.
- **TARAZI, R.**; ABREU, M. F. . Educação ambiental como ferramenta de gestão ambiental. In: 3º EMPRETUR Empreendendo no Turismo, 2003, Florianópolis. Anais do 3º EMPRETUR 2003. Florianópolis: UFSC, 2003.
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C.; CASTELLANI, T. T. . Diversidade de formigas diurnas de trilha e interior de mata em um trecho de Mata Atlântica, Santo Amaro da Imperatriz, SC, Brasil.. In: XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 2003, FLORIANÓPOLIS. ANAIS DO XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA. FLORIANÓPOLIS: AGNUS. p. 376-379.
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C.; CASTELLANI, T. T. . Comparação entre a mirmecofauna diurna e noturna em trecho de Mata Atlântica, Santo Amaro de Imperatriz, SC.. In: XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 2003, FLORIANÓPOLIS. ANAIS DO XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA. FLORIANÓPOLIS: AGNUS, 2003. p. 380-383.
- **TARAZI, R.**; CASTELLANI, T. T.; LOPES, B. C.; BERKENBROK, I. S. . Diversidade de formigas (Hymenoptera:Formicidae) em Mata Atlântica, Santo Amaro da Imperatriz, SC. In: VI Congresso de Ecologia do Brasil, 2003, Fortaleza. Anais de Trabalhos Completos do VI Congresso de Ecologia do Brasil Simpósios Biodiversidade, Unidades de Conservação, Indicadores Ambientais, Caatinga, Cerrado.. Fortaleza: Editora da Universidade Federal do Ceará, 2003. v. 1. p. 266-267.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

- 1. AMARAL, E. S.; AMORIM, J. S.; GAIOTTO, F. A.; **TARAZI, R.**. Alta densidade de Senna multijuga (Caesalpinaceae) em uma cabruca abandonada no sul da Bahia. In: X Congresso Brasileiro de Ecologia, 2011, São Lourenço. Anais do X Congresso Brasileiro de Ecologia. São Paulo: SEB, 2011. v. 00. p. 00-00.
- 2. OLIVEIRA, F. A.; GAIOTTO, F. A.; SANTOS, A. S.; AMARAL, E. S.; AMORIM, J. S.; SANTOS, N. N. S.; MORAES, R. C. S.; TARAZI, R. . Densidade e distribuição espacial de Plathymenia reticulata (leguminosae) em duas cabrucas no sul da Bahia. In: X Congresso de Ecologia, 2011, São Lourenco. Anais do X Congresso de Ecologia. São Paulo: SEB, 2011. v. 00. p. 00-00.
- 3. MORENO, M. A.; TARAZI, R.; FERRAZ, E. M.; DEFAVARI, G. R.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Propagacão vegetativa facultativa em jatobá-do-cerrado (Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne): estudo da diversidade clonal por marcadores microssatélites. In: X Congresso de Ecologia, 2011, São Lourenço. Anais do X Congresso de Ecologia. São Paulo: SEB, 2011.

Resumos publicados em anais de congressos

MORAES, R. C. S.; MELO, C. V. V. D.; **TARAZI, R.**; MARIANO-NETO, E.; GAIOTTO, F. A. . Genetic structure in Manilkara multifida Penn. (Sapotaceae): an endemic tree species from Southern Bahia, Brasil. In: 58 Congresso Brasileiro de Genética, 2012, Foz do Iquaçu. Anais do 58 Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2012.

- RODRIGUES, A. B.; GAIOTTO, F. A.; TARAZI, R. Estrutura genética espacial de Eschweilera ovata (Lecythidaceae) no Parque Municipal da Boa Esperança, BA, Brasil. In: 18 Seminário de Iniciação Científica, 2012, Ilhéus. Anais do 18 Seminário de Iniciação Científica, 2012.
- 3. SANTOS, A. S.; **TARAZI, R.**; GAIOTTO, F. A. . Marcadores microssatélites cloroplastidiais universais para Eschweilera ovata, árvore simbolo cultural da Bahia. In: 18 Seminário de Iniciação Científica, 2012, Ilhéus. Anais do 18 Seminário de Iniciação Científica, 2012.
- 4. PIRES NETO, J. V.; SANTOS, A. S.; TARAZI, R. . Estrutura demográfica de Eschweilera ovata no Parque Municipal da Boa Esperança, Ilhéus, BA. In: 18 Seminário de Iniciação Científica, 2012, Ilhéus. Anais do 18 Seminário de Iniciação Científica, 2012.
- **5.** LEAL, J. B.; PEREIRA, R. S.; **TARAZI, R.**; GAIOTTO, F. A. . Assessment of population diversity of Cariniana legalis (Lecythidaceae) in southern Bahia. In: III Simpósio Brasileiro de Genética Molecular de Plantas, 2011, Ilhéus. Anais do III Simpósio Brasileiro de Genética Molecular de Plantas, 2011. v. 00. p. 18-18.
- 6. SANTOS, A. S.; OLIVEIRA, F. A.; GAIOTTO, F. A.; **TARAZI, R.**. Chloroplast microsatellite markers reveal a strong bottleneck in a population of Plathymenia reticulata (Leguminosae) located in a "cabruca" in the south of Bahia. In: 57 Congresso Brasileiro de Genética, 2011, Água de Lindóia. Anais do 57 Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2011. v. 00. p. 00-00.
- 7. RODRIGUES, A. B.; TSAI, S. M.; GAIOTTO, F. A.; **TARAZI, R.**. Development of microsatellite markers in the cultural symbol tree of Bahia, Eschweilera ovata (Lecythidaceae). In: 57 Congresso Brasileiro de Genética, 2011, Água de Lindóia. Anais do 57 Congresso Brasileiro de Genética, Riberão Preto; SBG, 2011, v. 00, p. 00-00.
- **8.** MORAES, R. C. S.; **TARAZI, R.**; MENEZES, I. P. P.; TSAI, S. M.; MARIANO-NETO, E.; GAIOTTO, F. A. Development and characterization of simple sequence repeat (SSR) markers for Manilkara multi da Penn. (Sapotaceae). In: 57 Congresso Brasileiro de Genética, 2011, Água de Lindóia. Anais do 57 Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2011. v. 00. p. 00-00.
- **9.** AMORIM, J. S.; TSAI, S. M.; GAIOTTO, F. A.; **TARAZI, R.**. Development of novel microsatellite markers from Senna multijuga (Leguminosae), a key tree species for forest restoration. In: 57 Congresso Brasileiro de Genética, 2011, Águas de Lindóia. Anais do 57 Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2011, v. 00, p. 00-00.
- **10.** MELO, C. V. V. D.; MORAES, R. C. S.; MARIANO-NETO, E.; **TARAZI, R.**; GAIOTTO, F. A. . Optimizing DNA extraction from herbarium specimens of Sapotaceae. In: 57 Congresso Brasileiro de Genética, 2011, Água de Lindóia. Anais do 57 Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2011. v. 00. p. 00-00.
- 11. AMARAL, E. S.; **TARAZI, R.**. Sucesso reprodutivo de Senna multijuga na RPPN da Serra do Teimosso, Jusari (BA). In: 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011, Ilhéus. Anais do 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011.
- **12.** FERREIRA, J. V. ; **TARAZI, R.** ; ALVES, E. O. S. . Certificação de híbridos em mangeuira (Mangifera indica L.) por meio de marcadores microssatélites. In: 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011, Ilhéus. Anais do 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011.
- SANTOS, N. N. S.; **TARAZI, R.**. Densidade demográfica de Plathymenia reticulata em uma fazenda produtora de cacau no município de Coaraci BA. In: 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011, Ilhéus. Anais do 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011.
- **14.** RODRIGUES, A. B. ; GAIOTTO, F. A. ; **TARAZI, R.** . Otimização das temperatura de anelamento de iniciadores SSR da espécie arbórea neotropical Eschweilera ovata. In: 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011, Ilhéus. Anais do 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação, 2011.
- MORENO, M. A.; **TARAZI, R.**; GANDARA, F. B.; IBANES, B.; DEFAVARI, G. R.; SILVA, M. C.; FERRAZ, E. M.; KAGEYAMA, P. Y. . Nas asas da evolução: fluxo gênico contemporâneo de Hymenaea stigonocarpa (Fabaceae? Caesalpinioideae). In: 56º Congresso Brasileiro de Genética, 2010, Guarujá. Resumos do 56º Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2010. v. 000. p. 000-000.
- 16. IBANES, B.; MORENO, M. A.; SILVA, M. C.; SOUZA, R. G. V. C.; FERRAZ, E. M.; GANDARA, F. B.; TARAZI, R.; FURLAN, E.; KAGEYAMA, P. Y. Avaliação de três métodos de extração de DNA genômico de Diospyros hispida Alph. D.C. (Caqui-do-Cerrado) a partir de folhas. In: 56º Congresso Brasileiro de Genética, 2010, Guarujá. Resumos do 56º Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2010. v. 000. p. 000-000.
- 17. SILVA, M. C.; TARAZI, R.; MORENO, M. A.; FERRAZ, E. M.; IBANES, B.; KAGEYAMA, P. Y. . Consequências genéticas da fragmentação do cerrado em Tabebuia aurea. In: 56º Congresso Brasileiro de Genética, 2010, Guarujá. Resumos do 56º Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2010. v. 000. p. 000-000.
- **18.** OLIVEIRA, F. A. ; **TARAZI, R.** ; MENEZES, I. P. P. ; TSAI, S. M. ; GAIOTTO, F. A. . Construção de biblioteca genômica enriquecida com microssatélites de Plathymenia foliolosa (Leguminosae). In: 56º Congresso Brasileiro de Genética, 2010, Guarujá. Resumos do 56º Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2010. v. 000. p. 000-000.
- 19. RODRIGUES, A. B.; OLIVEIRA, F. A.; **TARAZI, R.**. Avaliação de três diferentes métodos de extração de DNA em espécies arbóreas da Mata Atlântica. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica. Ilhéus: UESC, 2010. v. 000. p. 00-00.
- **20.** MORENO, M. A.; **TARAZI, R.**; GANDARA, F. B.; IBANES, B.; DEFAVARI, G. R.; FERRAZ, E. M.; KAGEYAMA, P. Y. . Estrutura genética espacial em Hymenaea stigonocarpa Mart. Ex Hayne (Fabaceae Caesalpinoidae) revelada por marcadores cpSSR. In: 55° Congresso Brasileiro de Genética, 2009, Água de Lindóia. Anais do 55° Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: Sociedade Brasileira de Genética, 2009.
- **TARAZI, R.**; SEBBENN, A. M.; MORENO, M. A.; FERRAZ, E. M.; KAGEYAMA, P. Y.; VENCOVSKY, R. . Influência da fragmentação florestal no sistema de reprodução de Copaifera langsdorffii e suas conseqüências para a conservação genética. In: 55º Congresso Brasileiro de Genética, 2009, Água de Lindóia. Anais do 55º Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: Sociedade Brasileira de Genética, 2009.
- 22. SILVA, M. C.; MORENO, M. A.; FERRAZ, E. M.; **TARAZI, R.**; KAGEYAMA, P. Y. . Genetic diversity analysis of Tabebuia aurea in a cerrado renmant: a usefull tool for landscape ecology. In: Latin American IALE Conference: Landscape Ecology, 2009, Campos do Jordão. Annual of the 2009 Latin American IALE Conference, 2009.

- **TARAZI, R.**; MORENO, M. A.; FERRAZ, E. M.; KAGEYAMA, P. Y.; MOREIRA, C. M.; SEBBENN, A. M.; VENCOVSKY, R. . Estrutura genética espacial de uma população natural de Copaifera langsdorffii Desf. no Cerrado de Assis, SP. In: 54° Congresso Brasileiro de Genética, 2008, Salvador. Anais do 54° Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: SBG, 2008.
- **TARAZI, R.**; IBANES, B. ; FERRAZ, E. M. ; KAGEYAMA, P. Y. ; VENCOVSKY, R. . Efeito de diferentes genótipos, local de coleta e tratamento de quebra de dormência via submersão em água em Copaifera langsdorffii Desf. (Caesalpiniaceae). In: XVII Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2008, Guarulhos. Anais do XVII Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2008.
- **25.** IBANES, B. ; **TARAZI, R.** ; FERRAZ, E. M. ; GANDARA, F. B. ; KAGEYAMA, P. Y. . Distribuição espacial de uma população de Diospyros hispida D.C. (Ebenaceae), em uma parcela no cerrado da Estação Ecológica de Itirapina SP. In: XVII Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2008, Guarulhos. Anais do XVII Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2008.
- 26. IBANES, B.; **TARAZI, R.**; FERRAZ, E. M.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Distribuição espacial de Diospyros hispida por classe de diâmetro em uma parcela no cerrado da Estação Ecológica de Itirapina, Itirapina, SP. In: 16º SIICUSP Simpósio Internacional de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo, 2008, Ribeirão Preto. Anais do 16º SIICUSP Simpósio Internacional de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo, 2008.
- 27. SALUSTIO, P. E. B.; TARAZI, R.; MORO, G.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Estrutura demográfica de Qualea grandiflora no cerrado da Estação Ecológica de Itirapina, Itirapina / SP.. In: 58° Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo. Anais do 58° Congresso Nacional de Botânica, 2007.
- **28.** MORO, G.; DEFAVARI, G. R.; SALUSTIO, P. E. B.; **TARAZI, R.**; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Análises fenológicas preliminares de Hymenaea stignocarpa no cerrado da Estação Ecológica de Itirapina, Itirapina SP.. In: 58° Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo. Anais do 58° Congresso Nacional de Botânica, 2007.
- **TARAZI, R.**; MORENO, M. A.; DEFAVARI, G. R.; FERRAZ, E. M.; GANDARA, F. B.; STAPE, J. L. . Determinação da distância genética entre clones de Eucalyptus com o uso de marcadores RAPD visando orientar o melhoramento genético para fins de floração para apicultura.. In: 53° Congresso Brasileiro de Genética, 2007, Águas de Lindóia. Anais do 53° Congresso Brasileiro de Genética, 2007.
- **30.** DEFAVARI, G. R.; **TARAZI, R.**; MORO, G.; MORENO, M. A.; FERRAZ, E. M.; GANDARA, F. B.; KAGEYAMA, P. Y. . Evidência de estruturação em uma população de Hymenaea stignocarpa Mart. Ex Hayne no cerrado de Itirapina SP. In: 53° Congresso Brasileiro de Genética, 2007, Águas de Lindóia. Anais do 53° Congresso Brasileiro de Genética, 2007.
- **31.** MORENO, M. A.; **TARAZI, R.**; DEFAVARI, G. R.; FERRAZ, E. M.; MORAES, M. L. T.; CANUTO, D. S. O.; GANDARA, F. B.; CIAMPI, A. Y.; KAGEYAMA, P. Y. Diversidade Genética de Dipteryx alata Vog. em uma população natural do Município de Campina Verde MS.. In: 53° Congresso Brasileiro de Genética, 2007, Águas de Lindóia. Anais do 53° Congresso Brasileiro de Genética, 2007.
- **TARAZI, R.**; MANTOVANI, Adelar ; REIS, Maurício Sedrez dos . Estrutura genética, tamanho efetivo e população mínima viável para a conservação de populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. no Estado de Santa Catarina.. In: 52° Congresso Brasileiro de Genética e 12° Congresso de la Asociación Latinoamericana de Genética, 2006, Foz do Iguaçu. Anais do 52° Congresso Brasileiro de Genética e 12° Congresso de la Asociación Latinoamericana de Genética.
- **TARAZI, R.**; MANTOVANI, Adelar ; REIS, Maurício Sedrez dos . Estrutura genética interna em uma população natural de Ocotea catharinensis Mez., espécie ameaçada de extinção.. In: 51° ongresso Brasileiro de Genética, 2005, Aguas de Lindóia SP. Anais do 51° ongresso Brasileiro de Genética, 2005.
- **TARAZI, R.**; MANTOVANI, Adelar ; REIS, Maurício Sedrez dos . Distribuição espacial de Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae) na Floresta Ombrófila Densa de Santa Catarina. In: 56° Congresso Nacional de Botânica, 2005, Curitiba. Anais do 56° Congresso Nacional de Botânica, 2005.
- **35.** MARIOT, A. ; MANTOVANI, Adelar ; **TARAZI, R.** ; REIS, Maurício Sedrez dos . Demografia de populações naturais de cataia (Drimys brasiliensis Miers) na Floresta Ombrófila Mista. In: 56° Congresso Nacional de Botânica, 2005, Curitiba. Anais do 56° Congresso Nacional de Botânica, 2005.
- **TARAZI, R.**; SILVA, J. Z.; REIS, Maurício Sedrez dos . Diversidade genética em duas populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, SC.. In: 50° Congresso Brasileiro de Genética, 2004, Florianópolis. Anais 50° Congresso Brasileiro de Genética. Ribeirão Preto: Sociedade Brasileira de Genética, 2004.
- 37. CAMARGO, F.; MELO, H. M.; REIS, Maurício Sedrez dos; BITTENCOURT, R.; KLOCK, D.; RAIMUNDO, C. M.; TARAZI, R. . Caracterização demográfica e avaliação da dinâmica da regeneração natural de Dicksonia sellowiana (Xaxim). In: XIV Seminário de Iniciação Científica da UFSC. Florianópolis: Editora da UFSC, 2004. p. 403-403.
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C.; ABATI, K.; MORAES, M. P.; BRUGEMANN, F. M. . Ecoturismo, Pesquisa Científica e Educação Ambiental no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro. In: 3ªSEPEX 3ªSemana de ensino, pesquisa e extensão da UFSC, 2003, Florianópolis. Anais 3ª SEPEX-3ªSemana de ensino, pesquisa e extensão da UFSC. Florianopolis: Universitária, 2003.
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C. . Laboratório de Biologia de Formigas e estudos preliminares no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, SC. In: 3ªSEPEX-3ª Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFSC, 2003, Florianópolis. Anais 3ªSEPEX-3ª Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFSC. Florianópolis: Universitária, 2003.
- **40. TARAZI, R.**; MACHADO FILHO, L. C. P.; HOTZEL, M. J.; YUNES, M. C.; SILVEIRA, M. C. C. . Total and residual milk production of holtein cows milked by an aversive handler. In: XXVIII International Ethological Conference, 2003, Florianópolis. Revista de Etologia Suplemento. São Paulo, 2003. v. 5. p. 212-212.
- **TARAZI, R.**; SILVA, J. Z. ; REIS, Maurício Sedrez dos . Caracterização genética preliminar de uma população natural de Ocotea catharinensis, espécie ameaçada de extinção.. In: 49ª CONGRESSO NACIONAL DE GENÉTICA, 2003, ÁGUAS DE LINDOIA. ANAIS DO 49ª, 2003.
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C.; SILVA, J. Z.; CASTELLANI, T. T. . Iniciativas de monitoramento e conservação da biodiversidade no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, Santo Amaro da Imperatriz, SC.. In: III EPCC Encontro de Produção Científica do Cesumar, 2003, Maringá. III EPCC Encontro de Produção Científica do Cesumar. Maringá: CESUMAR, 2003.
- **TARAZI, R.**. Parcerias produtivas: Universidade Federal de Santa Catarina e Hotel Plaza Caldas da Imperatriz Projeto de educação ambiental integrando o setor público e privado. In: III EPCC Encontro de Produção Científica do Cesumar, 2003, Maringá. III EPCC Encontro de Produção Científica do Cesumar. Maringá: CESUMAR, 2003.
- **44.** SOUZA, T. V.; ABREU, M. F.; **TARAZI, R.**; DANTAS, Adriana Cibele de Mesquita; OLIVEIRA, V. L.; PEDROTTI, E. L. . Controle de contaminantes na cultura de tecidos em maciera (Malus spp.).. In: XIV Congresso brasileiro de floricultura e

Plantas Ornamentais / I Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas, 2003, Lavras. XIV Congresso brasileiro de floricultura e Plantas Ornamentais / I Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas. Lavras: UFL, 2003. p. 346-346.

- **45.** SOUZA, T. V.; ABREU, M. F.; **TARAZI, R.**; DANTAS, Adriana Cibele de Mesquita; OLIVEIRA, V. L.; PEDROTTI, E. L. . Protocolos de assepsia para introdução in vitro de explantes de macieira na cultura. In: XIII Seminário de iniciação Científica, 2003, Florianópolis. XIII Seminário de iniciação Científica. Florianópolis: UFSC, 2003.
- **TARAZI, R.**; MACHADO FILHO, L. C. P. ; YUNES, M. C. ; HOTZEL, M. J. ; SILVEIRA, M. C. C. ; LANA, M. A. ; OURIQUES, M. ; SUDOSKI, W. . Efeito da Dominância Social e da Interação Humano-Animal no Comportamento, Bem-Estar e Produção de Vacas Leiteiras. In: XII Seminário de Iniciação científica da UFSC, X Jornada Pesquisadores da AUGM, 2002, Florianópolis. (Anais do)XII Seminário de Iniciação científica da UFSC, X Jornada Pesquisadores da AUGM. Florianópolis: Imprensa Universitária da UFSC, 2002.

Apresentações de Trabalho

- 1. TARAZI, R. Enfrentando desafios e criando oportunidades. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- 2. TARAZI, R; SILVA, M. V. F. . Nova virose do algodoeiro. 2017. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- 3. TARAZI, R. Mercado de commodities e impacto de trabalho. 2016. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **TARAZI, R.** Melhoramento convencional e molecular do Algodeiro desenvolvido pela Bayer: Resultados e Perspectivas. 2014. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- **TARAZI, R.** Portal de Periódicos da CAPES e Mendeley: ferramentas para o trabalho acadêmico. 2013. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **TARAZI, R.**; MORENO, M. A. ; FERRAZ, E. M. ; MOREIRA, C. M. ; KAGEYAMA, P. Y. ; SEBBENN, A. M. ; VENCOVSKY, R. . Estrutura genética espacial de uma população natural de Copaifera langsdorffii Desf. no Cerrado de Assis, SP. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **TARAZI, R.**; MORENO, M. A.; DEFAVARI, G. R.; FERRAZ, E. M.; GANDARA, F. B.; STAPE, J. L. Distância genética entre clones de Eucalyptus com o uso de marcadores RAPD visando orientar o melhoramento genético para fins de floração para apicultura. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **8. TARAZI, R.**; REIS, Maurício Sedrez dos ; MANTOVANI, Adelar . Estrutura genética, tamanho efetivo e população mínima viável para a conservação de populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. no Estado de Santa Catarina. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **TARAZI, R.**; MANTOVANI, Adelar ; REIS, Maurício Sedrez dos . Estrutura genética interna em uma população natural de Ocotea catharinensis Mez., espécie ameaçada de extinção.. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **10.** MARIOT, A. ; MANTOVANI, Adelar ; **TARAZI, R.** ; REIS, Maurício Sedrez dos . Demografia de populações naturais de cataia (Drimys brasiliensis Miers) na Floresta Ombrófila Mista. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **TARAZI, R.**; MANTOVANI, Adelar ; REIS, Maurício Sedrez dos . Distribuição espacial de Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae) na Floresta Ombrófila Densa de Santa Catarina.. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **12. TARAZI, R.**; MANTOVANI, Adelar ; REIS, Maurício Sedrez dos . Diversidade genética em duas populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, SC.. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **TARAZI, R.**; CASTELLANI, T. T.; LOPES, B. C. . Comparação entre a mirmecofauna diurna e noturna em trecho de Mata Atlântica, Santo Amaro de Imperatriz, SC.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
- **TARAZI, R.**; CASTELLANI, T. T.; LOPES, B. C. . Diversidade de formigas diurnas de trilha e interior de mata em um trecho de Mata Atlântica, Santo Amaro da Imperatriz, SC, Brasil.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
- **TARAZI, R.**; ABREU, M. F. . Educação ambiental como ferramenta de gestão ambiental.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C.; ABATI, K.; MORAES, M. P.; BRUGEMANN, F. M. . Ecoturismo, Pesquisa Científica e Educação Ambiental no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C. . Laboratório de Biologia de Formigas e estudos preliminares no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro. 2003. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **18. TARAZI, R.**; MACHADO FILHO, L. C. P.; HOTZEL, M. J.; YUNES, M. C.; SILVEIRA, M. C. C. . Total and residual milk production of holstein cows milked by an aversive handler.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **19. TARAZI, R.**; SILVA, J. Z. ; REIS, Maurício Sedrez dos . Caracterização genética preliminar de uma população natural de Ocotea catharinensis, espécie ameaçada de extinção.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- **20. TARAZI, R.**; LOPES, B. C. . Parcerias produtivas: Universidade Federal de Santa Catarina e Hotel Plaza Caldas da Imperatriz Projeto de educação ambiental integrando o setor público e privado.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **TARAZI, R.**; LOPES, B. C.; SILVA, J. Z.; CASTELLANI, T. T.; REIS, Maurício Sedrez dos. Iniciativas de monitoramento e conservação da biodiversidade no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, Santo Amaro da Imperatriz, SC.. 2003. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- **TARAZI, R.**; MACHADO FILHO, L. C. P.; YUNES, M. C.; HOTZEL, M. J.; SILVEIRA, M. C. C.; LANA, M. A.; OURIQUES, M.; SUDOSKI, W. . Efeito da Dominância Social e da Interação Humano-Animal no Comportamento, Bem-Estar e Produção de Vacas Leiteiras.. 2002. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Produção técnica

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. TARAZI, R. Lançamento FM 985GLTP. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

Demais tipos de produção técnica

1. TARAZI, R. Armazenamento e gerenciamento das referências e citações no programa Mendeley. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

- 2. TARAZI, R. Pesquisas Bibliográficas na Web of Knowledge (WOK). 2013. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
- **TARAZI, R.** . Curso de colheita de sementes e produção de mudas de árvores nativas do sul da Bahia. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- **TARAZI, R.** . Métodos computacionais voltados à genética da conservação de espécies vegetais. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
- **TARAZI, R.** . Genômica da conservação aplicada a espécies vegetais. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- **TARAZI, R.** . Curso de colheita de sementes e produção de mudas de árvores nativas do sul da Bahia. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- 7. TARAZI, R. . Curso de Restauração Florestal no Sul da Bahia. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- **8. TARAZI, R.** . Genética molecular aplicada à conservação e ao melhoramento. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- **9. TARAZI, R.** . Biodiversidade e conservação nos trópicos: métodos moleculares e bioinformática. 2010. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- 10. TARAZI, R. . Biodiversidade e conservação: um enfoque molecular. 2010. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- **11. TARAZI, R.** . I Workshop de Análise da Estrutura Genética para Espécies Arbóreas. 2010. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
- **12. TARAZI, R.**. Genética da Conservação. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

- **1. TARAZI, R.** Participação em banca de LUÍS GABRIEL SILVA ALVARENGA. EFICIÊNCIA DA SELEÇÃO PARA QUALIDADE DA FIBRA NO ALGODOEIRO (Gossypium hirsutum). 2019. Dissertação (Mestrado em GENÉTICA E MELHORAMENTO DE PLANTAS) Universidade Federal de Goiás.
- 2. MIRANDA, F. D.; ROBERTO TARAZI; SANTOS, S. G.; CORREA, R. X.. Participação em banca de Eullaysa Nascimento Sabóia. Diversidade genética em pau-brasil e amplificação cruzada em espécies de Caesalpinia com marcadores microssatélites. 2013. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **3.** MARTINS, K.; **TARAZI, R.**; SANTOS, S. G.; CORREA, R. X.. Participação em banca de Mariana Araújo Barreto. Diversidade genética de quatro populações de jacarandá-da-bahia (Dalbergia nigra Fabaceae) por meio de marcadores microssatélites. 2010. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) Universidade Estadual de Santa Cruz.
- 4. MARTINS, K.; TARAZI, R.; CORREA, R. X.; GAIOTTO, F. A.. Participação em banca de Gislaine Mendes Coelho. Estrutura genética populacional em morfotipos de Euterpe edulis. 2010. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) Universidade Estadual de Santa Cruz.

Teses de doutorado

- **1. Tarazi, Roberto**; ABREU, F. A.. Participação em banca de Tarcísio Nascimento Correa. Nanotecnologia Sustentável: simulação de bioprocesso e análise econômica da produção de magnetossomos em escala industrial e desenvolvimento de ferramenta para tratamento de efluentes. 2021. Tese (Doutorado em Biotecnologia Vegetal e Bioprocessos) Universidade Federal do Rio de Janeiro.
- 2. ALMEIDA, E. A. B.; WALDSCHMIDT, A. M.; BISPO, S. M.; **TARAZI, R.**; COSTA, M. A.. Participação em banca de Olívia Maria Pereira Duarte. Diversidade genética em Scaptotrigona xanthotricha Moure 1950 (Hymenoptera: Apidae): uma espécie de abelha sem-ferrão endêmica da Mata Atlântica. 2012. Tese (Doutorado em Genética e Biologia Molecular) Universidade Estadual de Santa Cruz.
- 3. KAGEYAMA, P. Y.; DURIGAN, G.; MORAES, M. L. T.; SOLFERINI, V. N.; **TARAZI, R.**. Participação em banca de Maria Carolina Silva. Diversidade genética, sistema de reprodução, estrutura genética espacial e fluxo gênico em Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook. f. ex S. Moore no Cerrado. 2011. Tese (Doutorado em Recursos Florestais) Universidade de São Paulo.

Qualificações de Doutorado

MONTANO, R. A. M.; **TARAZI, R.**; GAIOTTO, F. A.. Participação em banca de Olívia Maria Pereira Duarte. Isolamento e caracterização de microssatélite para Scaptotrigona xanthotrica: uma espécie de abelha sem-ferrão da mata atlântica brasileira. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

Monografias de cursos de aperfeicoamento/especialização

- **1. TARAZI, R.**; AGOSTINI, K.; FAVETTA, L. R. A.. Participação em banca de Valter José de Almeida. A horta mandala na agrofloresta sucessional: uma aliada na restauração ambiental. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; AGOSTINI, K.; GONCALVES, M. E. C. N.. Participação em banca de Jaqueline de Almeida Samila. Mata ciliar e manutenção da qualidade da água para o equilíbrio dos ecossistemas aquáticos em riachos: análise do Ribeirão Cabreúva, em Cabreúva, SP. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.

- **TARAZI, R.**; AGOSTINI, K.; FAVETTA, L. R. A.. Participação em banca de Lígia Rodrigues Morales. Avifauna do canteiro de obras do Rodoanel JR Reprepresa São Bernardo do Campo. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; GONCALVES, M. E. C. N.; FAVETTA, L. R. A.. Participação em banca de Tatiane Batagin Alves. Sobrevivência de Danaus pleippus (Nymphalidae: Danainae) submetido a diferentes intensidades de alimentação. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; GONCALVES, M. E. C. N.; FAVETTA, L. R. A.. Participação em banca de Thaís Cristine Betarelli. Comportamento do Ramphastos toco (Piciformes: Ramphastidae) em cativeiro mediante enriquecimento ambiental. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; VENDRAMIN, J. D.; AGOSTINI, K.. Participação em banca de Amália Torrezan Lopes. Biologia e referência para oviposição de Sitophilus zeamais Mot. em arroz, milho, sorgo e trigo. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; GONCALVES, M. E. C. N.; FAVETTA, L. R. A.. Participação em banca de Guilherme Augusto Zarotti Saciloto. Inventário de mastofauna de médio e grande porte na Estação Experimental de Tupi Piracicaba, SP. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; GONCALVES, M. E. C. N.; FAVETTA, L. R. A.. Participação em banca de Marcelo Magioli. Levantamento de mamíferos nãovoadores de médio e grande porte na ARIE Matão de Cosmópolis SP e seus arredores. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba.
- TARAZI, R.; FAVETTA, L. R. A.; GONCALVES, M. E. C. N.. Participação em banca de André Tacioli. Período reprodutivo de anfíbios anuros em um açude na Fazenda Intermontes Ribeirão Grande, SP. 2009. Monografia (Aperfeicoamento/Especializacão em Bioecologia e Conservacão) - Universidade Metodista de Piracicaba.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

- 1. KOEHLER, S.; AGOSTINI, K.; **TARAZI, R.**. Participação em banca de Mariana Novello.Comparações metodológicas da técnica AFLP para análise de material degradado na orquídea Maxillaria madida Lindl.. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências BIológicas Licenciatura) Universidade Metodista de Piracicaba.
- 2. TARAZI, R.; GONCALVES, M. E. C. N.. Participação em banca de Fernanda Ramos.Revisão sobre o estado de conservação da avifauna no cerrado brasileiro. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências BIológicas Licenciatura) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **3.** GONCALVES, M. E. C. N.; **TARAZI, R.**; WALDER, J. M. M.. Participação em banca de Léa Daiana Alcarde.Importância da criação artifical de insetos: Anastrepha fraterculus (Diptera: Tephritidae) um estudo de caso. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências BIológicas Licenciatura) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **4.** AGOSTINI, K.; **TARAZI, R.**; GONCALVES, M. E. C. N.. Participação em banca de Marília Gabrielle Costa.Conservação das tartarugas marinhas do litoral brasileiro. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências BIológicas Licenciatura) Universidade Metodista de Piracicaba.
- 5. NADALINI, M. F.; **TARAZI, R.**; VICENTE JUNIOR, N.. Participação em banca de André Andrade de Paula. Análise de enzimas antioxidantes em plântulas de Crotalaria juncea submetidas a estresse por Al. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências BIológicas Licenciatura) Universidade Metodista de Piracicaba.
- **TARAZI, R.**; AGOSTINI, K.; ROCHELLE, L. A.. Participação em banca de Bruna Ibañes. Distribuição especial em uma população de Diospyros hispida D.C. (Ebenaceae) em uma parcela no cerrado de Itirapina SP.. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências BIológicas Licenciatura) Universidade Metodista de Piracicaba.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Outras participações

- **1. TARAZI, R.**. Parecerista de relatório de iniciação científica da UESC 2. 2012. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **2. TARAZI, R.**. Parecerista de relatório de iniciação científica da UESC 1. 2012. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- 3. TARAZI, R.. Parecerista de relatório de iniciação científica da UESC 3. 2012. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **TARAZI, R.**; ALMEIDA, A. F.; ALVES, E. O. S.. Tema livre de doutorado "Distribuição Normal: características e aplicações". 2012. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **5.** GAIOTTO, F. A.; **TARAZI, R.**; SANTANA, C. T. S.. Tema livre de mestrado "Genética de Paisagens: integrando genética de populações e ecologia de paisagens". 2011. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **6.** ABREU-TARAZI, M. F.; **TARAZI, R.**; SANTINI, A. C.. Tema livre de mestrado "Análise de diversidade microbiana por métodos moleculares, com ênfase em T-RFLP: Princípios e aplicações". 2011. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- TARAZI, R.. Avaliador do 17 Seminário de Iniciação Cientifica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual de Santa Cruz. 2011. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **8. TARAZI, R..** Parecerista na Comissão Científica do 17 Seminário de Iniciação Científica e 11 Semana de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual de Santa Cruz. 2011. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **9. TARAZI, R.**; COSTA, M. A.. Tema Livre Mestrado "Marcadores moleculares aplicados à genética da conservação de espécies arbóreas da Mata Atlântica". 2011. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **10.** COSTA, M. A.; **TARAZI, R.**; LIMA, V. S.. Tema livre de doutorado "Considerações sobre a seleção de programas computacionais para a análise de dados de genética de populações". 2010. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **11.** CORREA, R. X.; **TARAZI, R.**; MELO, C. V. V. D.. Qualificação de mestrado "Diversidade genética de jacarandá-da-bahia (Dalbergia nigra Fabaceae) por meio de marcadores SSR. 2010. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **TARAZI, R.**; SILVA-MILLER, J. G.; RIBEIRO, M. A. Q.. Tema livre de doutorado "Inferência bayesiana e aplicação do programa STRUCTURE na genética de populações". 2010. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **13.** SOUSA, S. M. B.; **TARAZI, R.**; ORNELLAS, R. M. S.. Tema livre de mestrado "Sequências Alus: elementos transponíveis só de humanos?". 2010. Universidade Estadual de Santa Cruz.

- **14.** SOUSA, S. M. B.; **TARAZI, R.**; MENDES, A. F. S.. Tema livre de mestrado "Variação genética em humanos e suas relações com a idéia de 'raças'". 2010. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- 15. TARAZI, R.. XVI Seminário de Iniciação Científica. 2010. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **16.** COSTA, M. G. C.; COSTA, M. A.; **TARAZI, R.**; RIBEIRO, F. O.. Qualificação de mestrado "Estrutura genética populacional em morfotipos de Euterpe edulis". 2009. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- **TARAZI, R.**. Parecerista do processo seletivo Edital 107/2009 do Programa de Pós-graduação em Genética e Biologia Molecular. 2009. Universidade Estadual de Santa Cruz.
- 18. TARAZI, R.. 16º SIICUSP Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP. 2008. Universidade de São Paulo.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

- 1. III Jornada em Genética e Melhoramento de Plantas da EA/UFG. 2018. (Outra).
- 2. IV Congresso Brasileiro de Recursos Genéticos. 2016. (Congresso).
- **3.** Phenomatics. 2016. (Oficina).
- **4.** Plant & Animal Genome XXIV. 2016. (Congresso).
- 5. Workshop de Concientizacion y Gestion ante Incidentes del negocio Seeds de Bayer CropScience. 2016. (Oficina).
- **6.** World Cotton Research Conference 6. 2016. (Congresso).
- **7.** 61 Congresso Brasileiro de Genética. 2015. (Congresso).
- **8.** Sampling & Analytical Testing Workshop. 2014. (Oficina).
- **9.** XX Encontro de Genética do Nordeste. 2014. (Encontro).
- **10.** XII Simpósio de Biologia do Sul da Bahia.XXII SIMBIO. 2012. (Simpósio).
- **11.** 57 Congresso Brasileiro de Genética. 2011. (Congresso).
- **12.** III Encontro Nacional de Biologia Urbana VI Encontro Regional de Biologia Urbana. Árvores urbanas: Museus evolutivos ou organismos funcionais?. 2010. (Encontro).
- **13.** 55º Congresso Brasileiro de Genética. Influência da fragmentação florestal no sistema de reprodução de Copaifera langsdorffii e suas consegüências para a conservação genética. 2009. (Congresso).
- **14.** 54º Congresso Brasileiro de Genética. Estrutura genética espacial de uma população natural de Copaifera langsdorffii Desf. no Cerrado de Assis, SP. 2008. (Congresso).
- **15.** 4º Momento de Biologia.Genética da Conservação. 2007. (Outra).
- **16.** 53° Congresso Brasileiro de Genética. Distância genética entre clones de Eucalyptus com o uso de marcadores RAPD visando orientar o melhoramento genético para fins de floração para apicultura.. 2007. (Congresso).
- 17. Forum sobre Áreas de Preservação Permanente e Reserva Legal na Paisagem e Propriedade Rural. 2007. (Outra).
- **18.** Seminário Internacional " Desenho da Conservação em Unidades de Conservação e Zonas de Amortecimento ". 2007. (Seminário).
- **19.** 52º Congresso Brasileiro de Genética e 12º Congresso de la Asociación Latinoamericana de Genética. Estrutura genética, tamanho efetivo e população mínima viável para a conservação de populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. no Estado de Santa Catarina. 2006. (Congresso).
- **20.** 3º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. 2005. (Congresso).
- **21.** 51°Congresso Brasileiro de Genética. Estrutura genética interna em uma população natural de Ocotea catharinensis Mez., espécie ameaçada de extinção.. 2005. (Congresso).
- **22.** 56 Congresso Nacional de Botânica. Distribuição espacial de Ocotea catharinensis Mez. (Lauraceae) na Floresta Ombrófila Densa de Santa Catarina.. 2005. (Congresso).
- **23.** Seminário Catarinense de Biossegurança. 2005. (Seminário).
- **24.** 50º Congresso Brasileiro de Genética. Diversidade genética em duas populações naturais de Ocotea catharinensis Mez. no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, SC.. 2004. (Congresso).
- **25.** Encontro Nacional sobre Fruticultura de Clima Temperado. 2004. (Encontro).
- 26. 3º EMPRETUR Empreendendo no Turismo.3º EMPRETUR Empreendendo no Turismo. 2003. (Encontro).
- 27. 49º CONGRESSO NACIONAL DE GENÉTICA. 49º CONGRESSO NACIONAL DE GENÉTICA. 2003. (Congresso).
- **28.** III EPCC Encontro de Produção Científica do Cesumar.III EPCC Encontro de Produção Científica do Cesumar. 2003. (Encontro).
- 29. I Jornada de Licenciatura em Ciências Biológicas da UFSC. 2003. (Outra).
- **30.** XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA.XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA. 2003. (Simpósio).
- 31. XXVIII International Ethological Conference. XXVIII International Ethological Conference. 2003. (Congresso).
- **32.** II Ciclo de Palestras da Aqüicultura. 2002. (Outra).
- **33.** III Bio na Rua.III Bio na Rua. 2002. (Outra).
- **34.** III Reunião Estadual da Sociedade Brasileira de Genética. 2002. (Outra).
- **35.** Member Forum. 2002. (Outra).
- **36.** V Semana da Biologia. 2002. (Outra).
- 37. XII Seminário de Iniciação Científica.XII Seminário de Iniciação Científica, X Jornada Perquisadores da AUGM. 2002. (Seminário).
- **38.** XIV Semiário Nacional Antidrogas nas Escolas Superiores. 2002. (Seminário).
- **39.** XXII Encontro Nacional dos Estudantes de Biologia.XXII Encontro Nacional dos Estudantes de Biologia. 2002. (Encontro).
- **40.** 6º Encontro Brasileiro de Planetários e 6º Encontro Brasileiro de Ensino de Astronomia. 2001. (Encontro).
- **41.** Hábitat Brasil 2001. 2001. (Encontro).
- 42. II Congresso Brasileiro de Direito Ambiental Município de Florianópolis. 2001. (Congresso).
- **43.** III SEMESAM. 2001. (Seminário).
- **44.** Ciclo de Conferência sobre o Desenvolvimento. 2000. (Outra).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

- 1. UZIEL, D.; Tarazi, Roberto. Rio Scientific Entrepreneurship RISE 2021. 2021. (Outro).
- **2. TARAZI, R.** . Curso de biossegurança e segurança laboratorial. 2012. (Outro).
- 3. LOPES, B. C.; TARAZI, R. . XVI SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA. 2003. (Outro).
- **4.** MACHADO FILHO, L. C. P.; HOTZEL, M. J.; **TARAZI, R.**; OUTROS, . XXVIII International Ethological Conference. 2003. (Congresso).
- 5. OUTROS, ; TARAZI, R. . III Bio na Rua. 2002. (Exposição).
- 6. OUTROS, ; TARAZI, R. . XXII Encontro Nacional dos Estudantes de Biologia. 2002. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

- 1. Flora Bittencourt Lima. Estrutura genética de Virola gardneri (Myristicaceae) em fragmentos florestais imersos em matrizes com diferentes porcentagens de cobertura vegetal. 2013. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação da Biodiversidade) Universidade Estadual de Santa Cruz, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Roberto Tarazi.
- 2. Fernanda Ancelmo de Oliveira. Diversidade genética, fluxo gênico e conservação de Platymenia foliolosa na paisagem agroflorestal cacaueira -?cabrucas?. 2012. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) Universidade Estadual de Santa Cruz, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Roberto Tarazi.
- 3. Josiane dos Santos Amorim. Diversidade e estrutura genética espacial em populações de Senna multijuga Rich. do Sul da Bahia. 2012. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) Universidade Estadual de Santa Cruz, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Roberto Tarazi.

Tese de doutorado

1. Filipe Rodrigues Valeriano. Setaria viridis (L.) Beauv como modelo emergente para gramíneas C4: estudos dos aspectos morfofisiológicos sob estressores abióticos. 2022. Tese (Doutorado em Biotecnologia Vegetal e Bioprocessos) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Tarazi.

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

- 1. Lívia Sartoratto Rodrigues Teixeira. Genética da conservação de anfíbios: uma revisão. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Roberto Tarazi.
- **2.** Tatiane Batagin Alves. Sobrevivência de Danaus plexippus (Nymphalidae: Danainae) submetido a diferentes intensidades de alimentação. 2010. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Roberto Tarazi.
- 3. Thaís Cristine Betarelli. Comportamento do Ramphastos toco (Piciformes: Ramphastidae) em cativeiro mediante enriquecimento ambiental. 2010. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Bioecologia e Conservação) Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Roberto Tarazi.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

- Eduardo Rodrigo Ferreira de Souza. Estudo da viabilidade de implantação de jardim na Universidade Estadual de Santa Cruz utilizando espécies vegetais da Mata Atlântica. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) -Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto Tarazi.
- Nara Neide Soares Santos. Estrutura demográfica de Plathymenia reticulata em uma propriedade particular em Coaraci, BA, Brasil e proposta de alocação da área de reserva legal. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto Tarazi.
- 3. Alesandro Souza Santos. Diversidade haplotípica de Eschweilera ovata no eixo prioritário Conduru-UNA, Bahia, Brasil. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto Tarazi.

Iniciação científica

- 1. Fabiana Ferreira Cardoso. Histórico de colonização de eschweilera ovata no minicorredor conduru Boa ESperança da Bahia, revelada por meio de marcadores microssatélites cloroplastidiais.. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Roberto Tarazi.
- Acácia Brasil Rodrigues. Estrutura genética espacial de Eschweilera ovata revelada por meio de marcadores microssatélites nucleares. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto Tarazi.

- 3. Alesandro Souza Santos. Dispersão histórica de sementes de Eschweilera ovata revelada por meio de marcadores microssatélites cloroplastidiais. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Roberto Tarazi.
- 4. José Vicente Pires Neto. Estrutura demográfica de Eschweilera ovata no Parque da Boa Esperança, Ilhéus, BA. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto Tarazi.
- 5. José Vicente Pires Neto. Estrutura genética de Eschweilera ovata no Minicorredor Conduru - Boa Esperança da Bahia, utilizando marcadores microssatélites nucleares. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Roberto Tarazi.
- 6. Alesandro Souza Santos. Histórico de colonização de Eschweilera ovata no Minicorredor Conduru - Boa Esperança da Bahia, revelada por meio de marcadores microssatélites coloroplastidiais. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Roberto
- 7. Acácia Brasil Rodrigues. Diversidade genética de Eschweilera ovata (Lecythidaceae) mediante a utilização de marcadores microssatélites. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto Tarazi.
- Nara Neide Soares Santos. Implicações na mudança do código florestal na estrutura demográfica de Plathymenia foliolosa. 8. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Roberto
- Alesandro Souza Santos. Diversidade haplotípica de Plathymenia foliolosa em uma cabruca do sul da Bahia. 2011. Iniciação 9. Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Orientador: Roberto Tarazi.
- 10. Jamille do Valle Ferreira, Certificação de híbridos em manqueira (M. indica L.) por meio de marcadores microssatélites, 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Universidade Estadual de Santa Cruz, Orientador: Roberto Tarazi.

Inovação

2014 - 2018

Projetos de pesquisa

2018 - 2020 Melhoramento Molecular do Algodoeiro

Descrição: Tornar mais eficiente o melhoramento do algodoeiro através da biologia

molecular..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador. Melhoramento Molecular do Algodoeiro

Descrição: Tornar o melhoramento do algodoeiro mais eficiente utilizando técnica de

biologia molecular...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Projeto de desenvolvimento tecnológico

2018 - 2020

Descrição: Uso de tecnologias para acelerar o ciclo de vida do algodoeiro e elevar o ganho

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Integrantes: Roberto Tarazi - Coordenador.

Projeto de extensão

Projeto de ensino

1.

Educação e Popularização de C & T

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

TARAZI, R. Lançamento FM 985GLTP. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).



Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 06/04/2023 às 13:01:07

Imprimir currículo