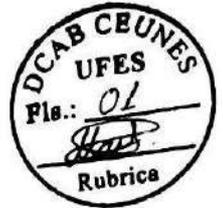




Universidade Federal do Espírito Santo



Número do Processo: 23068.019256/2016-87 Documento Origem.:

Data de Abertura: 29/11/2016 Hora: 10:56:05

Procedência: 1.06.09.10.00.00.00 - Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas -
CEUNES

Interessado: 100239 - KARINA CARVALHO MANDINI

Tipo de Documento: Processo

Assunto: Projeto

Resumo Assunto: Apreciação de Projeto de Ensino (Edital PROGRAD).

*5 Bolsas
Cunnes - Dep. de Ciências Agrárias
& Biológicas - DCAB
Sala:
Biologia celular*



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

Requerimento 018/2016

São Mateus, 28 de Novembro de 2016

À Câmara Local de Graduação – CEUNES

Assunto: Apreciação de Projeto de Ensino (Edital PROGRAD)

Prezados,

Considerando o edital 001/2016 – Projetos de Ensino da PROGRAD/UFES;

Considerando o Projeto *Pensando Biologia Celular além da sala de aula* a ser submetido ao referido edital;

Considerando que a disciplina de Biologia Celular é ofertada para os Cursos de Licenciatura em Ciências Biológicas e Bacharelado em Ciências Biológicas, Farmácia, Agronomia e Enfermagem e que a proposta do Projeto em questão envolve atividades para a disciplina nos cursos supracitados;

Solicito gentilmente à esta Câmara de Graduação do CEUNES apreciação do Projeto de Ensino *Pensando Biologia Celular além da sala de aula* para dar prosseguimento à submissão da proposta à PROGRAD.

Coloco-me a disposição para eventuais esclarecimentos,


Prof.^a Karina Carvalho Mancini
Proponente da proposta de projeto de Ensino

Prof.^a Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 08/2013 – CEPE

ANEXO I

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº _____ / _____ Fls. _____ Rubrica: _____
---	--

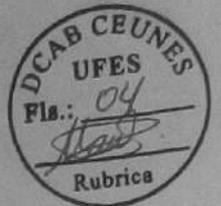
PROJETO DE ENSINO	IDENTIFICAÇÃO	FORMULÁRIO Nº 01
-------------------	---------------	------------------

1.1. Título do Projeto		
Pensando Biologia Celular além da sala de aula		
1.2. Equipe de trabalho, com função e a carga horária prevista		
Profa. Karina Carvalho Mancini Profa. Juliana Castro Monteiro Pirovani Profa. Andréia Barcelos Passos Lima Gontijo		
1.3. Especificação do(s) Departamento(s) e unidade(s) envolvidos		
Centro Universitário Norte do Espírito Santos (CEUNES) Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas (DCAB)		
1.4. Palavras-chave:	1. TIC	2. Ludicidade
		3. Autonomia
1.5. Coordenador		
Profa. Karina Carvalho Mancini		
1.6. Órgão Proponente		
CEUNES/UFES		
1.7. Local de Realização		
CEUNES/UFES		
1.8. Duração		
Início: 06 / 03 / 17	Término: 20 / 12 / 17	<input type="checkbox"/> Permanente
1.9. Custo Total: R\$ 7.000,00		
Origem dos recursos: Presente Edital		

Ka
Prof.^a Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº / Fls.
	Rubrica:

PROJETO DE ENSINO	ESTRUTURA	FORMULÁRIO Nº 02
-------------------	-----------	------------------

2.1 Apresentação

A Biologia Celular é uma das disciplinas que estabelece as bases do raciocínio lógico e a importância dos métodos científicos, das técnicas laboratoriais e da utilização de equipamentos e instrumentos necessários para a obtenção de resultados. Apresenta-se, portanto, como uma disciplina fundamental para a formação do acadêmico, em suas características de abordagem e de conteúdo. Este projeto de ensino tem como objetivo principal a atualização e a melhoria da qualidade do ensino de Biologia Celular, visando a formação de profissionais capazes de atuar em diversas áreas da ciência e da tecnologia, bem como de desenvolver habilidades de comunicação e trabalho em equipe. Este projeto de ensino tem como objetivo principal a atualização e a melhoria da qualidade do ensino de Biologia Celular, visando a formação de profissionais capazes de atuar em diversas áreas da ciência e da tecnologia, bem como de desenvolver habilidades de comunicação e trabalho em equipe.

2.2 Justificativa

De acordo com o Plano de Ensino de Biologia Celular, a disciplina é justificada por ser uma das disciplinas fundamentais para a formação do acadêmico, em suas características de abordagem e de conteúdo. Este projeto de ensino tem como objetivo principal a atualização e a melhoria da qualidade do ensino de Biologia Celular, visando a formação de profissionais capazes de atuar em diversas áreas da ciência e da tecnologia, bem como de desenvolver habilidades de comunicação e trabalho em equipe. Este projeto de ensino tem como objetivo principal a atualização e a melhoria da qualidade do ensino de Biologia Celular, visando a formação de profissionais capazes de atuar em diversas áreas da ciência e da tecnologia, bem como de desenvolver habilidades de comunicação e trabalho em equipe.

2.3 Objetivo geral

Elaborar um banco de materiais pedagógicos e metodológicos dinâmicos em Biologia Celular a serem utilizados como facilitadores no processo de ensino-aprendizagem deste curso.

2.4 Objetivos específicos

Desenvolver metodologias pedagógicas inovadoras na abordagem do aluno; Realizar atividades práticas que favoreçam a aprendizagem; Elaborar um banco de materiais pedagógicos e metodológicos dinâmicos em Biologia Celular a serem utilizados como facilitadores no processo de ensino-aprendizagem deste curso.

2.5 Objeto de estudo

As mais importantes disciplinas dos cursos de Licenciatura em Ciências Biológicas, Agronomia, Engenharia Florestal e Licenciatura em Ciências Biológicas que estejam relacionadas na disciplina de Biologia Celular.

Prof.^a Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350
Kar

2.6 Pressupostos Teóricos

O conhecimento científico é construído e validado através de métodos científicos, sendo necessário que o acadêmico tenha acesso a estes métodos e técnicas laboratoriais. Este projeto de ensino tem como objetivo principal a atualização e a melhoria da qualidade do ensino de Biologia Celular, visando a formação de profissionais capazes de atuar em diversas áreas da ciência e da tecnologia, bem como de desenvolver habilidades de comunicação e trabalho em equipe.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº _____ / _____ Fls. _____
	Rubrica: _____

PROJETO DE ENSINO	METODOLOGIA	FORMULÁRIO Nº 2.1
-------------------	-------------	-------------------

Para que os objetivos propostos possam ser alcançados, a presente proposta de ensino para a disciplina de Biologia Celular contará com as seguintes atividades:

Modelos tridimensionais
O projeto de extensão "Formando Pesquisadores: a Biologia Celular na prática" (Registro SIEX 400164), cuja principal linha de atuação é a produção de modelos tridimensionais, conta com diversos modelos de células e organelas. Esses modelos, atualmente disponibilizados para escolas do município de São Mateus, poderão ser utilizados nas aulas teóricas dos cursos do CEUNES como facilitadores da aprendizagem. Para um melhor aproveitamento dessa ferramenta, os alunos bolsistas poderão desenvolver atividades diversas com o uso de modelos, ao invés da simples demonstração de sua estrutura.

Jogos didáticos
Fazendo uso da ludicidade, os alunos bolsistas poderão elaborar jogos didáticos sobre os diversos conteúdos da disciplina. Esses jogos poderão ser utilizados tanto em sala de aula como em momentos de tutoria. Da mesma maneira, os alunos matriculados produzirão jogos, auxiliados pelos bolsistas.

Metodologias alternativas
Como forma de tornar o ensino-aprendizagem de Biologia Celular algo prazeroso, divertido e permanente, serão desenvolvidas alternativas metodológicas para o processo avaliativo, que hoje muitas vezes é limitado a provas tradicionais. Esses métodos alternativos compreendem a elaboração de paródias, leituras, mapas conceituais, histórias em quadrinhos/gibis. Essas atividades poderão ser mediadas pelos alunos bolsistas fora do tempo de sala de aula.

Ensino por investigação
Ao trazer um conteúdo abstrato para o cotidiano do aluno, a disciplina torna-se mais representativa e estimula uma aprendizagem significativa. Assim, através da elaboração de situações-problemas, será possível inserir o aluno num contexto mais real e intrigante. Essas situações-problemas serão elaboradas pela equipe da proposta e apresentadas como ponto norteador no ensino de Biologia Celular.

Confecção de lâminas histológicas semi-permanentes
Como agentes ativos na busca do conhecimento, os alunos matriculados na disciplina serão encorajados a produzir lâminas histológicas semi-permanentes auxiliados pelos alunos bolsistas. Para tanto, os alunos bolsistas serão treinados para a confecção dessas lâminas e serão os responsáveis pela criação deste laminário em cada turma.

Banco de dados
A produção de um banco de dados (artigos científicos, imagens, vídeos, exercícios) será um grande aliado para o desenvolvimento da leitura, atualização e estudos em Biologia Celular. Para tanto, será criada uma nuvem de armazenamento para que os alunos bolsistas alimentem e organizem os dados gerados. Esse banco de dados poderá ser usado em aulas pelos docentes, como item avaliativo (como um seminário a partir de um artigo) e tutoria (principalmente através dos vídeos e exercícios).

Tecnologias de Informação e Comunicação
Uso de Ambiente Virtual de Aprendizagem, disponíveis como plataforma moodle. Para tanto, os alunos bolsistas terão o papel de tutores, mediando discussões em chats e fóruns. Com essa ferramenta, serão possíveis monitorias não presenciais, tão difíceis de serem executadas principalmente no curso de Licenciatura.

Tutoria
Uma grande dificuldade que os alunos ingressantes apresentam é, sem dúvida, encontrar uma forma eficiente de estudar e efetiva de aprender. Acostumados a decorar os conteúdos tidos como complicados, os alunos simplesmente o fazem visando a prova e não o conhecimento. No sistema de tutoria, os cinco alunos bolsistas ficarão responsáveis por acompanhar diretamente grupos definidos de alunos (os alunos matriculados em Biologia Celular seriam divididos em cinco grupos). Nessas tutorias, seriam estimuladas discussões e apresentações orais ao invés de meras resoluções de exercícios ou formas tradicionais de monitorias.

A intenção das metodologias descritas é a de criar uma rede de discussão em Biologia Celular fora do ambiente de sala de aula e com a colaboração de alunos bolsistas tanto na produção de materiais pedagógicos quanto no contato constante com os alunos para que estes possam vivenciar a Biologia Celular muito além das vésperas de prova.

Para que esta rede funcione, serão necessárias reuniões mensais entre a equipe – docentes e alunos bolsistas – para o delineamento e distribuição das tarefas. Além disso, esses encontros serão usados como forma de acompanhamento dos bolsistas e desempenho dos alunos.

A disciplina de Biologia é oferecida de maneira contínua, sendo nos semestres ímpares para os cursos de Bacharelado em Ciências Biológicas, Farmácia e Agronomia e nos semestres pares para os cursos de Enfermagem e Licenciatura em Ciências Biológicas. Como consequência, as atividades propostas ocorreriam em todo o ano de 2017 não havendo um semestre para planejamento e preparo dos materiais e métodos.

Karl
Prof. Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº _____ / _____ Fls. _____ Rubrica: _____
---	--

PROJETO DE ENSINO	ESTRUTURA	FORMULÁRIO Nº 22
-------------------	-----------	------------------

2.7 Resultados esperados

Como resultado principal da proposta está o aumento do desempenho dos alunos matriculados na disciplina de Biologia Celular no ano de 2017. Por não serem ações pontuais, como a criação de material didático e banco de dados, a proposta visa a manutenção deste alto desempenho nos anos seguintes.

Espera-se que os alunos tenham um aprendizado consolidado e contextualizado a ser utilizado em outras disciplinas do curso.

Espera-se a criação de um banco de materiais e de metodologias pedagógicas que, de fato, transformem a realidade da disciplina.

Através da inclusão de Ambientes Virtuais de Aprendizagem, espera-se que o aluno desenvolva autonomia nos estudos.

Com a aplicação de jogos, situações problema e outras atividades coletivas (incluindo as tutorias), espera-se a motivação do aluno diante do dinamismo da disciplina.

Espera-se criar uma equipe integrada de ensino de Biologia Celular.

2.8 Referências

ALBERTS, B. *Biologia Molecular da Célula*. 5ª edição. Porto Alegre, Artmed, 2010.

ALMEIDA, PN. *Educação Ludica - prazer de estudar através de jogos pedagógicos*. 2ª ed. São Paulo, Edições Loyola, 1998.

ALVES, RL. O lúdico no ensino de biologia e sua importância para o desenvolvimento de competências e habilidades. 2011. Monografia (Licenciatura em Ciências Biológicas). Convênio Selmaire sul do Estado de São Paulo, Universidade de Itaquiraçú (UEG) - Brasil, 2011. 43p.

AUSUBEL, DP; NOVAK, EJ; HANESIAN, H. *Psicologia educacional*. Rio de Janeiro: Intermecânica, 1980.

BARRE, IO, RG. *Temática e Educação: Trabalho e Formação docente*. Educ. Soc., Campinas, 25 (69), p. 1103-1201, 2004.

BERTOLINI, C. *Motivação e conhecimento através de situações-problema*. Estudos de Sociologia, 12(22), p. 63-90, 2007.

BONILLA, MRS. *Escrito aprendente: desafios e possibilidades porvir no contexto da sociedade do conhecimento*. Tese (Doutorado em Educação). Universidade Federal do Rio de Janeiro, Faculdade de Educação, Salvador, 2007.

DORRHOVITZ, E, (ZINICK, JA. (Org.). *A motivação do aluno*. In: ALMEIDA, AMO. *O saber e a construção do conhecimento: uma proposta pedagógica construtivista*. São Paulo, Ed. Loyola, 1998.

CARREIRO, SOC. *Simulação computacional e a prática docente: a importância da aprendizagem significativa: uma ferramenta para ensino e aprendizagem no ensino de biologia*. Cad. Biol. Evol. Fis., 29(2), p. 691-694, 2012.

CEPE, AS. *Inovações no Ensino de Química*. 1ª edição. Curitiba, Acripe, 2015.

LUGGER, C. *Condições de desenvolvimento humano*. In: MANE, LA (org). *Educação e Ludicidade – Ensaios 4*. Salvador: Universidade Federal do Rio de Janeiro, Faculdade de Educação, Programa de Pós-Graduação em Educação, 2007.

MAIA, DP, MONTEIRO, IB, MENEZES, AP'S. *Diferenciando a aprendizagem de biologia no ensino médio, através de recursos tecnológicos*. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA, 1. Belo Horizonte: Anais - Belo Horizonte: CEFET-MG, 2008.

MASSAM, VC. *O construtivismo na prática de professores de ciências: realizado ou utópico?* Ciências & Cognição, 10, 104-114, 2007.

NOVAK, JD, GOWIN, DB. *Aprender a aprender*. Lisboa: Plátano Edições Técnicas. Tradução de Learning how to learn (1984) Ilhaca, N.Y.: Cornell University Press, 1998.

PALMEIRO, LR, MOREIRA, MA. *Motivos centrais de la estructura y el entendimiento de la célula*. *Revista de ciencias*. IN: www.furg.br/publicacoes/revista/

PIAGET, J. *Epistemologia Genética e Pesquisa Psicológica*. Rio de Janeiro: Livraria Freitas Bastos, 1974.

2.9 Avaliação

No que diz respeito à proposta:

Será aplicado um questionário no final da disciplina de Biologia Celular aos alunos matriculados sobre a utilização dos diferentes métodos, a equipe executora, pontos positivos e negativos, sugestões de melhoria. Outra possibilidade, é a aplicação de questionários ao longo da disciplina, em resposta imediata a um dado método aplicado.

No que diz respeito aos alunos matriculados:

A avaliação será realizada mediante a análise do desempenho dos alunos, ou seja, suas notas e participação nos diferentes meios avaliativos adotados na disciplina.

Karin
Prof. Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº _____ / _____ Fls. _____ Rubrica: _____
---	--

PROJETO DE ENSINO	PLANO DE TRABALHO COM CRONOGRAMA DE EXECUÇÕES	FORMULÁRIO Nº 03
-------------------	---	------------------

PLANO DE TRABALHO DESCRIÇÃO DAS AÇÕES	CRONOGRAMA DE EXECUÇÕES											
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Reuniões da equipe executora		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Produção de Jogos e outros materiais didáticos			X	X	X	X		X	X			
Desenvolvimento de metodologias alternativas			X	X	X	X		X	X	X	X	
Elaboração de banco de dados			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Uso das Tecnologias de Informação e Comunicação			X	X	X	X		X	X	X	X	X
Tutoria			X	X	X	X		X	X	X	X	X
Replanejamento							X					
Avaliações da execução						X						X

Kar
Prof.^a Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº _____ / _____ Fls. _____ Rubrica: _____
---	--

PROJETO DE ENSINO	ESPECIFICAÇÃO DE RECURSOS Seguir orientações do Departamento de Contabilidade e Finanças	FORMULÁRIO Nº 04
-------------------	---	------------------

6.1. RECURSOS HUMANOS DA UFES

- **COORDENADOR:** (Constar: nome completo, cargo, lotação, matrícula, carga horária dedicada ao Projeto e estímulo recebido - TIDE ou redução de carga horária)

Profa. Karina Carvalho Mancini, Docente Classe C (nível IV), matrícula SIAPE 1655350
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas (DCAB) - CEUNES
Carga horária destinada ao projeto - 6h/semanais

- **PARTICIPANTE(S):**

- **Docente(s):** (Constar: nome completo, cargo, lotação, matrícula, carga horária dedicada ao Projeto e estímulo recebido - TIDE ou redução de carga horária)

Profa. Juliana Castro Monteiro Pirovani, Docente Classe C (nível III), Matrícula SIAPE 1811770
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas (DCAB) - CEUNES
Carga horária destinada ao projeto - 3h/semanais

Profa. Andréia Barcelos Passos Lima Gontijo, Docente Classe C (nível IV), Matrícula SIAPE
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas (DCAB) - CEUNES
Carga horária destinada ao projeto - 3h/semanais

- **Discente(s):** (Constar: nome completo, número de matrícula e carga horária dedicada ao Projeto)

Discentes voluntários (já envolvidos em ações de Biologia Celular) e que poderão dar algum tipo de suporte para determinadas fases do projeto:

- Pedro Victor de Carvalho Costa - 2015101467 - 2h/semanais
- Brunela Santana - 2015207331 - 2h/semanais
- Maria Clara Góes Cardoso - 2015207332 - 2h/semanais
- Lais Corrêa de Lima - 2015207334 - 2h/semanais
- Marcos Santos Bomfim - 2015207922 - 2h/semanais
- Priscila Macieira - 2015207329 - 2h/semanais
- Ana Beatriz Tourinho Braga - 2015207861 - 2h/semanais

- **Funcionário(s):** (Constar: nome completo, cargo, lotação, matrícula e carga horária dedicada ao Projeto)

Observações:

KCM
Prof.ª Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

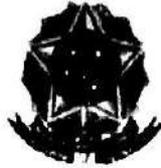
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº _____ / _____ Fls. _____ Rubrica: _____
---	--

PROJETO DE ENSINO	ESPECIFICAÇÃO DE RECURSOS Seguir orientações do Departamento de Contabilidade e Finanças	FORMULÁRIO Nº 4,1
-------------------	---	-------------------

6.2. Material de Consumo (listar e orçar)	
1. Materiais de papelaria para construção dos materiais didáticos - R\$ 1.500,00 2. Tonner para impressora (6 unidades) - R\$ 1.500,00 3. Caixas organizadoras para armazenamento dos materiais produzidos (6 unidades) - R\$ 250,00	
Subtotal	
6.3. Material Permanente (listar e orçar)	
1. Impressora multifuncional laser - R\$ 1.800,00 2. Armário de aço para armazenamento das caixas de materiais produzidos - R\$ 800,00	
Subtotal	
6.4. Serviço de Terceiros (listar e orçar)	
1. Impressão de Banners ou papel A3 (para confecção de tabuleiros de jogos ou qualquer material impresso de grande porte) - R\$ 550,00 2. Plastificações para durabilidade dos materiais impressos - R\$ 250,00 4. Impressões Coloridas (papel fotográfico) para imagens de microscopia e materiais diversos - R\$ 350,00	
Subtotal	7.000,00
TOTAL GERAL	7.000,00

Karina
Prof.^a Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350
Data: 20 / 11 / 2016

Coordenador do Projeto
(Assinatura)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

FLS. nº.
PROC.

RECEBEMOS

Em 30/11/16

[Signature]
CEUNES/UFES

C/o DCAB

Segue projeto para aprovação do Departamento, conforme especificado no Edital.

Em 30/11/2016

[Signature]

[Signature]

Diógina Barata

VICE-DIRETOR/CEUNES/UFES

SIAPE 1754497

UFES



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO I NÍVEL SITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Naturais

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO	Processo nº ____ / ____ Fls. ____
	Rubrica _____

PROJETO DE ENSINO	DELIBERAÇÃO	FORMULÁRIO Nº 05.1
-------------------	-------------	--------------------

Departamento em que está lotado o coordenador do Projeto

Ata ou Resolução no _____ Data: 30 / 11 / 16

Aprovado por
Ad Referendum
Em 30/11/16

Chefe do DCAB/CEUNES/UFES


Chefe do Departamento
(Carimbo e Assinatura)

Prof. Marcio Paulo Czeppek
Chefe do DCAB/CEUNES/UFES
SABE: 1543165

PARECER FINAL

01 / 12 / 2016



GABINETE DA DIREÇÃO
CAMPUS SÃO MATEUS

C:ria Viviane Novais Cabral de Oliveira
Assistente em Administração
SIAPE 1834184
CEUNES/UFES



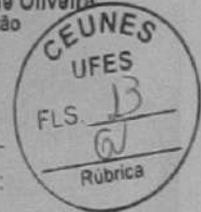
1 ATA DA QUINTA REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA LOCAL DO CENTRO
2 UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO (CEUNES) DA UNIVERSIDADE
3 FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (UFES), REALIZADA AOS TRINTA DIAS DO
4 MÊS DE NOVEMBRO DO ANO DE DOIS MIL E DEZESSEIS (30/11/2016), ÀS
5 NOVE HORAS (09h) NA SALA DAS SESSÕES, PRÉDIO DA ADMINISTRAÇÃO,
6 LOCALIZADA NO BAIRRO LITORÂNEO, CAMPUS SÃO MATEUS/ES,
7 PRESIDIDA POR RONEY PIGNATON DA SILVA, PRESIDENTE DA CÂMARA
8 LOCAL DE GRADUAÇÃO. ESTIVERAM PRESENTES À REUNIÃO OS
9 SEGUINTE MEMBROS: DIÓGINA BARATA – Vice-Diretora do CEUNES;
10 JULIEN CHIQUIERI – Coordenador do Colegiado do Curso de Agronomia;
11 SANDRA REGINA ROCHA SILVA – Coordenadora do Colegiado do Curso de
12 Ciência da Computação; RENATO SILVEIRA BERNILS – Coordenador do
13 Colegiado do Curso de Ciências Biológicas – Bacharelado; HÉLCIO BEZERRA DE
14 MELLO – Coordenador do Colegiado do Curso de Engenharia da Computação;
15 TAISA SHIMOSAKAI DE LIRA – Subcoordenadora do Colegiado do Curso de
16 Engenharia Química; NATÁLIA VALADARES DE OLIVEIRA – Coordenadora do
17 Colegiado do Curso de Engenharia de Petróleo; OSMAR VICENTE CHEVEZ POZO
18 - Coordenador do Colegiado do Curso de Engenharia de Produção; DÉBORA
19 BARRETO TERESA GRADELLA – Coordenadora do Colegiado do Curso de
20 Farmácia; ELISA MITSUKO AOYAMA – Coordenadora do Colegiado do Curso de
21 Licenciatura em Ciências Biológicas; GENILSON FERREIRA DA SILVA –
22 Coordenador do Colegiado do Curso de Licenciatura em Matemática; BRENO
23 NONATO DE MELO – Coordenador do Colegiado do Curso de Licenciatura em
24 Química; DANIEL THOMES FERNANDES – Coordenador do Colegiado do Curso
25 de Matemática Industrial; CONVIDADA: HELEMARE DO AMARAL MOTTA
26 BUELONI – Secretária da SUGRAD. AUSENTES: REGINA CÉLIA MENDES
27 SENATORE – Coordenadora do Colegiado do Curso de Pedagogia; ANDRESSA
28 GARCIA NICOLE – Coordenadora do Colegiado do Curso de Enfermagem;
29 DÁMIAN SÁNCHEZ SÁNCHEZ – Coordenadora do Colegiado do Curso de
30 Licenciatura em Educação no Campo; RODRIGO DIAS PEREIRA – Coordenador do
31 Colegiado do Curso de Licenciatura em Física; Havendo *quorum*, o presidente declarou
32 aberta a reunião. **1. APROVAÇÃO DA ATA:** Após apreciação, foi aprovada por
33 unanimidade a ata da Primeira Reunião Extraordinária realizada dia 16/11/2016. **2.**
34 **COMUNICAÇÕES:** 2.1. O Presidente comunica visita realiza em 29/11/2016 na
35 Empresa Suzano Papel e Celulose para prestigiar as apresentações dos projetos
36 coordenados pelos discentes da UFES/CEUNES os quais participam do Programa de
37 Estágio Suzano. 2.2 Professora Taísa Shimosakai de Lira informou sobre contato
38 realizado junto à PROGRAD para dirimir dúvidas relacionadas à Instrução Normativa
39 referente à retificação de nota de Estágio. Salienta que recebeu a orientação que não
40 será mais aceita retificação após 60 dias do lançamento original da nota. A servidora
41 Vera informou que até janeiro/2017 ainda aceitarão as retificações referentes ao período
42 2016/1, a partir desse prazo, vigorará o prazo estabelecido na referida Nota Técnica. **3.**
43 **PAUTA:** 3.1. Aprovação dos Projetos de Ensino e PIAA, conforme seguem: 3.1.1.
44 **Projetos de Ensino: Título – Pensando Biologia Celular além da sala de aula.**
45 Coordenadora: Karina Carvalho Mancini, Equipe de Trabalho: Karina Carvalho
46 Mancini, Juliana Castro Monteiro Pirovani e Andréia Barcelos Passos Lima Gontijo;

Day-C

22

37

02 / 12 / 2016

GABINETE DA DIREÇÃO
CAMPUS SÃO MATEUSCarla Viviane Novais Cabral de Oliveira
Assistente em Administração
SIAPE 1834184
CEUNES/UFES

- 47 Em esclarecimentos. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade; *Título -*
 48 *Geometria Plana e Espacial*. Coordenador: Aldo Vignatti. Equipe de Trabalho:
 49 Departamento de Matemática Aplicada: Em esclarecimentos. Em discussão. Em
 50 votação. Aprovado por unanimidade. 3.1.2. Programa Institucional de Apoio
 51 Acadêmico/PIAA: Programa de Acolhimento e Apoio a Novos Estudantes do
 52 CEUNES/UFES: Tutoria Professor-aluno. Coordenadores: Adelar João Pizeta (
 53 Coordenador de atividades no curso de Educação do Campo), Ana Beatriz Nevez Brito (
 54 Coordenadora de atividades no curso de Engenharia Química), Débora Barreto Teresa
 55 Gradella (Coordenadora de Atividades no curso de Farmácia) e Genilson Ferreira da
 56 Silva (Coordenador de Atividades no curso de Licenciatura em Matemática). Em
 57 esclarecimentos. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade. *Projeto*
 58 *Tutoria entre Pares: Apoio, Acompanhamento e Orientação à vida acadêmica de*
 59 *estudantes do CEUNES/UFES*. Coordenador: Daniel Henriques Soares Leal. Em
 60 esclarecimentos. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade. 3.2.
 61 Atualização dos NDEs - O Presidente solicitou atualização dos NDEs do Centro, pois
 62 vários não possuem Portaria da Direção, conforme legislação vigente. Informou que a
 63 SUGRAD estará enviando a documentação necessária para a Secretaria Geral para fins
 64 de emissão do Ato e para tanto, há necessidade da regularização junto àquele setor
 65 principalmente dos NDEs que são secretariados pelos próprios Docentes e também
 66 aqueles que estão desatualizados quanto a sua composição. 4. PALAVRA LIVRE: 4.1.
 67 O Presidente solicita especial atenção aos Conselheiros que possuem processos para
 68 relato e parecer a serem apreciados no Conselho Departamental, haja vista que no dia
 69 05/12/2016 será a última reunião ordinária referente ao Calendário de 2016 com
 70 possibilidades de quórum. A TAE Helemare justifica necessidade da documentação
 71 referente aos Colegiados de Curso ficar arquivada na SUGRAD. Para tanto, solicita aos
 72 Coordenadores que realizem os encaminhamentos da parte documental para fins de
 73 organização arquivística dos respectivos Cursos. A Vice-Diretora também comunica
 74 que, após realização das reuniões dos respectivos Colegiados e quando os assuntos
 75 deliberados dependerem de aprovações/homologações do Conselho Departamental, a
 76 SUGRAD estará responsável para realizar o envio da documentação à Secretária Geral
 77 para providências necessárias junto ao Conselho Departamental e/ou Direção. Não
 78 havendo mais nada a tratar, eu, Carla Viviane Novais Cabral de Oliveira, Assistente em
 79 Administração, lavrei a presente ata, constando 80 (oitenta linhas) que depois é achada
 80 conforme, será assinada pelos membros participantes abaixo listados.
 81 Prof. Breno Nonato de Melo
 82 Prof. Daniel Thomes Fernandes *D.T.F.*
 83 Prof.ª Débora Barreto Teresa Gradella *D.B.T.G.*
 84 Prof.ª Diógina Barata *D.B.*
 85 Prof.ª Elisa Mitsuko Aoyama *E.M.A.*
 86 Prof. Genilson Ferreira da Silva
 87 Prof. Hélcio Bezerra de Mello *H.B.M.*
 88 Prof. Julien Chiquieri
 89 Prof. Renato Silveira Bérnils
 90 Profa. Natália Valadares de Oliveira
 91 Prof. Osmar Vicente Chevez Pozo *O.V.C.P.*

CONFERE COM O ORIGINAL

02 / 12 / 2015

CV

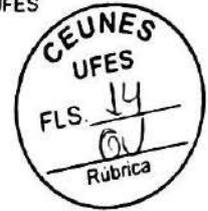


GABINETE DA DIREÇÃO
CAMPUS SÃO MATEUS

Carla Viviane Novals Cabral de Oliveira
Assistente em Administração
SIAPE 1834184
CEUNES/UFES

- 92 Prof. Roney Pignaton da Silva
- 93 Prof. Sandra Regina Rocha Silva
- 94 Prof. Taisa Shimosakai de Lira
- 95 TAE Helemare do Amaral Motta Bueloni

[Handwritten signatures]





UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO



FLS. nº. _____

PROC. _____

Ao DAA/PROGRAD

Encaminho Projeto de Ensino, conforme Edital Nº 001/2016, visando à seleção de Projetos de Investigação e/ou Intervenção que aprovarão as atividades de ensino nos Cursos de Graduação da UFES.

Em 01/12/2016

Atenciosamente,

Diógenes Batista

VICE-DIRETOR/CEUNES/UFES
SIAPE 1754437



Universidade Federal do Espírito Santo

Número do Processo: 23068.784512/2016-19 Documento Origem.:

Data de Abertura: 02/12/2016

Hora: 09:00:19

Procedência: 1.06.09.10.00.00.00 - Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas -
CELNES

Interessado: 100239 - KARINA CARVALHO MANDIM

Tipo de Documento: Protocolado

Assunto: Solicitação

Resumo Assunto: Envio de 01 (um) Envelope Pardo para a FROGRAD - Submissão de
Projeto de Ensino (Edital 001/2016). Conteúdo: Currículo Lattes.



Universidade Federal do Espírito Santo

Número do Processo : 23068.019256/2016-87 Documento Origem :
Data de Abertura : 29/11/2016 Hora : 10:56:05
Procedência : 1.06.09.10.00.00.00 - Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas -
CEUNES
Interessado : 100239 - KARINA CARVALHO MANCINI
Tipo de Documento: Processo
Assunto: Projeto
Resumo Assunto : Apreciação de Projeto de Ensino (Edital PROGRAD).

Inserir Curriculum nesse pro arse



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas

São Mateus, 02 de Dezembro de 2016

- À PROGRAD

Assunto: Submissão de Projeto de Ensino (Edital 001/2016)

Prezados,

Considerando o edital 001/2016 – Projetos de Ensino da PROGRAD/UFES;

Considerando o Projeto *Pensando Biologia Celular além da sala de aula* aprovado em Câmara Local de Graduação no CEUNES e pelo Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas do CEUNES;

Considerando o envio à PROGRAD no dia 01 de dezembro, via malote, do formulário do referido projeto, bem como as comprovações de aprovações nas instâncias citadas;

Segue, como documentação complementar, e obrigatória, o Currículo Lattes do Proponente.

Coloco-me a disposição para eventuais esclarecimentos,

Profa. Karina Carvalho Mancini
Proponente da proposta de projeto de Ensino

Prof.^a Karina Mancini
CEUNES/UFES
SIAPE: 1655350



Karina Carvalho Mancini

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/4993116466694381>
Última atualização do currículo em 28/11/2016

Possui graduação - Bacharelado e Licenciatura - em Ciências Biológicas pela Universidade Estadual de Campinas (1998), doutorado (2003) e pós-doutorado (2007) em Biologia Celular e Estrutural pela mesma universidade. Atualmente é professora Adjunto II na Universidade Federal do Espírito Santo, no Centro Universitário Norte do Espírito Santo (Campus São Mateus). Tem experiência na área de Morfologia (estrutura, ultra-estrutura e citoquímica), com ênfase na morfologia espermática de invertebrados, principalmente insetos. Atua como docente permanente dos Programas de Pós-graduação em Biodiversidade Tropical e Ensino na Educação Básica, ambos vinculados à Universidade Federal do Espírito Santo. (Texto informado pelo autor)

Identificação

Nome Kanna Carvalho Mancini
Nome em citações bibliográficas MANCINI, Karina, MANCINI, KARINA

Endereço

Endereço Profissional Universidade Federal do Espírito Santo, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas.
Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas, Rodovia BR 101 Norte, Km 60
Litorâneo
29932540 - São Mateus, ES - Brasil
Telefone: (27) 33121542
URL da Homepage: <http://www.ccunes.ufes.br>

Formação acadêmica/titulação

- 1999 - 2003** Doutorado em Biologia Celular e Estrutural (Conceito CAPES 6).
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
Título: Ultraestrutura e citoquímica dos espermatozoides de *Euploietia hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae) ao longo dos tratos reprodutores masculino e feminino. Ano de obtenção: 2003.
Orientador:  Mary Anne Heidi Dolder.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
Palavras-chave: espermatozoides; Ultraestrutura; Citoquímica; lepidoptera; Insecta; Espermatogênese.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Morfologia / Subárea: Citologia e Biologia Celular / Especialidade: Ultraestrutura de Espermatozoides Em Lepidoptera.
- 1994 - 1998** Graduação em Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas.
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Pós-doutorado

2004 - 2007

Pós-Doutorado.
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Morfologia / Subárea: Citologia e Biologia Celular / Especialidade: Filogenia e Taxonomia Espermiática.

Formação Complementar

2016 - 2016

avaliação da aprendizagem. (Carga horária: 40h)
Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

2012 - 2012

Introdução à Fotografia de Natureza. (Carga horária: 20h).
Vale, VALE, Brasil.

2010 - 2010

Seminário de Integração dos Servidores. (Carga horária: 20h).
Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

2007 - 2007

Microscopia Eletrônica. (Carga horária: 720h).
Università degli Studi di Siena, UNISI.IT, Itália.

2003 - 2003

Maturação Espermiática.
Congresso de Integração Em Biologia da Reprodução, CIBR, Brasil.

2003 - 2003

A Reprodução ao Microscópio.
Congresso de Integração Em Biologia da Reprodução, CIBR, Brasil.

2002 - 2002

M. Confocal de Varredura a Laser e Reconstrução 3D.
XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular, CBBC, Brasil.

1999 - 1999

Técnicas de ME em Entomol e Ultraestrut de Insetos.
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, ESALQ, Brasil.

1998 - 1998

Educação Ambiental da Teoria à Prática.
III Congresso Aberto Aos Estudantes de Biologia, CAEB, Brasil.

1998 - 1998

Bioespeleologia.
III Congresso Aberto Aos Estudantes de Biologia, CAEB, Brasil.

1997 - 1997

Análise Etológica do Comportamento.
XII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, FESBE, Brasil.

1997 - 1997

Técnicas Moleculares.
II Congresso Aberto Aos Estudantes de Biologia, IICAEB, Brasil.

1997 - 1997

Elementos de Transposição.
II Congresso Aberto Aos Estudantes de Biologia, IICAEB, Brasil.

1997 - 1997

Cronobiologia da Reprodução.
XII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, FESBE, Brasil.

1996 - 1996

Educação Ambiental - Curso de Campo.
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

1996 - 1996

Sistemática Filogenética.
I Congresso Aberto Aos Estudantes de Biologia, ICAEB, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

Vínculo institucional

2016 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Pós-Graduação - Prof. Permanente (PROFBIO)

Outras informações

Professor Permanente do Programa de Mestrado Profissional (PROFBIO) do CEUNES

Vínculo institucional

2014 - Atual

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Pós-Graduação - Prof. Permanente (PPGEEB)

Outras informações

Professor Permanente do Programa de Pós-graduação em Ensino na Educação Básica - CEUNES/UFES

Vínculo institucional

2014 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto VI, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2010 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Pós-Graduação - Prof. Permanente (PPGBT)

Outras informações

Professor Permanente do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade Tropical - CEUNES/UFES

Vínculo institucional

2013 - 2016

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Pós-Graduação - Prof. Colaborador (UNICAMP)

Outras informações

Professor Colaborador do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Estrutural UNICAMP

Vínculo institucional

2012 - 2014

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto III, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2011 - 2012

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto II, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2008 - 2011

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto I, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Atividades

07/2016 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .

Cargo ou função

Presidente da Comissão de Pesquisa e Extensão DCAB.

03/2016 - Atual

Ensino, Ensino na Educação Básica, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ESTUDOS INDEPENDENTES I

08/2014 - Atual

Ensino, BIODIVERSIDADE TROPICAL, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Alternativas Didáticas para o Ensino de Morfologia

01/2014 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas.

Linhas de pesquisa

Ensino de Biologia com Ênfase em Ciências Morfológicas

03/2013 - Atual

Direção e administração, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .

Cargo ou função

Coordenadora do Laboratório Interdisciplinar de Formação de Educadores (LIFE/PIBID).

01/2012 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .

Cargo ou função

Coordenadora do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (PIBID) - Biologia/São Mateus.

08/2011 - Atual	Direção e administração, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, . Cargo ou função Coordenadora de Atividades Complementares do Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas.
09/2010 - Atual	Pesquisa e desenvolvimento, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas. Linhas de pesquisa Caracterização morfológica de epiderme de peixes Ostariophys
08/2010 - Atual	Ensino, BIODIVERSIDADE TROPICAL, Nível: Pós-Graduação Disciplinas ministradas Metodologia Científica
07/2010 - Atual	Ensino, Enfermagem, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Bases biológicas para o cuidado II (biologia celular)
05/2010 - Atual	Extensão universitária, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, . Atividade de extensão realizada Projeto 'Formando pesquisadores: a biologia celular na prática' contemplado pelo edital PIBEX2010.
03/2010 - Atual	Ensino, Licenciatura em Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia Celular Biologia do Desenvolvimento
03/2009 - Atual	Pesquisa e desenvolvimento, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, . Linhas de pesquisa Biologia Reprodutiva Estrutural em Insetos
03/2009 - Atual	Ensino, Enfermagem, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Bases para o cuidado I (Biologia Celular, Histologia)
10/2008 - Atual	Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, . Cargo ou função Coordenador do Laboratório de Microscopia.
08/2008 - Atual	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Histologia e Embriologia Biologia Celular
08/2008 - Atual	Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Histologia e Embriologia Biologia Celular
08/2008 - Atual	Ensino, Agronomia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia Celular
08/2011 - 10/2015	Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas. Cargo ou função Coordenadora do Laboratório de Biologia Estrutural (Pós graduação em Biodiversidade Tropical).
04/2012 - 02/2015	Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, . Cargo ou função Presidente da Comissão de Recursos Humanos DCAB.
12/2011 - 05/2012	Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, . Cargo ou função Presidente da Comissão Interna de Saúde do Servidor Público.
08/2011 - 04/2012	Direção e administração, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas. Cargo ou função

Subcoordenadora do Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas.	04/2010 - 04/2012
Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas.	
Cargo ou função	09/2008 - 04/2011
Membro da Comissão de Ensino do Departamento de Ciências Agrárias e Biológicas.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .	
Cargo ou função	09/2008 - 10/2010
Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Farmácia.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .	
Cargo ou função	03/2009 - 07/2010
Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Enfermagem.	
Extensão universitária , Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .	
Atividade de extensão realizada	09/2008 - 03/2010
Projeto PIBIC Jr contemplado pelo edital FAPES/CNPq- Compreendendo a Citologia através de modelos tridimensionais.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .	
Cargo ou função	08/2009 - 09/2009
Membro da Comissão de Ensino do Departamento de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias.	
Ensino, Licenciatura em Ciências Biológicas, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas	03/2009 - 06/2009
Origem e evolução da Vida - aulas de 'origem das células eucarióticas' e 'origem dos organismos multicelulares'	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, .	
Cargo ou função	
Organização do II Simpósio de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias.	

Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

Vínculo institucional

2004 - 2008

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Pesquis. Col. Voluntário e Pós-Doutoramento, Carga horária: 0, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2001 - 2003

Vínculo: Bolsista Doutorado, Enquadramento Funcional: Estudante de Pós-graduação, Carga horária: 0, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) ? Bolsa de Doutorado. Título da Tese: Ultra-estrutura e Citoquímica dos Espermatozoides de *Euptoieta hegesia* (Insecta: Lepidoptera) ao longo dos tratamentos reprodutivos masculino e feminino sob orientação da Profa. Dra. Mary Anne Heidi Dolder do Departamento de Biologia Celular da Universidade Estadual de Campinas.

Vínculo institucional

2001 - 2001

Vínculo: Bolsista Estágio Docente, Enquadramento Funcional: Estudante de Pós-graduação, Carga horária: 0

Outras informações

CAPES - Programa de Estágio Docente, auxílio para monitoria da disciplina ?Biologia Celular para Licenciatura? sob orientação da Profa. Dra. Laurecir Gomes.

Vínculo institucional

1999 - 2001

Vínculo: Bolsista Mestrado, Enquadramento Funcional: Estudante de Pós-graduação, Carga horária: 0, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

CAPES ? Bolsa de Mestrado. Título da Tese: Análise Citoquímica dos Apêndices Laciniados e Reticulados dos Espermatozoides de *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae). Orientação da Profa. Dra. Mary Anne Heidi Dolder do Departamento de Biologia Celular da Universidade Estadual de Campinas.

Vínculo institucional

1998 - 1998

Vínculo: Bolsista Iniciação Científica, Enquadramento Funcional: Estudante de graduação, Carga horária: 0, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informaçõesFundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) ? Bolsa de Iniciação Científica - Projeto: Caracterização ultra-estrutural da espermiogênese dicotômica em adultos de *Euptoeta hegisia* (Lepidoptera: Nymphalidae). Orientação da Profa. Dra. Mary Anne Heidi Dolder do Departamento de Biologia Celular da Universidade Estadual de Campinas.**Vínculo institucional****1996 - 1997**Vínculo: Bolsista Iniciação Científica, Enquadramento Funcional: Estudante de graduação, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva. **Outras informações**

Conselho Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico (CNPq) - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC). Projeto: Associação entre os níveis séricos de Dehidroepiandrosterona (DHEA) de pacientes portadores de Lupus Eritematoso Sistêmico (LES) e o padrão de citocinas produzidas pelos linfócitos Th1 e Th2. Orientação da Profa. Dra. Leonilda Maria Barbosa dos Santos do Departamento de Microbiologia e Imunologia da Universidade Estadual de Campinas.

Atividades**11/2003 - Atual**

Pesquisa e desenvolvimento, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.

Linhas de pesquisa

Biologia Reprodutiva Estrutural em Hymenoptera

3/1999 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.

Linhas de pesquisa

Biologia Reprodutiva Estrutural em Lepidoptera

3/2003 - 6/2008

Ensino, Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas demonstrativa do Microscópio Eletrônico de Transmissão na disciplina

Biologia Celular para Licenciatura

8/2004 - 3/2008

Ensino, Biologia Celular e Estrutural, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Orientação de seminários na disciplina

03/2000 - 03/2008

Treinamentos ministrados, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.

Treinamentos ministrados

Treinamento de alunos de graduação e pós-graduação em técnicas de preparo para microscopia eletrônica de transmissão: processamento do material biológico (fixação a inclusão), microtomia e ultra-microtomia, observação e manipulação ao microscópio e f

11/2004 - 12/2007

Pesquisa e desenvolvimento, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.

Linhas de pesquisa

Biologia Reprodutiva em Opiliones

11/2004 - 12/2007

Ensino, Biologia Celular e Estrutural, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Colaboração na disciplina

3/2003 - 12/2007

Ensino, Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas demonstrativa do Microscópio Eletrônico de Transmissão na disciplina

Biologia Celular Geral

4/2004 - 11/2007

Ensino, Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aula prática sobre Ampliação Fotográfica na disciplina Microscopia Eletrônica de Varredura

Aula prática sobre fixação de materiais biológicos na disciplina Microscopia Eletrônica de Varredura

Aula teórica sobre Ponto Crítico na disciplina Microscopia Eletrônica de Varredura

1/2006 - 1/2006

Extensão universitária, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia

Celular.	
Atividade de extensão realizada Professora no Programa de Formação Continuada de Professores do Ensino Fundamental e Médio (Tota do Saber).	9/2005 - 9/2005
Extensão universitária , Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.	
Atividade de extensão realizada Monitoria no evento Unicamp Portas Abertas envolvendo práticas laboratoriais.	3/2005 - 7/2005
Ensino, Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas Colaboradora na disciplina	6/2004 - 6/2004
Ensino, Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas Arguidora de prova teórico-prática para alunos da disciplina de graduação Biologia Celular Geral	6/2004 - 6/2004
Ensino, Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas Arguidora de prova teórico-prática para alunos da disciplina de graduação Biologia Celular para Licenciatura	4/2004 - 4/2004
Ensino, Farmácia, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas Aula demonstrativa do Microscópio Eletrônico de Transmissão na disciplina Biol. Cel. para Farmácia	9/2003 - 9/2003
Extensão universitária , Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.	
Atividade de extensão realizada Monitoria no evento Unicamp Portas Abertas com produção de slideshow.	9/2000 - 8/2003
Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.	
Cargo ou função Representante Discente do Departamento de Biologia Celular.	3/2001 - 6/2001
Ensino, Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas Aula teórica sobre Biomembranas - Disciplina de "Biologia Celular" - Programa de Estágio Docente	3/2001 - 6/2001
Aula teórica sobre Microtúbulos - Disciplina de "Biologia Celular" - Programa de Estágio Docente	
Estágios , Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.	
Estágio realizado Programa de Estágio Docente na disciplina Biologia Celular para Licenciatura.	8/1997 - 12/1998
Estágios , Instituto de Biologia, Departamento de Biologia Celular.	
Estágio realizado Estágio Supervisionado em Biologia Celular.	3/1998 - 6/1998
Ensino, Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas Monitoria voluntária nas aulas práticas da disciplina Biologia Celular Geral	04/1998 - 04/1998
Extensão universitária , Instituto de Biologia, .	
Atividade de extensão realizada Monitoria no Projeto Dengue, Escola Comunitária de Campinas.	1/1997 - 6/1997
Estágios , Instituto de Biologia, Departamento de Microbiologia e Imunologia.	
Estágio realizado Estágio Supervisionado em Imunologia.	

Linhas de pesquisa

1. Biologia Reprodutiva Estrutural em Lepidoptera
2. Biologia Reprodutiva em Opliones
3. Biologia Reprodutiva Estrutural em Hymenoptera
4. Biologia Reprodutiva Estrutural em Insetos
Objetivo: Explorar a morfologia da espermiogênese e dos espermatozoides em diversas ordens de Insetos.
5. Ensino de Biologia com Ênfase em Ciências Morfológicas
6. Caracterização morfológica de epiderme de peixes Ostariophysi

Projetos de pesquisa

2016 - Atual

Produção de Materiais Didáticos para o Ensino de Células e Tecidos

Descrição: A presente proposta (PICI) pretende proporcionar um olhar diferenciado sobre o universo celular de forma lúdica, dinâmica e contextualizada. Pretende ainda que os bolsistas de ICJ do sétimo ano do ensino fundamental façam um levantamento sobre as realidades e expectativas para o Ensino desses conteúdos e, a partir desse diagnóstico, elaborem materiais didáticos a serem validados na escola e no CEUNES. Para tanto, seguirão um delineamento experimental com nivelamento, entrevistas, análises de conteúdo, produção, aplicação e análise pós-desenvolvimento. Ao longo do projeto os bolsistas terão contato com informática, microscopia, redação e trabalho em grupo..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Lais Correa - Integrante / Maria Damasceno - Integrante / Priscila Haciaira - Integrante / Agatha Santos de Jesus - Integrante / Angelina Ferreira - Integrante / Ingrid Silva - Integrante / Karolainy Teixeira da Conceição - Integrante / Luana de Jesus - Integrante / Miqueias Abreu - Integrante / Raízaela Nunes Santos - Integrante / Romizia Souza Aleixo - Integrante / Yasmim de Oliveira Paula - Integrante / Yhasmin Hellen Vianna Scandian - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo - Auxílio financeiro / Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo - Bolsa.

2016 - Atual

Métodos diferenciados no ensino de Citologia, com ênfase em mitocôndrias e cloroplastos

Descrição: Citologia é um dos conteúdos de suporte para o ensino de Biologia por estudar as unidades funcionais de todos os seres vivos; entretanto, a célula é tida como uma entidade complexa e muito abstrata construída na mente dos alunos. É um conteúdo que precisa ser contextualizado, para que o aluno perceba a célula como estrutura viva, cuja interação é fundamental para a sobrevivência dos organismos. Para tornar esse conteúdo menos abstrato e mais interessante e lúdico para o aluno pode-se fazer uso de modelos didáticos, dinâmicas em sala de aula, maquetes, aulas práticas, experimentos, teatro, gincanas e jogos. Assim, a presente proposta de IC visa facilitar o processo de ensino-aprendizagem especificamente dos conteúdos de Cloroplasto e Mitocôndria, no que tange sua morfologia, fisiologia e importância, com a utilização de metodologias dinâmicas e modelos didático-pedagógicos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) .

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Maria Beatriz Tourino - Integrante.

2016 - Atual

Modelos didáticos como facilitadores para o ensino de Citologia

Descrição: Visto que a possibilidade de uso de laboratórios de ciências e microscópios nas escolas é geralmente inviável, o ensino de Citologia fica restrito tão somente a livros. Além dos problemas estruturais, o excesso de carga horária e a desmotivação docente não permitem que novas alternativas de ensino sejam pensadas e colocadas em prática em sala de aula. Assim, essa realidade dificulta muito o entendimento desse conteúdo, tornando-o abstrato e muitas vezes sem relação com o cotidiano do aluno. Pensando nisso, o presente subprojeto de IC tem o intuito de aprimorar o ensino de Citologia em escolas da rede pública no município de São Mateus/ES com o auxílio de modelos didáticos de organelas celulares, promovendo aprendizado com ludicidade e curiosidade e demonstrando que o uso de modelos didáticos é uma ferramenta eficiente no processo de ensino-aprendizagem em Citologia. Além disso, pretende estimular os professores a utilização de modelos didáticos e reforçar a parceria Universidade/Escola, uma vez que os modelos são produzidos na academia..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) .

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Maria Clara Barreto Goes Cardoso - Integrante / Luis Correa - Integrante.

2014 - Atual

Ensino de Biologia, com ênfase nas Ciências Morfológicas.

Descrição: O projeto prevê uma análise detalhada do Ensino de Biologia Celular/Histologia/Citologia no Ensino Fundamental e Médio. A análise acontece entre alunos e professores, com diagnóstico, produção de material didático, oficinas e outros..

2014 - Atual

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Bárbara Isabela Rosa da Silva - Integrante / Andressa Antônio de Oliveira - Integrante / Thayroni Bonnihcki G. Souza - Integrante / Larissa Fracalossi Lucas - Integrante / Andressa A. de Oliveira - Integrante / Marcia Carrafa - Integrante / Jane victal - Integrante / Joana de Freitas - Integrante / Rafael Antunes - Integrante.

Caracterização morfológica de epiderme de peixes Ostariophysi

Descrição: A epiderme dos animais é um órgão exposto da superfície corpórea, que fica em contato direto com o ambiente e atua em inúmeras funções relacionadas a interface entre organismo e seu ambiente, além de estar envolvido na proteção contra agentes físicos, químicos e biológicos, como os patógenos. A epiderme de peixes siluriformes é composta por células epidérmicas, claviformes e de muco. Assim, o projeto tem por objetivo a descrição das particularidades da morfologia da pele de diversos peixes Ostariophysi, por microscopia de luz e eletrônica de transmissão..

2013 - 2015

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Aline Barbosa dos Santos - Integrante / Ana Maria Rodrigues - Integrante / Leonardo Ferreira da Silva Ingenito - Integrante / Maynne Favalessa - Integrante.

Caracterização Morfológica de Espermatozoides em Formicidae

Descrição: A descrição morfológica dos espermatozoides em Insecta, há cerca de 30 anos, é realizada como um relevante e peculiar meio de informação taxonômica e filogenética, o qual permite a caracterização de famílias, gêneros e, até mesmo, espécies. Em Formicidae, os estudos envolvendo a morfologia do sistema reprodutor masculino e dos espermatozoides são bastante incipientes, restringindo-se apenas às descrições em poucos gêneros, tais como *Acromyrmex*, *Conomyrma*, *Atta*, *Solenopsis*, *Tapinoma* e *Pseudomyrmex*..

2010 - 2014

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Livia Cuquetto Leite - Integrante.

Morfologia do aparelho reprodutor e dos espermatozoides de Neuroptera (Insecta)

Descrição: Considerando a importância dos representantes da ordem Neuroptera no que diz respeito a sua abundância, distribuição e aspectos econômicos, muito pouco se sabe sobre a biologia reprodutiva desse grupo. O conhecimento sobre a morfologia do aparelho reprodutor e dos espermatozoides é bastante superficial. Já o entendimento da morfologia do sistema reprodutor masculino pode contribuir para a compreensão do crescimento populacional do grupo estudado bem como a implantação de estratégias no seu controle. A inserção de caracteres morfológicos espermáticos vem sendo empregada em inúmeras análises taxonômicas e filogenéticas. Assim, o presente projeto tem por objetivo principal descrever a anatomia do aparelho reprodutor masculino bem como a morfologia dos espermatozoides de Neuroptera, usando métodos de microscopia de luz e eletrônica de transmissão. Desta forma, será analisada (1) a variação intra-específica, buscando o padrão morfológico para o grupo; (2) a maturação do aparelho reprodutor em machos de diferentes estágios de desenvolvimento; (3) a inserção de caracteres espermáticos como informações consistentes para as relações filogenéticas dentro da ordem Neuroptera e da classe Insecta, comparando com dados existentes na literatura..

2010 - 2014

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador.

Caracterização Morfológica e Citoquímica das Células Claviformes em peixes Caraciformes (OSTEICHTHYES: OSTARIOPHYSE: CHARACIFORMES) da Bacia do Rio São Mateus, São Mateus, ES

Descrição: O projeto refere-se ao PROGRAMA DE PESQUISAS ECOLÓGICAS DE LONGA DURAÇÃO, com o projeto intitulado "Caracterização ambiental da bacia do rio São Mateus frente a aspectos naturais e antrópicos: escala espacial e temporal". Este, tem como principal objetivo iniciar a caracterização biótica e abiótica da bacia do rio São Mateus, bem como suas variações temporais e espaciais devido a aspectos naturais ou como resultados de interferências antrópicas. O conjunto de dados assim obtido e após analisado fornecerá informações ecológicas que venham a se somar na formação de um banco de dados ambientais que possam subsidiar a compreensão da bacia numa abordagem ecorregional. Tais informações poderão realçar as lacunas do conhecimento da bacia, bem como sua possível subdivisão em sistemas ecológicos aquáticos, gerando informações estratégicas também para a conservação e recuperação ambiental, bem como para a gestão dos recursos hídricos. Dentre as linhas de atuação do projeto, será desenvolvida a caracterização de células de alarme em peixes, analisando sua estrutura, composição química e distribuição..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Luiz Fernando Duboc da Silva - Integrante / Eduardo Damasceno - Integrante / Ana Maria Rodrigues - Integrante.

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

Número de produções C, T & A: 1

Morfologia do aparelho reprodutor e da espermiogênese em Megaloptera (Insecta)

Descrição: Os representantes da ordem Megaloptera apresentam larvas de vida aquática e adultos de vida terrestre, com tempo de vida de três a treze dias. Neste contexto, muito pouco se sabe sobre a biologia reprodutiva desse grupo. O conhecimento sobre a anatomia do aparelho reprodutor, da espermiogênese e dos espermatozoides formados é totalmente superficial em qualquer fase do desenvolvimento. Em adição, a inserção de caracteres morfológicos espermáticos vem sendo empregada em inúmeras análises taxonômicas e filogenéticas. Assim, o presente projeto tem por objetivo principal descrever a anatomia do aparelho reprodutor masculino bem como a espermiogênese da Megaloptera, usando métodos de microscopia de luz e eletrônica de transmissão. Desta forma, será analisada (1) a variação intra-específica, buscando o padrão morfológico para o grupo; (2) a maturação do aparelho reprodutor em machos de diferentes estágios de desenvolvimento; (3) a inserção de caracteres espermáticos como informações consistentes para as relações filogenéticas dentro da ordem Megaloptera e da classe Insecta, comparando com dados existentes na literatura..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador.

Biologia Reprodutiva de Ephemeroptera: morfologia do aparelho reprodutor e dos espermatozoides de Hexagenia albivittae

Descrição: A ordem Ephemeroptera corresponde a um dos grupos de insetos alados mais basais que existem. Atualmente considera-se que tal infra-classe represente um grupo artificial parafilético. Com base em dados moleculares demonstrou-se, recentemente, que muitos grupos considerados dentro de Ephemeroptera, bem como suas relações filogenéticas, aparentemente não estavam bem suportados. O esclarecimento da filogenia dos Ephemeroptera além de dar suporte a estudos ecológicos sobre impacto ambiental uma vez que tais insetos são usados como indicadores, pode ainda contribuir para a filogenia da classe Insecta. Além das questões filogenéticas, muito pouco se sabe a respeito da biologia reprodutiva do grupo. São insetos de vida adulta efêmera, cuja espermiogênese ocorre nas formas imaturas, apresentando o

adulto, regressão testicular. Os aparelhos reprodutores masculinos em Ephemeroptera são considerados basais e a análise de sua morfologia poderá ser utilizada na compreensão da filogenia e, principalmente, da fisiologia reprodutiva do grupo. Não há registros na literatura sobre o processo de maturação do aparelho reprodutor masculino ao longo do desenvolvimento dos Ephemeroptera. Já no que diz respeito à morfologia dos espermatozoides, é sabido que há uma considerável diversidade morfológica nas poucas espécies estudadas até o momento ? dimorfismo espermático, ausência de flagelo e padrão singular de axonema. Novos estudos (anatômicos, estruturais e ultra-estruturais) poderão encontrar novos padrões ainda não descritos para a ordem e, assim, aumentar a disponibilidade de caracteres.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador.

Espermiogênese e morfologia dos espermatozoides de Iporangaia pustulosa (Arachnida: Opiliones: Laniatores)

Descrição: Estudos anteriores mostraram que os espermatozoides de Iporangaia pustulosa são aflagelados e esféricos. Possuem núcleo compacto, com invaginação citoplasmática, acrossomo membranoso e são desprovidos de mitocôndrias e centríolos. Possuem ainda, por toda a superfície celular, projeções tubulares, com ausência de filamentos de actina ou microtúbulos, sendo recobertas por uma espécie de glicocálice. A função dessas projeções ainda é incerta. Devido à ausência de flagelo e mitocôndrias, estes espermatozoides não apresentam motilidade. Estudos sobre a anatomia dos aparelhos reprodutores masculinos e femininos de opilões são escassos e incompletos. Desta forma, análises histológicas e ultraestruturais do aparelho reprodutor masculino e do reservatório seminal na fêmea podem fornecer importantes informações sobre a provável função das projeções, sobre o processo de maturação dos espermatozoides e principalmente sobre o deslocamento destes espermatozoides pelos tratos masculinos e femininos. Para tanto, machos e fêmeas terão seus aparelhos reprodutores processados para microscopia de luz, eletrônica de transmissão e varredura. Assim, pretendemos integrar os dados morfológicos obtidos com a biologia reprodutiva desta espécie e dos demais opilões, no sentido de discutirmos a motilidade e a seleção sexual nos opilões.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

2005 - 2007

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Integrante / Heidi Dolder - Integrante / Juliana Moya - Coordenador.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa.

Ultra-estrutura dos espermatozoides de *Protoplasma nasuta* (Hymenoptera: Bethyloidea)

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

2005 - 2005

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Integrante / José Lino Neto - Integrante / Claudivania Miranda de Oliveira - Coordenador.

Número de produções C, T & A: 1 / Número de orientações: 1

Caracterização Morfológica dos Espermatozoides de formigas de correição (Ecitoninae: Formicidae: Hymenoptera)

Descrição: Hymenoptera é uma das quatro maiores ordens em Insecta e, provavelmente, representa o grupo com maior número de espécies. Dentre os insetos, é provavelmente o grupo que causa maior impacto econômico ao homem, compreendendo espécies polinizadoras, predadoras e parasíticas de importantes pragas agrícolas, que atuam no equilíbrio natural das populações de seus hospedeiros. Seus representantes são utilizados em programas de controle biológico e algumas espécies são fortes bioindicadores de perturbação ambiental. A superfamília Vespoidea, cuja sistemática é bastante controversa, é constituída por 10 famílias e seus representantes mais conhecidos são as formigas (Formicidae) e vespas (Vespidae). Para poucos

2004 - 2008

Hymenoptera a morfologia do sistema reprodutor masculino e dos espermatozoides foi descrita, entretanto, os trabalhos existentes mostram uma diversidade significativa para contribuir em análises taxonômicas e filogenéticas. Em Formicidae estudos dessa natureza são bastante escassos e incompletos. Desta forma, buscando contribuir para a sistemática desse grupo, bem como para a dos Hymenoptera em geral, serão analisadas a anatomia e histologia do sistema reprodutor masculino e a estrutura e ultra-estrutura dos espermatozoides formigas de cortejo que possuem um comportamento gregário muito singular.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Heidi Dolder - Integrante / Lino Neto, J. - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo Ao Ensino Pesquisa e Extensão - Auxílio financeiro / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa.

Caracterização dos espermatozoides de formigas e vespigas na região neotropical.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2003 - 2004

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0).

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / José Lino Neto - Integrante / Mazy Anne Heidi Dolder - Integrante / Lucio Antonio de Oliveira Campos - Integrante / Jacques Hubert Charles Delafie - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa / Fundação de Amparo Ao Ensino Pesquisa e Extensão - Auxílio financeiro / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 11 / Número de orientações: 2

Morfologia dos espermatozoides de *Iporangaia pustulosa* (Opiliones)

Descrição: Opiliones representam a terceira maior ordem em número de espécies da classe Arachnida, sendo o Brasil o país mais rico em opilões em todo o mundo. Os trabalhos existentes sobre morfologia do aparelho reprodutor masculino e dos espermatozoides em opilões, estudados em outros países, datam da década de 70 e em geral, o registro fotográfico é insatisfatório e as informações incompletas. Esse trabalho teve como objetivo a descrição do aparelho reprodutor masculino e dos espermatozoides de *Iporangaia pustulosa*. Machos adultos tiveram seus aparelhos reprodutores dissecados e processados para ML e MET e suspensões de espermatozoides foram preparadas para MEV. O aparelho reprodutor de *I. pustulosa* é constituído por um testículo tubular, de onde partem dois ductos deferentes que desembocam em uma vesícula seminal. Apresentam ainda órgão propulsor e pênis retrátil. O testículo é dividido em cistos que apresentam células em um mesmo estágio de diferenciação. Neste órgão são encontrados desde cistos de espermátogônias até cistos de espermatozoides por toda sua extensão. Na vesícula seminal são encontrados apenas espermatozoides. Os espermatozoides são ovais e desprovidos de flagelo, possuindo apenas cromossomo e núcleo com uma invaginação citoplasmática. Em suspensões seminais observadas em MEV foram verificadas duas morfologias de espermatozoides: um tipo maior e de superfície irregular, e outro menor e liso. Tais morfologias, observadas em MET, diferem pela presença de projeções na superfície, adquiridas gradativamente na vesícula seminal. Tais projeções não são compostas por microtúbulos ou filamentos de actina e apresentam glicocálix. As projeções podem estar relacionadas com a maturação espermática e o reconhecimento oocitário. Sendo spz biflagelados, podem estar envolvidas na motilidade pelos tratos reprodutores. Este trabalho apresenta a primeira caracterização morfológica das projeções e uma das detalhadas descrições ultraestruturais espermáticas em Opiliones.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2003 - 2004

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0).

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Heidi Dolder - Integrante / Juliana Mayá - Integrante.

Número de produções C, T & A: 2 / Número de orientações: 1

Morfologia ultraestrutural e arranjo dos espermatozoides de *Leucoptera coffeella* (Lepidoptera)

Descrição: A ordem Lepidoptera produz dois tipos de espermatozoides: eupirenes e apirenes. O objetivo desse trabalho foi analisar a morfologia dos espermatozoides de *Leucoptera coffeella* (bicho-mineiro-do-cafeeiro), principal praga de café no Brasil. Machos adultos tiveram seus aparelhos reprodutores processados para ML e MET. Nos testículos, os eupirenes são organizados em cistos individualizados enquanto os apirenes são organizados em agregados císticos, estes últimos jamais vistos em outro Lepidóptero. Cada cisto apresenta 128 espermatozoides, sendo diferente do padrão para a ordem (256). Na vesícula seminal, ambos os espermatozoides estão dispersos, diferente do observado em outros lepidópteros, onde os eupirenes se organizam em feixes. Os apirenes possuem região anterior desprovida de núcleo e acrosso como sendo composta por um capuz e região flagelar composta por axonema do tipo 9+9+2 e dois derivados mitocondriais. Os eupirenes possuem região anterior composta por núcleo, acrosso como (como duas estruturas densas laterais ao núcleo) uma massa densa amorfa central e um arco composto por 8 microtúbulos acessórios ligados individualmente à membrana por pontes densas. O flagelo possui axonema tipo 9+9+2, originado pela incorporação dos 8 microtúbulos anteriores, e dois derivados mitocondriais com core paracrístico. A morfologia apirene é semelhante aos demais lepidópteros, mas a eupirene difere muito daquela encontrada nas espécies já estudadas. A ausência dos apêndices laciniados e reticulados nos espermatozoides eupirenes de *L. coffeella* e também a não formação de feixes na vesícula seminal, reforçam a concepção de que os apêndices poderiam estar ligados à agregação dos eupirenes no trato masculino. Com base nas características únicas observadas, *L. coffeella* pode ser considerada bastante derivada em relação a todas as demais lepidópteros que já tiveram seus espermatozoides estudados.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0).

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Heidi Dolder - Integrante / Lilian Alves - Integrante.

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

Número de produções C, T & A: 3 / Número de orientações: 1

Estrutura, Ultraestrutura e Citoquímica da Espermatogênese e dos Espermatozoides de *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae)

Descrição: Os Lepidópteros representam um grupo de grande importância dentro da Classe Insecta, tendo contribuído para a formação de diversos ramos da biologia e mais recentemente como ferramenta na área de conservação. *Euptoieta hegesia* é uma borboleta de vida adulta longa sendo encontrada em campos abertos e áreas urbanas. Essa ordem apresenta o mais evidente polimorfismo de espermatozoides que resulta na produção de dois tipos bastante distintos: os apirenes e os eupirenes. Estes espermatozoides passam por processos de espermiogênese diferentes e sofrem inúmeras transformações ultraestruturais e organizacionais extratesticulares. A descrição do processo de espermiogênese e dos espermatozoides, bem como a caracterização citoquímica, fornecem ferramentas importantes para a compreensão do polimorfismo, da função dos espermatozoides apirenes e da composição e função de diferentes estruturas presentes em ambos os tipos de espermatozoides.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

1997 - 2003

1996 - 1997

Associação entre os níveis de Dehidroepiandrosterona (DHEA) do soro de pacientes portadores de Lupus Eritematoso Sistêmico e o padrão de citocinas produzidas por linfócitos Th1 e Th2

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1).

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador.

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

Projetos de extensão

2015 - 2015

DA ALFABETIZAÇÃO AO LETRAMENTO CIENTÍFICO: O ENSINO-APRENDIZAGEM EM CIÊNCIAS NA PERSPECTIVA CTSA (CIÊNCIA, TECNOLOGIA, SOCIEDADE E AMBIENTE)

Descrição: O projeto em o objetivo de fomentar a discussão sobre o processo ensino-aprendizagem na disciplina Ciências nas séries finais das escolas municipais de São Mateus, numa perspectiva do Movimento Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente, na promoção da temática alfabetização e letramento científico..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Jane Vival - Integrante / Emerson Nunes da Costa Gonçalves - Integrante / Érica Duarte Silva - Integrante / Marcos da Cunha Teixeira - Integrante / Karina Furieri - Integrante / Elizabeth Detone Faustini Brasil - Integrante.

1 Feira de Ciências Mateense - FECIMA

Descrição: A realização da 1 FECIMA tem como objetivo a popularização da ciência através da divulgação de projetos de técnico-científicos desenvolvidos por alunos das instituições de ensino básico do município de São Mateus..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Emerson Gonçalves - Integrante / Érica Duarte Silva - Integrante / Karina Schmidt Furieri - Integrante / Marcos da Cunha Teixeira - Integrante / Thiago Ladislau - Integrante / SILVIA PELICIA BATISTA - Integrante / GENÉSIO MOREIRA - Integrante / FILIPE ARTHUR FIRMINO MONHOL - Integrante / EVANILTON NERIO OLIVEIRA - Integrante / FLÁVIO ORAPOSOPEREIRA - Integrante / FELIPE MALHEIROS - Integrante / TIAGO ZANOTELLI - Integrante / CLEIDSON DA SILVA OLIVEIRA - Integrante / THIA GORAFALSKIMADURO - Integrante / SOLIANE BONOMO - Integrante.

FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA

Descrição: O projeto tem por objetivo a criação de material didático de apoio para o desenvolvimento de aulas práticas e teóricas em Citologia/Biologia Celular. Projeto financiado pela PROEX UFES com bolsa discente..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4).

Integrantes: Karina Carvalho Mancini - Coordenador / Josiane Pezzin - Integrante / Eduardo Damasceno - Integrante / Greysi Dias - Integrante / Dilyane B. Oliveira - Integrante / Fabiolla Rodrigues Saloides - Integrante / Bruna Pianca - Integrante / Elizangela Rodrigues - Integrante / Débora Meneses de Souza - Integrante / Brunela Santana - Integrante / Indra Gonçalves de Abreu - Integrante / Maria Beatriz Tourino - Integrante / Maria Clara Barreto Goes Cardoso - Integrante / Lais Correa - Integrante / Pietra Rodrigues Caliman Carlesso - Integrante.

Financiador(es): Fundação Espírito-Santense de Tecnologia - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 7 / Número de orientações: 5

Revisor de periódico

2006 - Atual

Periódico: Animal Biology

2009 - Atual

Periódico: Tissue & Cell

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Morfologia / Subárea: Citologia e Biologia Celular/Especialidade: Filogenia e Taxonomia Espermática.
2. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Morfologia / Subárea: Citologia e Biologia Celular/Especialidade: morfologia espermática em insecta.
3. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: Ensino em Biologia.

Idiomas

Inglês

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Português

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Italiano

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Espanhol

Compreende Razoavelmente, Fala Pouco, Lê Razoavelmente, Escreve Pouco.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

SCOPUS

SCOPUS

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. OLIVEIRA, D. B. ; Pianca B ; Rodrigues E. ; **MANCINI, Karina** . Modelos e atividades dinâmicas como facilitadores para o ensino de biologia. Enciclopédia Biosfera, v. 11, p. 514, 2015.
2. Brito, Pedro ; **MANCINI, KARINA** ; SALLES, FREDERICO FALCÃO ; RIZZI, EVANDRO APOLINARIO ; DOLDER, Heidi . The sperm of *Hexagenia (Pseudoxestonica) albivitta* Walker (Ephemeroptera: Fossoriae: Ephemeridae). Acta Zoologica (Stockholm) **ICR**, v. 1, p. n/a-n/a, 2014.
3. **MANCINI, Karina** ; DAMASCENO, E. ; MONTEIRO, J. C. ; SILVA, L. F. D. ; DOLDER, Mary Anne Heidi . Morphology of the Epidermis of the Neotropical Catfish *Pimelodella laterisbriga* (Lichtenstein, 1823) with Emphasis in Club Cells. Plos One **ICR**, v. 7, p. e50255-7, 2012.
4. Moreira, Jane ; LINO-NETO, J. ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi ; Lino-Neto, José . The descriptions of new microanatomical structures of the male reproductive system and sperm of *Myschocybanis cassununga* (Hymenoptera: Vespidae). Micron (Oxford, 1993) **ICR**, v. 43, p. 292-297, 2012.
5. Claudivania Miranda Oliveira ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi ; LINONETO, J. Sperm morphology of the *Prorops hesula* (Waterston, 1923) (Hymenoptera: Bethyidae). Tissue & Cell **ICR**, v. 42, p. 242-246, 2010.

6. **MANCINI, Karina**; Romano Dallai ; DOLDER, Heidi ; LINONETO, J. Sperm ultrastructure of the European hornet *Vespa crabro* (Linnaeus, 1758) (Hymenoptera: Vespidae). *Arthropod Structure & Development JCR*, v. 38, p. 54-59, 2009.
 7. LINONETO, J ; DOLDER, H ; **MANCINI, Karina** ; MERCATI, D ; DALLAI, R. The short spermatodesm of *Arges pagana* (Hymenoptera: symphyta). *Tissue & Cell JCR*, v. 40, p. 185-193, 2008.
 8. Moya, J. ; Mancini, K. ; **MANCINI, Karina** ; Lino-Neto, J. ; Delabie, J. ; Dolder, H. Sperm ultrastructure of five species of the Neotropical ant genus *Pseudomyrmex* (Hymenoptera: Formicidae). *Acta Zoologica (Stockholm) JCR*, v. 88, p. 181-187, 2007.
 9. MOYA, J ; **MANCINI, K** ; **MANCINI, Karina** ; MACHADO, G ; DOLDER, H. Sperm morphology of the neotropical harvestman *Iporangaia pustulosa* (Arachnida: Opiliones): Comparative morphology and functional aspects. *Arthropod Structure and Development JCR*, v. 36, p. 53-62, 2007.
 10. Alves, L. ; **MANCINI, Karina** ; Lino-Neto, J. ; Dolder, H. Morphology of the male reproductive system and sperm ultrastructure of *Leucoptera coffeella* (Lepidoptera: Lyonelidae). *Acta Zoologica (Stockholm) JCR*, v. 87, n.in press, p. 131-139, 2006.
 11. Mancini, K.; Lino-Neto, J. ; Campos, L. A. O. ; Dolder, H. Sperm ultrastructure of the wasp *Agelara vicina* (Hymenoptera, Vespidae). *Insectes Sociaux JCR*, v. 53, n.in press, p. 333-338, 2006.
 12. **MANCINI, K**; BAO, S ; FERNANDES, A ; DOLDER, H. Immunocytochemical localization of tubulins in spermatids and spermatozoa of (Lepidoptera: Nymphalidae). *Tissue & Cell JCR*, v. 37, n.in press, p. 81-89, 2005.
 13. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi. Dichotomic spermiogenesis of *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae). *Brazilian Journal of Morphological Sciences*, In press, v. 21, n.1, p. 13-23, 2004.
 14. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi. Protein detection in spermatids and spermatozoa of the butterfly *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera). *Biocell (Mendoza) JCR*, Argentina, v. 28, n.3, p. 299-310, 2004.
- Citações: **WES OF SCIENCE 4 | SCOPUS 4**
15. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi. Sperm morphology and arrangement along the male reproductive tract of the butterfly *Euptoieta hegesia* (Insecta: Lepidoptera). *Invertebrate Reproduction & Development JCR*, USA, v. 44, n.2-3, p. 107-117, 2003.
 16. **MANCINI, K**; DOLDER, H. Ultrastructure of apyrene and eupyrene spermatozoa from the seminal vesicle of *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae). *Tissue & Cell JCR*, v. 33, n.3, p. 301-308, 2001.

Livros publicados/organizados ou edições

1. Lucca, M ; MONTEIRO, J. C. ; Gradella, D.T. ; **MANCINI, Karina**. Práticas de Histologia Básica e Embriologia. 1. ed. , 2016. v. 1. 73p.
2. Oliveira, A ; **MANCINI, KARINA**. A célula na palma da mão. 1. ed. Rio de Janeiro: Instituto Benjamin Constant, 2016. v. 1. 43p.
3. **MANCINI, Karina**. Práticas em Biologia Celular. 1. ed. , 2015. v. 1.

Capítulos de livros publicados

1. LINO NETO, José ; ZAMA, Uyrá ; **MANCINI, Karina**. Morfologia comparativa dos espermatozoides de Hymenoptera. In: Evaldo Vilela;Iracenir Santos; João Schoereder; José Serrão; Lucio Campos; José Lino-Neto. (Org.). *Insetos Sociais: da biologia a aplicação.. 1ed.Viçosa - MG: UFV, 2006, v. 1, p. -.*

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **MANCINI, KARINA**; OLIVEIRA, D. B. ; Pianca B ; Souza, DM ; Rodrigues E ; Santana B ; Cardoso, MCBG ; Correia, L ; BONFIM, M. S. ; Madeira, P ; BRAGA, A. B. T. . **BIOLOGIA CELULAR: DAS FIGURAS DE LIVROS PARA AS MÃOS**. In: 7º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2016, Ouro Preto. *Anais do 7º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária*, 2016.
2. Gonçalves, ENC ; Silva, ED ; Furler, KS ; Teixeira, MC ; **MANCINI, Karina** ; MONTEIRO, J. C. ; Maduro, TR ; Victal J ; Brasil, EDF. **O MOVIMENTO CTSA E A FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES FRENTE AO DESAFIO DO LETRAMENTO CIENTÍFICO: A EXPERIÊNCIA DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE SÃO MATEUS-ES**. In: VII Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2015, Niterói. *Anais do VII Encontro Regional de Ensino de Biologia*, 2015.
3. Soares, IF ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina**. **OS DIFERENTES OLHARES SOBRE O PIBID NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NA ESCOLA ESTADUAL AMÉRICO SILVARES, SÃO MATEUS/ES**. In: I

Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015, Aracruz. Anais do I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015.

4.

Cruz, JJ ; Aguiar, VRS ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . PRATICANDO A RESPIRAÇÃO: PERGUNTA QUE EU RESPONDO, UM JEITO DESCONTRAÍDO DE APRENDER SOBRE O SISTEMA RESPIRATÓRIO NO ENSINO FUNDAMENTAL. In: I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015, Aracruz. Anais do I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015.

5. Campos, LDS ; Silva, TM ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . Uso racional da água: Aprendendo com Ludicidade. In: I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015, Aracruz. Anais do I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015.

6. Ramos, RO ; Lima, DMCS ; Freitas, GC ; Azevedo, MA ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . ESCOLHENDO SEU PARCEIRO? UMA PRÁTICA PARA O ENSINO DO CONTEÚDO DE SELEÇÃO SEXUAL. In: III Congresso da Licenciatura em Biologia, 2015, Recife. Anais do III Congresso da Licenciatura em Biologia, 2015.

7. Victal J ; Souza, NA ; **MANCINI, Karina** . CONTEXTUALIZANDO A CÉLULA NO ENSINO FUNDAMENTAL II A PARTIR DE UMA PARCERIA ENTRE UNIVERSIDADE E ESCOLA. In: III Congresso da Licenciatura em Biologia, 2015, Recife. Anais do III Congresso da Licenciatura em Biologia, 2015.

8. Salcides, FR ; Soares, IF ; **MANCINI, Karina** ; MONTEIRO, J. C. ; Aguiar, VRS ; Cruz, JJ . PROSEANDO SOBRE SEXUALIDADE E DST DENTRO DOS CONTEÚDOS DE VÍRUS, BACTÉRIAS E FUNGOS, COM OS ALUNOS DO SÉTIMO E OITAVO ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL II. In: III Congresso da Licenciatura em Biologia, 2015, Recife. Anais do III Congresso da Licenciatura em Biologia, 2015.

9. DIAS, G. ; OLIVEIRA, A. A. ; OLIVEIRA, D. B. ; Salcides, FR ; **MANCINI, Karina** . DESENVOLVENDO MODELOS DIDÁTICOS PARA BIOLOGIA CELULAR. In: IV Encontro Nacional de Ensino de Ciências da Saúde e do Ambiente, 2014, Niterói. Anais do IV Encontro Nacional de Ensino de Ciências da Saúde e do Ambiente, 2014.

10. **MANCINI, K**, Paulo Sérgio Oliveira ; LINONETO, J ; Dolder, H. ; DOLDER, H . Nuclear changes during the spermiogenesis of the ant *Cephalotes pusillus* (Insecta: Hymenoptera). In: XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007, Búzios. Anais do XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007.

11. MOYA, J ; **MANCINI, K** ; **MANCINI, Karina** ; BUZZATO, B ; MACHADO, G ; DOLDER, H . Testicular organization of *Acutisoma proximum* (Opiliones: Gonyleptidae: Laniatores). In: XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007, Búzios. Anais do XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007.

12. **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . The aggregated sperm of army ants (Hymenoptera: Formicidae: Ecitoninae). In: XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005, Águas de Lindóia. Anais do XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005.

13. MOYA, Juliana ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . The exclusive 9+9+1 axoneme of *Pseudomyrmex penetrator* spermatozoa (Hymenoptera: Formicidae). In: XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005, Águas de Lindóia. Anais do XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005.

14. ALVES, Lilian ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . New findings in Lepidoptera sperm dimorphism. In: XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005, Águas de Lindóia. Anais do XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005.

15. **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; CAMPOS, Lucio ; DOLDER, Heidi . Sperm ultrastructure of *Agelaea vicina* (Hymenoptera: Vespidae). In: XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005, Águas de Lindóia. Anais do XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2005.

16. **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Morphology of the Lepidopteran spermatheca. In: XIX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2003, Caxambú, MG. Acta Microscopica/Proceedings of the XIX Congress of Brazilian Society for Microscopy and Microanalysis., 2003.

17. **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Ultrastructural cytochemistry of lepidopteran spermatozoa. In: Simpósio de Metodologias Integradas no Estudo da Biologia, 2002, Curitiba, PR. Anais do Simpósio de Metodologias Integradas no Estudo da Biologia, 2002.

18. **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Extracellular Appendages of Lepidopteran Spermatozoa. In: XVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2001, Águas de Lindóia. Acta Microscopica/Proceedings of the XVIII Congress of Brazilian Society for Microscopy and Microanalysis., 2001.

19. **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Ultrastructural modifications in apyrene and eupyrene spermatozoa of *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae) along the male reproductive tract. In: XVII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise e X Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia

Celular, 1999, Santos. Acta Microscopica/Proceedings of the XVII Congress of Brazilian Society for Microscopy and Microanalysis and X Congress of the Brazilian Society for Cell Biology, 1999: v. 8. p. 567-568.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. Delcarro, J ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . VIRUNO: MAIS QUE UM JOGO DE CARTAS, UMA FERRAMENTA DIDÁTICA. In: III EREBIO, 2015, Juiz de Fora. Anais do III EREBIO, 2015.
2. OLIVEIRA, A. A. ; SANTOS, A. B. ; Leite, L ; **MANCINI, Karina** . Analysis of Testicular Organization *Corydalus diasi* (Corydalidae: Megaloptera: Insecta). In: 25o Congresso Brasileiro de Microscopia, 2015, Búzios. Anais do 25o Congresso Brasileiro de Microscopia, 2015.
3. Leite, L ; Paulo Sérgio Oliveira ; DOLDER, Heidi ; **MANCINI, Karina** . Spermatozoa of *Pachycondyla marginata* (Hymenoptera: Formicidae). In: XVII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2015, Foz do Iguaçu. Anais do XVII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2015.
4. Ramalho, ACC ; Braga, JS ; **MANCINI, Karina** . PRÁTICAS NUTRICIONAIS SAUDÁVEIS NO AMBIENTE ESCOLAR: HORTA DO SABER. In: I seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015, Aracruz. Anais do I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015.
5. Abreu, EP ; Soares, IF ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . SEQUÊNCIA DIDÁTICA PARA O ENSINO DA TABELA PERIÓDICA E DAS LIGAÇÕES QUÍMICAS. In: I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015, Aracruz. Anais do I Seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES, 2015.
6. OLIVEIRA, A. A. ; **MANCINI, Karina** . Citologia visível a olho nu: ensinando através de modelos látex. In: III Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação de São Mateus e Região Norte do Espírito Santo, 2015, São Mateus. Anais da III Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação de São Mateus e Região Norte do Espírito Santo, 2015.
7. Freitas J ; **MANCINI, Karina** . TECNOLOGIA NO ENSINO DE HISTOLOGIA NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS (EJA). In: III Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação de São Mateus e Região Norte do Espírito Santo, 2015, São Mateus. Anais da III Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação de São Mateus e Região Norte do Espírito Santo, 2015.
8. SANTOS, A. B. ; RODRIGUES, A. M. ; INGENITO, L. F. S. ; **MANCINI, Karina** . Epidermis Morphological Characterization of the Fish *Pseudauchenipterus affinis* (Steindachner, 1877) (Siluriformes: Auchenipteridae). In: 25o Congresso Brasileiro de Microscopia, 2015, Búzios. Anais do 25o Congresso Brasileiro de Microscopia, 2015.
9. RODRIGUES, A. M. ; **MANCINI, Karina** . Morphological characterization of the epidermis of the freshwater catfish *Pseudauchenipterus affinis*. In: XVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2014, Foz do Iguaçu. Anais do XVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2015.
10. Lucas, LF ; Coswosk, JA ; Barbosa, LC ; ROCON, N. P. ; Silva, TC ; Souza, TBG ; Carrafa M ; Gonçalves E ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . ESQUEMATIZANDO A REPRODUÇÃO HUMANA?: UM JOGO LÚDICO COMO ALTERNATIVA NO ENSINO DA REPRODUÇÃO HUMANA. In: VI Encontro Regional Sul de Ensino de Biologia e XVI Semana Acadêmica de Ciências Biológicas, 2013, Santo Angelo. Anais do VI Encontro Regional Sul de Ensino de Biologia.
11. ROCON, N. P. ; Aoyama, EM ; Gonçalves E ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . BRINCANDO E APRENDENDO BÔTÂNICA COM O JOGO ?CAMINHANDO COM AS PLANTAS?. In: VI Encontro Regional Sul de Ensino de Biologia e XVI Semana Acadêmica de Ciências Biológicas, 2013, Santo Angelo. Anais do VI Encontro Regional Sul de Ensino de Biologia.
12. Silva, TC ; Souza, TBG ; Lucas, LF ; Coswosk, JA ; Barbosa, LC ; ROCON, N. P. ; Gonçalves E ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . PETRÓLEO E ROYALTIES: UMA SEMANA DE CONSCIENTIZAÇÃO. In: VI Encontro Regional Sul de Ensino de Biologia e XVI Semana Acadêmica de Ciências Biológicas, 2013, Santo Angelo. Anais do VI Encontro Regional Sul de Ensino de Biologia.
13. Oliveira, A ; Rosa da Silva, B ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, KARINA** . Sperm mophology of two genera of dragonflies (Libellulidae: Odonata: Insecta). In: XXIV Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2013, Caxambu. Anais do XXIV Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2013.
14. OLIVEIRA, A. A. ; Rosa da Silva, B ; **MANCINI, KARINA** . Libélulas e Donzelinhas também são machos!. In: I Semana de Ciência e Tecnologia de São Mateus, 2013, São Mateus. Anais da I Semana de Ciência e Tecnologia de São Mateus, 2013.
15. Leite, L ; SANTOS, A. B. ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, KARINA** . Morphological Chances of the Sperm Anterior Region During Spermiogenesis of *Corydalus diasi* Navas (Corydalidae: Magaloptera: Insecta). In: XXIV Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2013, Caxambu. Anais do XXIV Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2013.
16. SANTOS, A. B. ; **MANCINI, Karina** ; Leite, L ; SALLES, F. F. . Reproductive tract of Sisyridae (Neuroptera: Insecta). In: Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2013, Caxambu. Anais do Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2013.

17. Barbosa, LC ; Rossin, GS ; **MANCINI, Karina** ; Gonçalves E ; MONTEIRO, J. C. . PIBID-BIOLOGIA (CEUNES/UFES) NA CELEBRAÇÃO DO DIA MUNDIAL DO MEIO AMBIENTE. In: II Simpósio e VI Encontro PIBID/UFABC, 2012, São Paulo. Anais do II Simpósio e VI Encontro PIBID/UFABC, 2012.
18. Coswoszk, JA ; Lucas, LF ; **MANCINI, Karina** ; MONTEIRO, J. C. ; Tosta, V.C. . EXPERIÊNCIA DO PIBID DE BIOLOGIA NA EEEFM MARITTA MOTA (SÃO MATEUS ? ES). In: II Simpósio e VI Encontro PIBID/UFABC, 2012, São Paulo. Anais do II Simpósio e VI Encontro PIBID/UFABC, 2012.
19. Santos, I ; Silva, TC ; Maciel, TC ; Gonçalves E ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . PIBID-BIOLOGIA (CEUNES/UFES) NO PROJETO DIA MUNDIAL DA ÁGUA. In: II Simpósio e VI Encontro PIBID/UFABC, 2012, São Paulo. Anais do II Simpósio e VI Encontro PIBID/UFABC, 2012.
20. SANTOS, A. B. ; Leite, L ; Nascimento, JMC ; **MANCINI, Karina** . The male reproductive tract of *Chrysoperla* sp. (Chrysopidae: Neuroptera: Insecta). In: XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011, Búzios. Anais do XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011.
21. SANTOS, A. B. ; Leite, L ; Brito, P.V.A. ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, Karina** . Spermatozoa Morphology of *Sysiridae* (Neuroptera: Insecta). In: XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011, Búzios. Anais do XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011.
22. Leite, L ; SANTOS, A. B. ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, Karina** . Spermatozoa of Megaloptera (Insecta). In: XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011, Búzios. Anais do XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011.
23. Leite, L ; SANTOS, A. B. ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, Karina** . Morphology of the Spermatis of the Megaloptera *Corydalus* sp (Insecta). In: XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011, Búzios. Anais do XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011.
24. Oliveira, C. M. ; GOMES, L. ; CAIXEIRO, A. ; GONCALVES, M. ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José . Head and nucleus-flagellum transition region of the spermatozoa of *Aperesia* sp. (Hymenoptera: Bethyilidae). In: XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011, Búzios. Anais do XXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2011.
25. **MANCINI, Karina** ; GIRUNDI, I. S. ; MACHADO, R. A. ; SILVA, A. C. M. ; SILVA, I. B. R. ; SANTOS, F. P. ; DURAND, K. . Do abstrato para o concreto: Aprendendo Citologia com Criatividade. In: V Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2010, Vitória. Caderno de resumos do V Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2010.
26. Oliveira, C. M. ; Fraga, F.B ; Rocha, F.A.D ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José . Sperm flagellum morphology of *Cephalonomia Stephanoderis* Betrem (Hymenoptera: Bethyilidae). In: 17th International Microscopy Congress, 2010, Rio de Janeiro. Anais do 17th International Microscopy Congress, 2010.
27. **MANCINI, Karina** ; David Mercati ; DOLDER, Heidi ; Romano Dallari . Sperm morphology of the stonefly *Leuctra hippopis* (Insecta: Plecoptera). In: XIV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2008, São Paulo. Anais do XIV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2008.
28. MOYA, Juliana ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Protein detection in the spermiogenesis of *Iporanga pustulosa* (Arachnida: Opiliones). In: XIV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2008, São Paulo. Anais do XIV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2008.
29. Pedro Brito ; LINO NETO, José ; **MANCINI, K** ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Sperm morphology of a Chrysillidae species (Hymenoptera, Chrysidoidea), with complex extracellular structures. In: XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007, Búzios. Anais do XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007.
30. Claudiviana Miranda Oliveira ; **MANCINI, K** ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José . Flagellum ultrastructure of the spermatozoa of *Prorops nasuta* (Hymenoptera: Bethyilidae). In: XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007, Búzios. Anais do XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, 2007.
31. MOYA, Juliana ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; MARIANO, Cléia ; CALIMAN, Elaine ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . Estrutura e ultraestrutura dos espermatozoides de formigas do gênero *Pseudomyrmex* (Pseudomyrmecinae). In: I Simpósio sobre Insetos Sociais, 2005, Belo Horizonte. Caderno de Resumos do I Simpósio sobre Insetos Sociais. Viçosa: UFV, 2005.
32. **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . Sinapomorfias em espermatozoides de formigas neotropicais (Hymenoptera). In: I Simpósio sobre Insetos Sociais, 2005, Belo Horizonte. Caderno de Resumos do I Simpósio sobre Insetos Sociais. Viçosa: UFV, 2005.
33. ALVES, Lilian ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . Diversidade morfológica dos espermatozoides de três espécies de formigas do gênero *Pachycondyla* (Ponerinae). In: I Simpósio sobre Insetos Sociais, 2005, Belo Horizonte. Caderno de Resumos do I Simpósio sobre Insetos Sociais. Viçosa: UFV, 2005.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **MANCINI, Karina**. O PIBID COMO APOIO NAS AULAS DE CIÊNCIAS: UNINDO A TEORIA COM A PRÁTICA. In: I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015, Linhares. Anais do I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015.
2. Correa, CB ; Braga, JS ; Dutra, SC ; Magevski, LS ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina**. VISITA A UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO, CAMPUS SÃO MATEUS: UM ESTÍMULO PARA O FUTURO. In: I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015, Linhares. Anais do I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015.
3. Braga, JS ; Dutra, SC ; Correa, CB ; Magevski, LS ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, KARINA**. PAINEL CICLOS BIOGEOQUÍMICOS. In: I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015, Linhares. Anais do I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015.
4. Magevski, LS ; Braga, JS ; Correa, CB ; Dutra, SC ; **MANCINI, KARINA** ; MONTEIRO, J. C. . RODA DE CONVERSAS ? VIVÊNCIAS DO COTIDIANO. In: I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015, Linhares. Anais do I Seminário Interdisciplinar de Ciências, 2015.
5. Dutra, SC ; Braga, JS ; Correa, CB ; Magevski, LS ; **MANCINI, Karina** ; MONTEIRO, J. C. ; Hoffmann, D. ? CIRCUITO BIRDS? BRINCANDO E APRENDENDO: USO DE JOGOS DIDÁTICOS NO ENSINO DE AVES EM CIÊNCIAS E BIOLOGIA. In: I Seminário Interdisciplinar em Ciências, 2015, Linhares. Anais do I Seminário Interdisciplinar em Ciências, 2015.
6. Victal J ; Simões, TF ; Maciel, HP ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina**. UTILIZAÇÃO DE MODELO DIDÁTICO PARA COMPREENSÃO DO PROCESSO DE FORMAÇÃO DA URINA. In: I Seminário Interdisciplinar em Ciências, 2015, Linhares. Anais do I Seminário Interdisciplinar em Ciências, 2015.
7. Maciel, HP ; Barcellos, PM ; Victal J ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina**. QUEBRA-CABEÇA DOS SISTEMAS DIGESTÓRIO E RESPIRATÓRIO. In: II Seminário Regional de Profissionais da Educação, 2015, Nova Venécia. Anais do II Seminário Regional de Profissionais da Educação, 2015.
8. Simões, TF ; Maciel, HP ; Victal J ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina**. O JOGO DIDÁTICO COMO ESTRATÉGIA DE ENSINO-APRENDIZADO NO 9º ANO: ASPECTOS DA QUÍMICA E FÍSICA. In: II Seminário Regional de Profissionais da Educação, 2015, Nova Venécia. Anais do II Seminário Regional de Profissionais da Educação, 2015.
9. Maciel, HP ; Barcellos, PM ; Victal J ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina**. PROPRIEDADES DA MATÉRIA POR MEIO DE DINÂMICAS PARA O 9º ANO. In: II Seminário Regional de Profissionais da Educação, 2015, Nova Venécia. Anais do II Seminário Regional de Profissionais da Educação, 2015.
10. Leite, L ; Paulo Sérgio Oliveira ; DOLDER, Heidi ; **MANCINI, Karina**. THE SPERM AND MALE REPRODUCTIVE TRACT CHARACTERIZATION THE OF PACHYCONDYLA STRIATA AND PACHYCONDYLA MARGINATA (HYMENOPTERA: FORMICIDAE: PONERINAE). In: V Workshop on Male Reproductive Biology, 2015, São Paulo. Anais do V Workshop on Male Reproductive Biology, 2015.
11. OLIVEIRA, A. A. ; **MANCINI, Karina** ; DIAS, G. ; OLIVEIRA, D. B. ; Sakides, FR ; Panca B. A prática inclusiva no ensino de Citologia para alunos com Deficiência Visual. In: I SEMANA DE PEDAGOGIA DO CEUNES, 2015, São Mateus. Anais do I SEMANA DE PEDAGOGIA DO CEUNES, 2015.
12. OLIVEIRA, D. B. ; Panca B ; Rodrigues E ; Souza, DM ; **MANCINI, Karina**. DINÂMICA CELULAR: DAS FIGURAS DE LIVROS PARA AS MÃOS DOS ALUNOS. In: Jornada de Extensão UFES, 2015, São Mateus. Anais da Jornada de Extensão UFES, 2015.
13. **MANCINI, Karina**; OLIVEIRA, A. A. ; OLIVEIRA, D. B. ; DIAS, G. ; Sakides, FR. Three-dimensional models for Teaching Mitochondria and Chloroplast. In: XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014, Foz do Iguaçu. Anais do XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014.
14. OLIVEIRA, A. A. ; Rosa da Silva, B ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, Karina**. Morphological Analysis of *Eristocyna novaeispaniae* Sperm (Zygoptera: Odonata: Insecta). In: XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014, Foz do Iguaçu. Anais do XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014.
15. OLIVEIRA, A. A. ; Rosa da Silva, B ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, Karina**. Spermiogenesis in the dragonflies *Erythrodiplax* and *Masthyria* (Libellulidae: Odonata: Insecta). In: XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014, Foz do Iguaçu. Anais do XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014.
16. SANTOS, A. B. ; **MANCINI, Karina**. Spermiogenesis of *Cimacia* cf. *punctulata* (Seyridae: Neuroptera: Insecta). In: XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014, Foz do Iguaçu. Anais do XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014.
17. SANTOS, A. B. ; Leite, L ; **MANCINI, Karina**. Structural analysis of *Zeugomatsipa* sp. and *Leptomatsipa* sp. sperm (Mantispidae: Neuroptera: Insecta). In: XVIII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014, Foz do Iguaçu. Anais do XVIII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology, 2014.
18. DAMASCENO, E. ; RODRIGUES, A. M. ; SILVA, L. F. D. ; MONTEIRO, J. C. ; INGENITO, L. F. S. ; **MANCINI, Karina**. Análise citológica de proteínas e glicoproteínas na pele do bagre neotropical *Trichomycterus pradensis* Sarmiento-Saenz, Martins-Pinheiro, Aranda & Chamion, 2005 (Siluriformes: Trichomycteridae). In: XX Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2013, Maringá. Anais do XX Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2013.

19. DAMASCENO, E. ; RODRIGUES, A. M. ; SILVA, L. F. D. ; MONTEIRO, J. C. ; INGENITO, L. F. S. ; **MANCINI, Karina** . Caracterização morfológica da epiderme do bagre neotropical de água doce *Trichomycterus pradensis* Sarmiento-Soares, Martins-Pinheiro, Aranda & Chamon, 2005 (Siluriformes: Trichomycteridae). In: XX Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2013, Maringá. Anais do XX Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2013.
20. RODRIGUES, A. M. ; DAMASCENO, E. ; SILVA, L. F. D. ; MONTEIRO, J. C. ; INGENITO, L. F. S. ; **MANCINI, Karina** . Evidência de células de muco na pele do bagre neotropical *Pimelodella cf. lateristriga* Lichtenstein. In: XI Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2013, Campinas. Anais do XI Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia.
21. **MANCINI, Karina**; Costa, WB ; Checom, R. . Genética e o uso do quadro de Punnett. In: IV Encontro Nacional das Licenciaturas e III Seminário Nacional do PIBID, 2013, Uberaba. Anais do IV Encontro Nacional das Licenciaturas e III Seminário Nacional do PIBID, 2013.
22. **MANCINI, Karina**; Souza,TBG ; Lucas, LF . JOGO INTERATIVO PARA O ENSINO DE BIOLOGIA E CIÊNCIAS: ?TRIPETBALL?. In: IV Encontro Nacional das Licenciaturas e III Seminário Nacional do PIBID, 2013, Uberaba. Anais do IV Encontro Nacional das Licenciaturas e III Seminário Nacional do PIBID, 2013.
23. DAMASCENO, E. ; MONTEIRO, J. C. ; SILVA, L. F. D. ; **MANCINI, Karina** . Ultrastructure of club cells in the epidermis of the neotropical catfish *Pimelodella cf. lateristriga* Lichtenstein, 1823 (Ostariophysi: Siluriformes). In: 10th ICCB/16th SBBC, 2012, Rio de Janeiro. Anais do 10th ICCB/16th SBBC, 2012.
24. **MANCINI, Karina**; DAMASCENO, E. ; SILVA, L. F. D. ; MONTEIRO, J. C. . Morphological characterization of the epidermis of the neotropical catfish *Pimelodella cf. lateristriga* Lichtenstein, 1823 (Ostariophysi: Siluriformes). In: 10th ICCB/16th SBBC, 2012, Rio de Janeiro. Anais do 10th ICCB/16th SBBC, 2012.
25. DAMASCENO, E. ; SILVA, L. F. D. ; MONTEIRO, J. C. ; **MANCINI, Karina** . Cytochemistry of club cells in the epidermis of the catfish *Pimelodella cf. lateristriga* Lichtenstein, 1823 (Ostariophysi: Siluriformes). In: 10th ICCB/16th SBBC, 2012, Rio de Janeiro. Anais do 10th ICCB/16th SBBC, 2012.
26. Coswosk, JA ; Souza,TBG ; Lucas, LF ; Roncon, NP ; **MANCINI, Karina** . Mudando hábitos de higiene. In: I JORNADA CIENTÍFICA EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA, 2012, Vitória. Anais da I JORNADA CIENTÍFICA EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA, 2012.
27. Roncon, NP ; Rossin, GS ; Santos, I ; Coswosk, JA ; Lucas, LF ; Haniel, TC ; Souza,TBG ; **MANCINI, Karina** . Jogos Estratégicos Para Ensino De Biologia E Ciências: ?Bingo Biológico? E ?Baspet Ball?. In: VI Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2012, Rio de Janeiro. Anais do VI Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2012.
28. Santos, I ; Barbosa, LC ; Geraldo, T ; Silva, TC ; **MANCINI, Karina** . Um dia para a Biologia. In: I Jornada Científica de Educação em Ciências e Matemática, 2012, Vitória. Anais da I Jornada Científica de Educação em Ciências e Matemática, 2012.
29. **MANCINI, Karina**; GIRLONDI, J. S. ; DURAND, K. ; SILVA, J. B. R. ; SANTOS, F. P. ; MACHADO, R. A. ; SILVA, A. C. M. . Understanding Cell Biology Using Three Dimensional Models. In: XV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2010, São Paulo. Anais do XV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2010.
30. Rizzi, E. A. ; Brito, P.V.A. ; SALLES, F. F. ; **MANCINI, Karina** . Sperm ultrastructure of the mayfly *Hexagenia albivitta* (Insecta: Ephemeroptera). In: XV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2010, São Paulo. Anais do XV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, 2010.
31. **MANCINI, Karina**; LINO NETO, José ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . ?Sperm morphology of two ant species of the *Cyphomyrmex* genus?. In: XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Anais do XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006.
32. **MANCINI, Karina**; ALVES, Lilian ; LINO NETO, José ; DOLDER, Heidi . Eupyrene spermiogenesis of the coffee-leaf-miner butterfly, with emphasis on the head region. In: ? XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Anais do ? XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006.
33. **MANCINI, Karina**; MOYA, Juliana ; MACHADO, Glauco ; DOLDER, Heidi . General aspects of spermiogenesis of *Iporanga pustulosa* (Arachnida: Opiliones: Laniatores). In: XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Anais do XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006.
34. Oliveira, C. M. ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José . The presence of a single mitochondrial derivative in spermatozoa of *Trichopria* sp (Hymenoptera: Diapriidae). In: XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Anais do XIII Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular, IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006.

35. **MANCINI, Karina**; ALVES, Lilian ; LINONETO, J ; DOLDER, Heidi . ?Eupyrene spermiogenesis of the coffee leaf-miner butterfly, with emphasis on the head region?. In: IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Caderno de resumos, 2006.
36. **MANCINI, Karina**; LINONETO, J ; DELABIE, Jacques ; DOLDER, Heidi . ?Sperm morphology of two ant species of the *Cyphomyrmex* genus?. In: IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Caderno de resumos, 2006.
37. **MANCINI, Karina**; MOYA, J ; MACHADO, G ; DOLDER, Heidi . ?General aspects of spermiogenesis of *Iporanga pustulosa* (Arachnida: Opiliones: Laniatores)?. In: IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Caderno de resumos, 2006.
38. Oliveira, C. M. ; **MANCINI, Karina** ; LINO NETO, José . The presence of a single mitochondrial derivative in spermatozoa of *Trichopria* sp (Hymenoptera: Diapriidae). In: IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix, 2006, Búzios. Caderno de resumos, 2006.
39. MOYA, Juliana ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Morfologia dos espermatozoides de formigas do gênero *Pseudomyrmex*. In: VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2005, Campinas. Caderno de Resumos do VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2005.
40. ALVES, Lilian ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Morfologia dos espermatozoides da formiga *Pachycondyla striata*. In: VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2005, Campinas. Caderno de Resumos do VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2005.
41. **MANCINI, Karina**; LINO NETO, José ; MOREIRA, Jane ; DOLDER, Heidi . Morphology and arrangement of the spermatozoa of army ant *Neivamyrmex* sp (Hymenoptera). In: XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular, 2004, Campinas. Anais do XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular, 2004.
42. ALVES, Lilian ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Arrangement of the spermatozoa of the coffee leaf-miner (Lepidoptera). In: XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular, 2004, Campinas. Anais do XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular, 2004.
43. MOYA, Juliana ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Morphology of the spermatozoa of *Iporanga pustulosa* (Arachnida: Opiliones). In: XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular, 2004, Campinas. Anais do XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular, 2004.
44. MOYA, Juliana ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi ; SOMA, Mithitaka . Análise estrutural e ultra-estrutural dos espermatozoides de *Iporanga pustulosa* (Arachnida: Opiliones). In: IX Encontro de Iniciação Científica e II Mostra de TCC da Puccamp, 2004, Campinas. Caderno de resumos do IX Encontro de Iniciação Científica e II Mostra de TCC da Puccamp, 2004.
45. ALVES, Lilian ; **MANCINI, Karina** ; DOLDER, Heidi . Ultraestrutura dos espermatozoides do bicho-mineiro-do-cafeieiro. In: XII Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp, 2004, Campinas. Anais do XII Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp, 2004.
46. **MANCINI, Karina**; ALVES, Lilian ; DOLDER, Heidi ; SOMA, Mithitaka . Ultraestrutura dos espermatozoides do bicho-mineiro-do-cafeieiro (*Leucoptera coffella*) (Lepidoptera) ao longo do trato reprodutor masculino. In: IX Encontro de Iniciação Científica e II Mostra de TCC da Puccamp, 2004, Campinas. Caderno de Resumos do IX Encontro de Iniciação Científica e II Mostra de TCC da Puccamp, 2004.
47. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi . Espermatozoides em fêmeas de Lepidoptera (Insecta). In: Congresso de Integração em Biologia da Reprodução, 2003, Ribeirão Preto, SP. Anais do Congresso de Integração em Biologia da Reprodução, 2003.
48. **MANCINI, Karina**; MACHADO, Glauco . Glândula Tarsal sexualmente dimórfica na opilão *Manaosbia scopulata* ROEWER, 1943 (Opiliones, Manosbiidae). In: IV Encontro Aracnólogos Cone Sul, 2003, São Pedro. Anais do IV Encontro Aracnólogos Cone Sul, 2003.
49. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi . Detecção de Proteínas em Espermatozoides de Lepidoptera. In: XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular, 2002, Porto Alegre, RS. Anais do XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular, 2002. p. 35-35.
50. **MANCINI, Karina**; ZAMA, Uyrá ; LINO NETO, José ; DOLDER, Heidi . Ultraestrutura dos Espermatozoides na Subtribo Euglossina (Hymenoptera: apidae: apina). In: XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular, 2002, Porto Alegre, RS. Anais do XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular, 2002. p. 46-46.
51. **MANCINI, Karina**; FERREIRA, Adelina . Morfologia de Língua de Iguana Iguana. In: V Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2001, Campinas. Caderno de Resumos do V Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 2001.
52. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi . Apyrene and Eupyrene spermatozoa from the seminal vesicle of *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae). In: XXI International Congress of Entomology, 2000, Fox do Iguaçu. Anais do XXI International Congress of Entomology, 2000.

53. **MANCINI, Karina**; ARANHA, R.; CABRAL, P.; MARTINS, S. . Aulas Práticas: um laboratório de inovações. In: III Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 1998, Campinas. Caderno de Resumos do III Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 1998.
54. **MANCINI, Karina**; DOLDER, Heidi. . Estudo ultra-estrutural da espermiogênese dicotômica em adultos de *Euptoieta hegesia* (Lepidoptera: Nymphalidae). In: III Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 1998, Campinas. Caderno de Resumos do III Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia, 1998.
55. **MANCINI, Karina**; MORAIS, L D V ; ROSEGHINI, R ; SANTOS, L M B . Cytokine production pattern of T cell subpopulations seems not to be involved in moderate Systemic Lupus Erythematosus. In: XXII Congresso da Sociedade Brasileira de Imunologia, 1997, Campinas. Anais do XXII Congresso da Sociedade Brasileira de Imunologia, 1997.
56. **MANCINI, Karina**; ROSEGHINI, R ; MORAIS, L D V ; SANTOS, L M B ; COSTALLAT, L ; SCHEINBERG, M A . Associação entre os níveis séricos de DHEA de pacientes portadores de Lupus Eritematoso Sistêmico e o padrão de citocinas produzidas pelos linfócitos Th1 e Th2. In: V Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp, 1996, Campinas. Caderno de Resumos do V Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp, 1996.
57. **MANCINI, Karina**; ROSEGHINI, R ; MORAIS, L D V ; COSTALLAT, L ; SANTOS, L M B ; SCHEINBERG, M A . Associação entre os níveis séricos de Dehidroepiandrosterona (DHEA) de pacientes portadores de Lupus Eritematoso Sistêmico (LES) e o padrão de citocinas produzidas pelos linfócitos Th1 e Th2. In: XXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Imunologia, 1996, Angra dos reis. Anais da XXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Imunologia, 1996.

Artigos aceitos para publicação

1. OLIVEIRA, D. B. ; Pianca B ; Santana B ; Macieira, P ; Correia, L ; BONFIM, M. S. ; **MANCINI, Karina** . Mostrando a diversidade celular por meio de modelos didáticos. Revista de Ensino de Biologia da Associação Brasileira de Ensino de Biologia (SBENBio), 2016.
2. OLIVEIRA, A. A. ; Lucas, LF ; BEVITORIO, L. Z. ; GONÇALVES, M. C. ; SILVA, P. P. A. ; Antunes, R ; **MANCINI, KARINA** . Kit pedagógico de baixo custo para o ensino de ciências morfológicas. Revista de Ensino de Biologia da Associação Brasileira de Ensino de Biologia (SBENBio), 2016.
3. Leite, L ; DOLDER, Heidi ; Paulo Sérgio Oliveira ; SANTO, N. B. E. ; LINO-NETO, J. ; **MANCINI, KARINA** . Sporn Ultrastructure of conchalid *Corydalus diasi* (Megaloptera, Neuroptera, Insecta) with phylogenetic considerations. *Insectes Sociaux JCR*, 2016.
4. Freitas J ; **MANCINI, KARINA** . Conhecimento empírico em prática pedagógica de histologia contextualizada na educação de jovens e adultos (EJA) no ensino médio. Revista Eletrônica Debates em Educação Científica e Tecnológica, 2016.

Apresentações de Trabalho

1. OLIVEIRA, D. B. ; **MANCINI, KARINA** ; Pianca B ; Souza, DM ; Rodrigues E ; Santana B ; Cardoso, MCBG ; Correia, L ; BONFIM, M. S. ; Macieira, P ; BRAGA, A. B. T. . BIOLOGIA CELULAR: DAS FIGURAS DE LIVROS PARA AS MÃOS. 2016. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
2. **MANCINI, KARINA**. Modelos tridimensionais celulares: facilitando o ensino de biologia celular e estreitando a parceria Universidade/Escola. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. OLIVEIRA, D. B. ; Pianca B ; Rodrigues E ; **MANCINI, Karina** . MODELOS E ATIVIDADES DINÂMICAS COMO FACILITADORES PARA O ENSINO DE BIOLOGIA. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
4. **MANCINI, Karina**; OLIVEIRA, D. B. ; Pianca B ; Salcides, FR . DESENVOLVENDO MATERIAIS ALTERNATIVOS PARA O ENSINO DE BIOLOGIA CELULAR. 2014. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
5. Pessin, J ; **MANCINI, Karina** . FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Produção técnica

Assessoria e consultoria

1. MIRANDA, N. E. O. ; PANSONATO, André ; SILVA, Clarana ; **MANCINI, Karina** . Microscopia de Varredura de girinos *Leptodactylus labyrinthicus*. 2005.
2. DALLAGLIO-HOLVORCEM, C. G. ; **MANCINI, Karina** . Microscopia de Varredura em operárias de formigas lava-pé. 2004.

Trabalhos técnicos

Redes sociais, websites e blogs

1. **MANCINI, KARINA.** *Biologia Celular na Prática.* 2015; Tema: Divulgação de Materiais para Ensino de Biologia Celular. (Rede social).

Demais tipos de produção técnica

1. **MANCINI, KARINA; OLIVEIRA, D. B.;** Pianca B ; Correia, L ; Macieira, P ; Cardoso, MCBG ; BRAGA, A. B. T. ; Santana B ; BONFIM, M. S. . *Produção de modelos didáticos em Biologia e suas aplicações.* 2016. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **MANCINI, KARINA; OLIVEIRA, D. B.;** Pianca B ; Correia, L ; Macieira, P ; Cardoso, MCBG ; Santana B ; Souza, DM ; BONFIM, M. S. ; BRAGA, A. B. T. ; Rodrigues E ; OLIVEIRA, A. A. ; Salcides, FR ; DIAS, G. . *Materiais Didáticos para o Ensino de Citologia e Histologia.* 2012. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Ensino).
3. **MANCINI, Karina; FERREIRA, Adelina ; MOREIRA, Patrícia .** *Biologia Celular: no limite entre o real e o imaginário.* 2003. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Slideshow).

Produção artística/cultural

Outras produções artísticas/culturais

1. **MANCINI, Karina; Souza, TBG ; Lucas, LF .** *Jogo Interativo para o Ensino de Biologia e Ciências - TRIPETBALL.* 2013 (Atividade Artística).
2. **MANCINI, Karina; FERREIRA, Adelina ; FERREIRA, Adelina .** *Biologia Celular. No limite entre o real e o imaginário (UNICAMP).* 2003 (Slide Show).
3. **MANCINI, Karina; MOREIRA, P. L. ; FERREIRA, Adelina .** *Biologia Celular. No limite entre o real e o imaginário (CREUPI).* 2003 (Slide Show).
4. **MANCINI, Karina; MOREIRA, P. L. ; FERREIRA, Adelina .** *Biologia Celular. No limite entre o real e o imaginário (CAEB).* 2003 (Slide Show).

Demais trabalhos

1. **MANCINI, Karina; FERREIRA, Adelina ; MIRANDA, Núbia ; PANSONATO, André ; SILVA, Clariana .** *Microscopia Eletrônica de Varredura de girinos de *Leptodactylus labyrinthicus*.* 2005 (Demais trabalhos relevantes).
2. **MANCINI, Karina; DUTRA, Humberto de Paula .** *Microscopia Eletrônica de Varredura de superfícies foliares de *Uvera bacifera*.* 2004 (trabalho técnico) .
3. **MANCINI, Karina; DALL'AGLIO-HOLVORCEM, Christiane G. .** *Microscopia Eletrônica de Varredura de formigas *Solenopsis invicta* e *S. saevissima*.* 2001 (trabalho técnico) .

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. **MANCINI, KARINA.** Participação em banca de Débora Lázara Rosa. *A sistematização dos saberes docentes na formação inicial de professores de química na UFES.* 2016. Dissertação (Mestrado em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
2. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Max Pereira Gonçalves. Banca Julgadora de tese de mestrado (Max Pereira Gonçalves). 2007. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Federal de Viçosa.
3. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Claudivânia Miranda de Oliveira. Banca Julgadora de dissertação de mestrado (Claudivânia Miranda de Oliveira). 2007. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Federal de Viçosa.
4. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Geleine França. *Análise prévia da tese de Mestrado (Geleine França).* 2006. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.

5. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Juliana Castro Monteiro. Análise prévia da dissertação de Mestrado (Juliana Castro Monteiro). 2006. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
6. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Gisele Introini. Análise prévia da dissertação de Mestrado (Gisele Introini). 2005. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
7. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Maria Etelvina Pinto. Banca Julgadora da dissertação de Mestrado (Maria Etelvina Pinto). 2005. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.

Teses de doutorado

1. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Max Pereira Gonçalves. Banca Julgadora de tese de doutorado (Max Pereira Gonçalves). 2013. Tese (Doutorado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Federal de Viçosa.
2. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Vinícius Albano. Banca Julgadora de tese de doutorado (Vinícius Albano). 2008. Tese (Doutorado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Federal de Viçosa.

Qualificações de Doutorado

1. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Fernanda Natália Antonelli. Banca de Qualificação ao Doutorado (Fernanda Natália Antonelli). 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
2. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Renato Simões Cordeiro. Banca de Qualificação ao Doutorado (Renato Simões Cordeiro). 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
3. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Maria Angélica Spadeila. Banca de Qualificação ao Doutorado (Maria Angélica Spadeila). 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.

Qualificações de Mestrado

1. **MANCINI, KARINA; Prado, GM; Teixeira, MC.** Participação em banca de Luana de Castro Barbosa. Uma análise comparativa entre a disciplina de biologia no CBEE-ES e na matriz de referência do ENEM. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
2. **MANCINI, KARINA; MENDES, A. N. F.; MONTEIRO, J. C.** Participação em banca de Rafael Antunes Ferreira. Utilização de animações interativas aliada à teoria da aprendizagem significativa: um recurso no ensino de biologia celular. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
3. **MANCINI, KARINA; MONTEIRO, J. C.; Prado, GM.** Participação em banca de Larissa Fracalossi Lucas. Contribuições das pesquisas acadêmicas realizadas na educação básica para as práticas dos professores de ciências e biologia do município de São Mateus - ESEALIZADAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA AS PRÁTICAS DOS PROFESSORES DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA DO MUNICÍPIO DE SÃO MATEUS ? ES. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
4. **MANCINI, KARINA; Prado, GM; Teixeira, MC.** Participação em banca de Natália Pin Röron. Educação Ambiental: a percepção e a prática pedagógica de docentes em uma escola de rede pública estadual de ensino na cidade de São Mateus - ES. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
5. **MANCINI, KARINA.** Participação em banca de Sílvia Pelção Batista. Leitura de artigos científicos: uma proposta metodológica para o desenvolvimento dos conhecimentos químicos no Ensino Médio. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
6. **MANCINI, KARINA.** Participação em banca de Jane Vival de Nascimento. Citologia no Ensino Fundamental: Dificuldades e possibilidades na produção de Saberes docentes. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
7. **MANCINI, KARINA.** Participação em banca de Débora Lázara Rosa. A sistematização dos saberes docentes na formação inicial de professores de química na UFES. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.
8. **MANCINI, KARINA.** Participação em banca de Joana Lucia Alexandre de Freitas. Novas Práticas de histologia na EJA - Um estudo de caso na EEEFM Bartolomeu Costa, Linhares/ES. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo.

9. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Andrea Aparecida de Aro. Banca de Qualificação ao Mestrado (Andrea Aparecida de Aro). 2007. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
10. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Sheila Cristina da Silva Victório. Banca de Qualificação ao Mestrado (Sheila Cristina da Silva Victório). 2006. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
11. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Fernanda Losi Alves de Almeida. Banca de Qualificação ao Mestrado (Fernanda Losi Alves de Almeida). 2006. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
12. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Renata Giardini Rosa. Banca de Qualificação ao Mestrado (Renata Giardini Rosa). 2006. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
13. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Gisele Intromi. Banca de Qualificação ao Mestrado (Gisele Intromi). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
14. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Wilson Romero. Banca de Qualificação ao Mestrado (Wilson Romero). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
15. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Alexandre Wesley. Banca de Qualificação ao Mestrado (Alexandre Wesley). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
16. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Antonella Vilela. Banca de Qualificação ao Mestrado (Antonella Vilela). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
17. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Fernanda Almeida. Banca de Qualificação ao Mestrado (Fernanda Almeida). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
18. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Flávia Delella. Banca de Qualificação ao Mestrado (Flávia Delella). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
19. **MANCINI, Karina.** Participação em banca de Juliana Lessa. Banca de Qualificação ao Mestrado (Juliana Lessa). 2005. Exame de qualificação (Mestrando em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. **MANCINI, KARINA; Silva, ED; Fúnel, KS.** Participação em banca de Fabíola Rodrigues Salcides. Trabalho de tipo etnográfico sobre estudantes da escola básica desmotivadas e com baixo desempenho. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo.
2. **MANCINI, KARINA; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T..** Participação em banca de Ediane Claudino de Souza. Determinação de Parasitoses Intestinais em Indivíduos Residentes em casas de repouso no Norte do Espírito Santo. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.
3. **MANCINI, KARINA; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T..** Participação em banca de Nazillah de Oliveira Albuquerque. Análise Parasitológica de Estudantes com Deficiência Intelectual e/ou múltipla da Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de São Mateus. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.
4. **MANCINI, Karina; Gonçalves E; MONTEIRO, J. C..** Participação em banca de Larissa Fracalossi Lucas. Uso de diferentes recursos didáticos no ensino de reprodução humana no ensino fundamental II. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo.
5. **MANCINI, Karina; Prado, GM; Carrifa M.** Participação em banca de Luana de Castro Barbosa. O ensino de ciências e biologia em escolas de São Mateus (ES): metodologias, recursos didáticos, dificuldades e desafios. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo.
6. **MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; MONTEIRO, J. C..** Participação em banca de Guilherme Pinho do Prado. Monitoramento do mosquito *Aedes aegypti* (Linnaeus, 1762) (Diptera: Culicidae), por meio de ovitrampas no campus São Mateus da Universidade Federal do Espírito Santo. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.
7. **MANCINI, Karina; MONTEIRO, J. C..** Participação em banca de Lorena Ziviani Bevitório. Uso de jogos didáticos como estratégia para o ensino de educação sexual para o ensino médio. 2014. Trabalho de

Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo.

8.

MANCINI, Karina; MONTEIRO, J. C. Participação em banca de Janny Brum Reis Análise morfológica e estereológica do testículo de ratos wistar tratados com infusão de *Heteropterys tomentosa* (a. just.) durante o envelhecimento. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo.

9.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Bortoli, VC. Participação em banca de Fabiana Mendonça Ambrozini. Prevalência de entoparasitos em hortaliças comercializadas no município de São Mateus, Espírito Santo, Brasil. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

10.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Bortoli, VC. Participação em banca de Josiane Pezzin. Prevalência de entoparasitos em hortaliças comercializadas no município de São Mateus, Espírito Santo, Brasil. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

11.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T. Participação em banca de André Martins Fontes. Identificação de entoparasitos em áreas de recreação de escolas de ensino fundamental e centro de educação primária do município de São Mateus, ES. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

12.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T. Participação em banca de Vinicius Ponath Guison. Identificação de entoparasitos em áreas de recreação de escolas de ensino fundamental e centro de educação primária do município de São Mateus, ES. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

13.

MANCINI, Karina; MONTEIRO, J. C. Participação em banca de Francisco Jhonny Torres Neves Paiva da Silva. Efeito agudo do arsenito de sódio na morfologia testicular de ratos wistar. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo.

14.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T. Participação em banca de Vanessa Ghidetti Alvarenga Tolles. Entoparasitoses no município de São Mateus, ES: estudo epidemiológico. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

15.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Paola Rocha Gonçalves. Participação em banca de Clarissa Pereira de Almeida. Prevalência de parasitos intestinais em um centro de educação infantil na cidade de São Mateus, ES. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

16.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T. Participação em banca de Schayra Minine Damázio. Prevalência de parasitos intestinais em cédulas de dinheiro circulantes no comércio do Município de São Mateus, ES. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

17.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; MONTEIRO, J. C. Participação em banca de Renan Florindo Amorim. Prevalência da esquistossomose em trabalhadores de usinas de álcool de Conceição da Barra, Espírito Santo, Brasil. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

18.

MANCINI, Karina; Souza, M.A.A.; Gradella, D.T. Participação em banca de Marcela de Souza Lima. Prevalência de entoparasitoses em crianças institucionalizadas em creches no município de São Mateus (ES). 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

19.

MANCINI, Karina; Paola Rocha Gonçalves; MONTEIRO, J. C. Participação em banca de Jamily de Oliveira Carneva. Ensaios de Toxicidade in vitro do chá de *Eschweilera ovata* (Lecythidaceae). 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. Tosta, V.C.; Ana Paula Cazerta Farro, **MANCINI, Karina.** Processo Seletivo Simplificado para contratação de Professor Temporário, área Ciências Biológicas/Ciências Biológicas. 2011. Universidade Federal do Espírito Santo.

Outras participações

1. **MANCINI, KARINA;** Prado, GM; Santos, FN. Processo Seletivo PPGEEB 2015. 2015. Universidade Federal do Espírito Santo.

2. **MANCINI, KARINA.** Processo Seletivo Monitor do Laboratório de Microscopia. 2015. Universidade Federal do Espírito Santo.
3. **MANCINI, KARINA; MONTEIRO, J. C.** Processo Seletivo PIBID 2015. 2015. Universidade Federal do Espírito Santo.
4. **MANCINI, KARINA.** Processo Seletivo Tutoria em Biologia Celular. 2014. Universidade Federal do Espírito Santo.
5. **MANCINI, KARINA.** Processo Seletivo Monitor do Laboratório de Microscopia. 2014. Universidade Federal do Espírito Santo.
6. **MANCINI, KARINA; MONTEIRO, J. C.** Processo Seletivo PIBID 2014. 2014. Universidade Federal do Espírito Santo.
7. **MANCINI, KARINA; Prado, GM; Santos, FN.** Processo Seletivo PPGCEB 2014. 2014. Universidade Federal do Espírito Santo.
8. **MANCINI, Karina.** Parecerista no IV Encontro Nacional das Licenciaturas e III Seminário Nacional do PIBID. 2013. Universidade Federal do Espírito Santo.
9. **MANCINI, KARINA; Prado, GM; Santos, FN.** Processo Seletivo PPGCEB 2013. 2013. Universidade Federal do Espírito Santo.
10. **MANCINI, KARINA.** Processo Seletivo Monitor do Laboratório de Microscopia. 2012. Universidade Federal do Espírito Santo.
11. **MANCINI, KARINA.** Processo Seletivo Tutoria em Biologia Celular. 2012. Universidade Federal do Espírito Santo.
12. **MANCINI, KARINA; MONTEIRO, J. C.** Processo Seletivo PIBID 2012. 2012. Universidade Federal do Espírito Santo.
13. **MANCINI, Karina.** Exame de proficiência em inglês da aluna Juliana Lessa. 2006. Universidade Estadual de Campinas.
14. **MANCINI, Karina.** Julgadora dos resumos apresentados no VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia. 2005. Universidade Estadual de Campinas.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 1º Simpósio Sudeste Brasileiro de Microscopia e Microanálise e o 1 International Multidisciplinary Microscopy School and Exhibition. Modelos tridimensionais celulares: facilitando o ensino de biologia celular e estreitando a parceria Universidade/Escola. 2016. (Congresso).
2. 7º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. BIOLOGIA CELULAR: DAS FIGURAS DE LIVROS PARA AS MÃOS. 2016. (Congresso).
3. VI ENEBIO e VIII EREBIO Regional 3 ? Sul.KIT PEDAGÓGICO DE BAIXO CUSTO PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS MORFOLÓGICAS. 2016. (Encontro).
4. VI ENEBIO e VIII EREBIO Regional 3 ? Sul.MOSTRANDO A DIVERSIDADE CELULAR POR MEIO DE MODELOS DIDÁTICOS. 2016. (Encontro).
5. Encontro de Formadores e Parceiros PIBID/UFES. 2015. (Encontro).
6. III Congresso da Licenciatura em Biologia. CONSTRUINDO CÉLULAS. 2015. (Congresso).
7. III Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação de São Mateus e Região Norte do Espírito Santo. Citologia visível a olho nu: ensinando através de modelos táteis. 2015. (Feira).
8. I seminário PIBID/SUDESTE e III Encontro Estadual do PIBID/ES.OS DIFERENTES OLHARES SOBRE O PIBID NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NA ESCOLA ESTADUAL AMÉRICO SILVARES, SÃO MATEUS/ES. 2015. (Seminário).
9. I Congresso Internacional de Interdisciplinaridade em Educação e II Conferência de Formação de Professores. 2014. (Congresso).
10. I Simpósio Capixaba de Ciências Biológicas. 2014. (Simpósio).
11. XVII Meeting of the Brazilian Society for Cell Biology. Spermiogenesis in the dragonflies *Erythrodiplax* and *Miathyra* (Libellulidae: Odonata: Insecta). 2014. (Congresso).
12. II Encontro Estadual PIBID/ES. 2011. (Encontro).
13. III Simpósio de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias. 2010. (Simpósio).
14. V Encontro Regional de Ensino de Biologia.Do abstrato para o concreto: Aprendendo Citologia com Criatividade. 2010. (Outra).
15. XV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular. SPERM ULTRASTRUCTURE OF THE MAYFLY *Hexagenia albivitta* (INSECTA: EPHEMEROPTERA). 2010. (Congresso).
16. XV Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular. Compreendendo a Biologia Celular Usando Modelos Tridimensionais. 2010. (Congresso).
17. II Simpósio de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias. 2009. (Simpósio).
18. XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. 2009. (Congresso).
19. III Encontro Capixaba de Biosegurança. 2008. (Encontro).
20. I Semana Acadêmica de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias. 2008. (Simpósio).
21. XXI Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. Nuclear changes during the spermiogenesis of the ant *Cephalotes pusillus* (Insecta: Hymenoptera).. 2007. (Congresso).
22. IX Simpósio Brasileiro de Matriz Extracelular e III International Symposium on Extracellular Matrix. Eupyrene spermiogenesis of the coffee-leaf-miner butterfly, with emphasis on the head region. 2006. (Congresso).
23. I Simpósio sobre Insetos Sociais.I Simpósio sobre Insetos Sociais. 2005. (Simpósio).
24. VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia. VII Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). 2005. (Congresso).
25. XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. 2005. (Congresso).
26. XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular. XII Congresso Brasileiro de Biologia Celular e IX Congresso Ibero-americano de Biologia Celular. 2004. (Congresso).
27. XXVII Seminário de Estudos Biológicos, III Encontro Mato-Grossense de Estudantes de Biologia e I Semana de Cultura Biológica.Realização do Minicurso: Diversidade Morfológica de espermatozoides em Insetos. 2004. (Encontro).
28. XXVII Seminário de Estudos Biológicos, III Encontro Mato-Grossense de Estudantes de Biologia e I Semana de Cultura Biológica.Participação na Mesa-redonda Morfologia: uma ciência básica e aplicada. 2004. (Encontro).
29. Congresso de Integração em Biologia da Reprodução. Congresso de Integração em Biologia da Reprodução. 2003. (Congresso).
30. VI Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). VI Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). 2003. (Congresso).

31. XIX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. XIX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. 2003. (Congresso).
32. Simpósio de Metodologias Integradas no Estudo da Biologia. Simpósio de Metodologias Integradas no Estudo da Biologia. 2002. (Simpósio).
33. XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular. XI Congresso Brasileiro de Biologia Celular. 2002. (Congresso).
34. V Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). V Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). 2001. (Congresso).
35. XVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. XVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise. 2001. (Congresso).
36. XXI International Congress of Entomology. XXI International Congress of Entomology. 2000. (Congresso).
37. Workshop sobre microscopia. Workshop sobre microscopia. 1999. (Oficina).
38. XVII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise e X Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular. XVII Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise e X Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia Celular. 1999. (Congresso).
39. I Encontro Nacional de Pós Graduação em Áreas da Biologia Estrutural. MONITORIA DO EVENTO. 1997. (Encontro).
40. XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). 1997. (Congresso).
41. I Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). I Congresso Aberto aos Estudantes de Biologia (CAEB). 1996. (Congresso).
42. V Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp. V Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp. 1996. (Congresso).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. Adriana Quintella Lobão ; Allan Kardec de Lima ; Adriana Nunes Moraes ; Edwiney Sebastião Cupertino ; Franciele Marabotti Costa Leite ; Gladys Amélia Velez Benito ; Paola Rocha Gonçalves ; Maria da Penha Piccolo Ramos ; Rodrigo Sobreira Alexandre ; Monica Maria Pereira Tognella ; Marcelo Suzart de Almeida ; **MANCINI, Karina** . II Simpósio de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias. 2009. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1. Marcia Carrafa. INFLUÊNCIA DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA: FORMAÇÃO CONTINUADA DO PROFESSOR SUPERVISOR. Início: 2016. Dissertação (Mestrado em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).
2. Andréssa Antonio de Oliveira. EDUCAÇÃO ESPECIAL: ENXERGANDO ALÉM DA DEFICIÊNCIA VISUAL. ELABORAÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE BIOLOGIA INCLUSIVA. Início: 2016. Dissertação (Mestrado em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).
3. Larissa Fracalossi Lucas. CONTRIBUIÇÕES DAS PESQUISAS ACADÊMICAS REALIZADAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA AS PRÁTICAS DOS PROFESSORES DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA DO MUNICÍPIO DE SÃO MATEUS ? ES. Início: 2015. Dissertação (Mestrado profissional em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
4. Rafael Antunes. USO DE SOFTWARE EDUCATIVO COMO RECURSO DIDÁTICO NO ENSINO DE CÉLULA EUCARIONTE ANIMAL. Início: 2015. Dissertação (Mestrado profissional em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Dilyane Brito. BICHOS SEM VÉRTEBRAS: O QUE MAIS ELAS TERIAM DE INTERESSANTE?!. Início: 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).
2. Bruna Pianca. KITS DIDÁTICOS COMO AGENTES FACILITADORES DO ENSINO DE BIOLOGIA CELULAR: CONFECCÃO E APLICAÇÃO. Início: 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

Orientações de outra natureza

1. Aline Barbosa Santos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
2. Karoliny Gomes Quirino. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
3. Ana Flávia Santos de Souza. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
4. Marna Loureiro Menelli. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
5. Marília Almeida Santos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
6. Pedro Carvalho. TUTORIA EM BIOLOGIA CELULAR. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. UFES. (Orientador).
7. Talita Castro Santana. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
8. Bianca Bis. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2016. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
9. Luan Ericlis Damazio da Silva. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
10. Vera Lucia Pereira de Jesus. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de

Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

11.

Nathália Fundação Depira. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

12. Gisete Cécilia de Freitas. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO A DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

13. Priscila Macieira. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

14. Carla Batista Correa. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

15. Laís da Silva Magevski. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

16. Sandrine Correia Dutra. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

17. Hadaissa Pedra Maciel. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

18. Brunela Santana. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

19. Maria Clara Góes Cardoso. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

20. Marcos Bomfim. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

21. Laís Corrêa de Lima. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

22. Lainny Avelar Ramos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

23. Ana Beatriz Tourninho Braga. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

24. Veronica Silva Cardoso. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

25. Tainara Muniz Silva. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2015. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

26. Vilma Rodrigues da Silva Aguiar. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2014. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

27. Hermegton Rangel Ribeiro. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO A DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2014. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

28. Janyne Soares Braga. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2014. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

29. Débora Moneses de Souza. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2014. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

30. Dayana Mayra Corrêa da Silva Lima. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. Início: 2014. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

31. Bruna Pianca. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2013. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. (Orientador).

32. Dillyane B. Oliveira. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. Início: 2012. Orientação de outra natureza. Universidade Federal do Espírito Santo. PROEX. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas**Dissertação de mestrado**

1. Bruna Azevêdo. Estrutura da fauna bentônica de duas praias do norte do Espírito Santo. 2016. Dissertação (Mestrado em BIODIVERSIDADE TROPICAL) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
2. Jane Victal do Nascimento. CITOLOGIA NO ENSINO FUNDAMENTAL: DIFICULDADES E POSSIBILIDADES NA PRODUÇÃO DE SABERES DOCENTES. 2014. Dissertação (Mestrado em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
3. Joana Lúcia Alexandre de Freitas. NOVAS PRÁTICAS DE HISTOLOGIA NO ENSINO MÉDIO. 2014. Dissertação (Mestrado em Ensino na Educação Básica) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
4. Alina Barbosa Santos. ANÁLISE ESTRUTURAL, CITOQUÍMICA E MORFOMÉTRICA DA EPIDERMIS DE *Pseudochenopterus affinis* (Steindachner, 1877) (SILURIFORMES: ALCHENIPTERIDAE). 2013. Dissertação (Mestrado em BIODIVERSIDADE TROPICAL) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
5. Livia Caspello Leite. MORFOLOGIA DO APARELHO REPRODUTOR E DOS ESPERMATOZOÍDES DE *PACHYCONDYLA* (HYMENOPTERA: FORMICIDAE: PONERINAE)? 2012. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
6. Eduardo Medeiros Damasceno. Caracterização morfológica das células ciliadas de peixes taraciformes (osteichthyes: teleostei: characiformes) da família no rio São Mateus, São Mateus, ES. 2010. Dissertação (Mestrado em Biodiversidade Tropical) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
7. Juliana Moya. Deslocamento dos espermatozoides alongados: análise morfológica do trato reprodutor masculino e do reservatório seminal em lâminas de *Iporanga pustulosa* (Anisoptera: Odonata: Libellulidae). 2006. D.T. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Karina Carvalho Mancini.
8. Claudiviana Miranda de Oliveira. Ultra-estrutura dos espermatozoides de *Protoparce nasuta* (Hymenoptera: Bethyloidea)? 2005. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Federal de Viçosa. Coorientador: Karina Carvalho Mancini.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Greysi Das Rego. CALIBROS? UM ESTUDO SOBRE O PROCESSO DE INGRESSO DOS ALUNOS NA UNIVERSIDADE ATUAL. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
2. Ana Maria Rodrigues. ESTRUTURA E CITOQUÍMICA DA EPIDERMIS DO BAGRE *Oreochromis mossambicus* (PISCICIDAE: SILURIFORMES) NO ESTUÁRIO DE CONCEIÇÃO DA BARRA (ES). 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
3. Alina Barbosa dos Santos. Biologia Estrutural Reprodutiva algumas famílias de Neuroptera (Insecta). 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em AB - Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
4. Livia Caspello Leite. Biologia Estrutural Reprodutiva em Megaloptera (Contribuição). 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em AB - Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
5. Bárbara Isabella Rosa de Silva. CONTRIBUINDO PARA O ENSINO DE CITOLOGIA DE FORMA LÚDICA NA EEM PROFESSOR KSAQUIM FONSECA? DO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DA BARRA-ES. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
6. Andreia Antonio de Oliveira. A CÉLULA AO ALCANCE DAS MÃOS: CONSTRUINDO MODELOS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE CITOLOGIA PARA DEFICIENTES VISUAIS. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
7. THAYRONE BONSHREKI GOMES SOUZA. CONSTRUINDO PARÓDIAS: UM PROCESSO LÚDICO ALTERNATIVO PARA O ENSINO DE BIOLOGIA CELULAR. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.

8. Evandro Apolinário Rizzi. Biologia reprodutiva *Hexagenia albivittae* (Ephemeroptera: Insecta): morfologia do aparelho reprodutor masculino e dos espermatozoides. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
9. Lilian Alves. Morfologia ultra-estrutural e arranjo dos espermatozoides de *Leucoptera coffeella* (Guérin-Mèneville, 1842) (Lepidoptera: Lyonetidae) ao longo do trato reprodutor masculino. 2004. 60 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
10. Juliana Moya. Estrutura e ultraestrutura dos espermatozoides de *Iporangala pustulosa* (Arachnida: Opiliones). 2004. 70 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica de Campinas. Orientador: Karina Carvalho Mancini.

Iniciação científica

1. Ana Maria Rodrigues. Caracterização ultraestrutural da epiderme do bagre *Pimelodella cf. lateristriga* Lichtenstein, 1823 (Ostariophysi: Siluriformes: Heptapteridae) com ênfase nas células de muco. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
2. Ana Maria Rodrigues. Caracterização morfológica e temporal da epiderme do bagre *Pimelodella cf. lateristriga* Lichtenstein, 1823 (Ostariophysi: Siluriformes: Heptapteridae). 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
3. Dayane Hoffman. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica - Universidade Federal do Espírito Santo, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
4. Naiara dos Santos Chagas. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
5. Lauriete Rosa Zanella. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
6. Gutielly Demétrio Medina. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
7. Euzilene Gonçalves dos Santos. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
8. Natália Assis Freire. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
9. Larissa Ramos Fischer. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
10. Tabiane Torquato Nessédio. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
11. Pablo Trintrim de Oliveira. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
12. Esiane Ramos dos Santos. Desvendando o microcosmo dos seres vivos através do microscópio. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino Médio) - EEEFM Marita Motta Santos, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
13. Bárbara Izabela Rosa da Silva. Espermiogênese e morfologia dos espermatozoides na família Libellulidae (Odonata: Insecta). 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
14. Andressa Antonio de Oliveira. Espermiogênese e morfologia dos espermatozoides na família Coenagrionidae (Insecta: Odonata: Zygoptera). 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
15. Lívia Cuquelto. Morfologia do aparelho reprodutor e da espermiogênese em Corydalidae (Megaloptera: Insecta). 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
16. Aline Barbosa. Anatomia do aparelho reprodutor e morfologia dos espermatozoides de Myrmeleontidae

- (Neuroptera: Insecta). 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
17. Izabela Girundi. Compreendendo Citologia através de modelos tridimensionais. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
18. Flávia Passos dos Santos. Compreendendo Citologia através de modelos tridimensionais. 2009. Iniciação Científica - ESCOLA DE PRIMEIRO E SEGUNDO GRAUS CECILIANO ABEL DE ALMEIDA, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
19. Ísis Bibiana Rodrigues Silva. Compreendendo a Biologia Celular Usando Modelos Tridimensionais. 2009. Iniciação Científica - ESCOLA DE PRIMEIRO E SEGUNDO GRAUS CECILIANO ABEL DE ALMEIDA, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
20. Karine Durand. Compreendendo a Biologia Celular Usando Modelos Tridimensionais. 2009. Iniciação Científica - ESCOLA DE PRIMEIRO E SEGUNDO GRAUS CECILIANO ABEL DE ALMEIDA, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
21. Anne Cecília Montiel da Silva. Compreendendo a Biologia Celular Usando Modelos Tridimensionais. 2009. Iniciação Científica - ESCOLA DE PRIMEIRO E SEGUNDO GRAUS CECILIANO ABEL DE ALMEIDA, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
22. Rafael de Almeida Machado. Compreendendo a Biologia Celular Usando Modelos Tridimensionais. 2009. Iniciação Científica - ESCOLA DE PRIMEIRO E SEGUNDO GRAUS CECILIANO ABEL DE ALMEIDA, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
23. Tamy Midori. Ultra-estrutura dos espermatozoides de *Camponotus* (Formicidae). 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura Em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Campinas. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
24. Fernanda Pace. Técnicas em microscopia eletrônica de transmissão e varredura aplicadas em testículos de Lepidoptera. 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado e Licenciatura Em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Campinas. Orientador: Karina Carvalho Mancini.

Orientações de outra natureza

1. Andressa Antonio de Oliveira. APOIO TÉCNICO. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
2. Fabíola Rodrigues Salcides. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
3. Angélica Finco da Silva. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
4. Elissa Pereira de Abreu. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
5. Tainara Foriseca Simoes. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
6. João Vitor Gonçalves. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
7. Lady Diana Souto Campos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
8. Ana Carolina C Ramalho. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
9. Evellin Favalessa dos Santos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ?

- PIBID. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
10. Cecília Elias Calenzani. MONITORIA DO LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA. 2015. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
11. Tanny Brum Reis. APOIO TÉCNICO. 2014. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Fundação de Amparo a Pesquisa do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
12. Jessica Cristina Silva Delcarro. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
13. Juliomar de Jesus Cruz. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
14. Luana Dias Mendes. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
15. Rayane Olios Ramos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
16. Andressa Antonio de Oliveira. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
17. Brenno Gardiman Sossai. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
18. Fernanda Tesch Coelho. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
19. Ingrid Martins Mazzini. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
20. Lorena Ziviani Bervitório. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
21. Kelle Barros Cunha. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
22. Letícia Elias. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
23. Marcelli Malta da Silva. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
24. Bruna Sibien. MONITORIA DO LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
25. Elizângela Rodrigues. FORMANDO PESQUISADORES: A BIOLOGIA CELULAR NA PRÁTICA. 2014.

- Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
26. Jéssica Segantini Nunes. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
27. Josivânia Ribeiro Oliveira. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2014. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
28. Dilyane De Brito Oliveira. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2013. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
29. Wakisthelen Bolsanello Costa. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2013. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
30. Aline Barbosa dos Santos. APOIO TÉCNICO. 2013. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
31. Renara N. Amaral. MONITORIA DO LABORATÓRIO DE BIOLOGIA CELULAR. 2013. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
32. Dilyane B. Oliveira. Tutoria em Biologia Celular. 2013. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
33. Greysi Dias Rego. TUTORIA EM BIOLOGIA CELULAR. 2013. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
34. Ravel Coelho. Tutoria em Biologia Celular. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, UFES. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
35. Thalita Cabral da Silva. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
36. Thayroni Bonnhicki G. Souza. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
37. Thatiana Suci Maciel. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
38. Judson Albino Coswosk. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
39. Larissa Fracalossi Lucas. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
40. Gabrielly Silva Rossin. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
41. Ivaneth dos Santos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
42. Liana de Castro Barbosa. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
43. Natalia Pin Rocon. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
44. Taminis Geraldo. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
45. Patrick Coelho. Laboratório de Microscopia. 2012. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, PID PAD. Orientador: Karina Carvalho Mancini.

46. Greysi Dias. Formando pesquisadores: a biologia celular na prática. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, PROEX. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
47. Andreia A. de Oliveira. Formando pesquisadores: a biologia celular na prática. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
48. Wenia O. Souza. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
49. Rafael M. L. Gomes. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
50. Elizângela Rodrigues Santos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
51. Thamyris Mill. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
52. Renara N. Amara. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
53. Renan L. A. Chicora. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
54. Huslana Q. Segantini. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
55. Ana Paula V. Coetano. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
56. Renata A. A. dos Santos. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
57. Flora Zauli Novaes. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA ? PIBID. 2012. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
58. Lorena Zizani. Monitoria do laboratório de Microscopia. 2011. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
59. Hortência Camilo. Monitoria do laboratório de Microscopia. 2011. Orientação de outra natureza. (Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
60. Livia Cuiquetto. Monitoria do laboratório de Microscopia. 2010. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
61. Aline Barbosa. Monitoria do laboratório de Microscopia. 2010. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
62. Jostiane Pezzin. Formando pesquisadores: a biologia celular na prática. 2010. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
63. Eliana Dias dos Santos. Monitoria do laboratório de Microscopia. 2009. Orientação de outra natureza. (Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.

64. Evandro Apolinário. Monitoria do laboratório de Microscopia. 2009. Orientação de outra natureza. (Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
65. Juliana Moya. Ultraestrutura dos espermatozoides do gênero *Pseudomyrmex* (Hymenoptera: Formicidae). 2005. O.T. Orientação de outra natureza - Universidade Estadual de Campinas. Orientador: Karina Carvalho Mancini.
66. Lilian Alves. Ultraestrutura dos espermatozoides do gênero *Pachycondyla* (Hymenoptera: Formicidae). 2005. O.T. Orientação de outra natureza - Universidade Estadual de Campinas. Orientador: Karina Carvalho Mancini.

Inovação

Projetos de pesquisa

Projeto de extensão

Educação e Popularização de C & T

Desenvolvimento de material didático ou instrucional

1. **MANCINI, KARINA; OLIVEIRA, D. B. ;** Pianca B ; Correia, L ; Macieira, P ; Cardoso, MCBG ; Santana B ; Souza, DM ; BONFIM, M. S. ; BRAGA, A. B. T. ; Rodrigues E ; OLIVEIRA, A. A. ; Salcides, FR ; DIAS, G. ; **Materiais Didáticos para o Ensino de Citologia e Histologia, 2012. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Ensino).**

Outras informações relevantes

APROVAÇÃO EM CONCURSO/PROCESSO SELETIVO. - Departamento de Biologia Celular da UNICAMP, nível MS-03, regime BTE, área Biologia Celular, período 16 a 13/01/2005. - Departamento de Análises Clínicas, Toxicológicas e Bromatológicas da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, nível MS-03, regime BDIPE, área Biologia do Desenvolvimento, Edital 43/2005. - Departamento de Ciências da Saúde, Biológicas e Agrárias da UFRR, Anexo L, regime IS, área Biologia Celular, Edital no. 19/2008 - Departamento de Ciências Biológicas da UNIFAL, Anexo 1, regime 30h, área Biologia Celular, Edital no. 060/2009

EDITAL PROGRAD Nº 001/2016 - PRÓ-ENSINO

Projeto: Pensando Biologia Celular além da sala de aula
Parecerista: Margarete Farias de Moraes
*Caracteriza-se como Projeto de Ensino: (x) Sim () Não
*Autorizado pelo Departamento e Colegiado(s): (x) Sim () Não () Pendente com justificativa plausível
*Contém currículo: (x) Sim () Não

*Requisitos básicos para participação no processo de seleção.

PROJETO DE ENSINO

Prioridades e Critérios avaliativos quanto a característica do Projeto de Ensino	Peso 2,8
Projeto desenvolvido para os cursos que apresentem alto índice de evasão/retenção	0,7
Projeto desenvolvido para disciplinas comuns de diferentes cursos de graduação e que possuam alto índice de retenção	0,7
Projeto desenvolvido de maneira a envolver estudantes de diferentes cursos de graduação	0,7
Projeto desenvolvido que apresenta metodologias e ou práticas inovadoras de ensino e aprendizagem	0,6
Prioridade e Critérios avaliativos quanto a forma e estrutura do Projeto de Ensino	Peso 2,8
Adequação do Projeto aos objetivos propostos pelo Edital	0,4
Impacto do Projeto de Ensino na produção do conhecimento e na formação profissional e cidadã do estudante	0,2
Apresenta número estimado de alunos e cursos alcançados pelo Projeto	0,1
Equipe envolvida no Projeto – da área ou de área afim	0,4
Relevância apresentada no aprimoramento do Ensino-aprendizagem	0,4
Resultados esperados são bem descritos e são alcançáveis	0,4
As formas de avaliação do Projeto são claras e eficientes	0,4
Prioridade e Critérios avaliativos quanto a apresentação do Plano de Trabalho do Bolsista	Peso 1,4
O Projeto apresenta os aspectos teóricos, didáticos e metodológicos relacionados à atividade de ensino, fornecendo os subsídios necessários para a atuação do(s) bolsista(s)	0,46
O Projeto apresenta com detalhamento a descrição das atividades do(s) bolsista(s)	0,2
O projeto apresenta formas de divulgação de suas atividades e formas de avaliação do(s) bolsista(s)	0,2
NOTA	5,86

PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA

Peso 3,0

O Plano de Trabalho apresenta articulação consistente com o Projeto de Ensino	1
O Plano de Trabalho demonstra a forma de organização e de acompanhamento dos trabalhos do(s) bolsista(s)	0,5
O Plano de Trabalho propõe atividades que possibilitem ao(s) bolsista(s) vivenciar a iniciação à docência	0,1
NOTA	1,6

NOTAL FINAL: 7,45

Bolsas solicitadas no projeto: 7 Bolsas sugeridas pelo parecerista: 5

Assinatura:

Margarete Farias de Moraes

PARECER DO MEMBRO DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO
(PORTARIA PROGRAD Nº 057 de 28 de Novembro de 2016)

Projeto está dentro dos objetivos do edital. Podendo melhorar o plano de trabalho dos bolsistas, incluindo atividade de docência para eles. Importante ressaltar que o projeto não deixa claro a quantidade de alunos que se deseja alcançar. Projeto indicado para aprovação com nota 7,45.

DELIBERAÇÃO DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO
(PORTARIA PROGRAD Nº. 057 de 28 de Novembro de 2016)

A comissão aprova o parecer do relator.
Em 20/02/2017.


Claudete P. P. Cavet

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRO-REITORIA DE GRADUAÇÃO - PROGRAD
DEPARTAMENTO DE APOIO ACADÊMICO - DAA
COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE PROJETOS DE ENSINO DO EDITAL 001/2016**

EXTRATO DA ATA DA REUNIÃO REALIZADA EM 17 DE FEVEREIRO DE 2017.

Aos dezessete dias do mês de fevereiro de dois mil e dezessete, reuniu-se, na sala 03, da PROGRAD/UFES, às 14 hs, a Comissão de Avaliação de Projetos de Ensino, constituída nos termos do edital 001/2016 - do Departamento de Apoio Acadêmico (DAA), da Pró-Reitoria de Graduação (PROGRAD) - PRO ENSINO, composta pelos seguintes membros, presentes: Prof. Donato de Oliveira, Profª Claudia P. Pedroza Canal, Profª Margarete F. de Moraes, Eliane Alves M. Lafetá, Arnaldo H. Takashi; tendo cada membro desta comissão recebido previamente uma quantidade de processos para emitir análise e parecer para posterior deliberação nesta reunião do pleno da comissão que, após análise e parecer, deliberou sobre os seguinte processos, ou protocolados, por votação,

1) pela APROVAÇÃO, da seguinte forma:

Processo/Protocolado	Coordenador	BOLSAS	APROVAÇÃO
784905/2016-14	Prof. Alessandro Mattedi	02	Por unanimidade
019529/2016-93	Prof. Hugo C. Sant'Anna	03	Por unanimidade
784117/2016-28	Prof. Denizar Leal	03	Por unanimidade
784975/2016-72	Profª. Jeane A. F. Silva	02	Por unanimidade
019638/2016-19	Profª Tânia B. S. Gava	03	Por maioria, com a ausência da Profª Margarete F. de Moraes, por motivos éticos.
019470/2016-33	Prof. Alan Miguel V. Toribio	02	Por unanimidade
019467/2016-10	Profª Denise da C. A. de Lima	04	Por unanimidade
779946/2016-99	Prof. Etereldes G. Junior	05	Por unanimidade
785043/2016-47	Prof. Gabriel L. Martins	04	Por unanimidade
784801/2016-18	Prof. Marcos Vogel	05	Por unanimidade
019220/2016-01	Profª Juliana B. C. Gonçalves	02	Por unanimidade
019519/2016-58	Prof. Ueberson R. Almeida	05	Por unanimidade
782351/2016-11	Prof. Iury Ângelo Gonçalves	02	Por unanimidade
785087/2016-77	Prof. Roberto P. de Oliveira	02	Por unanimidade
785041/2016-58	Prof. Andréia Aurélio da Silva	04	Por unanimidade
019256/2016-87	Profª Karina C. Mancini	05	Por unanimidade
782239/2016-80	Prof. Aldo Vignatti	05	Por unanimidade

Nada mais havendo a tratar, eu, Donato de Oliveira, lavrei a presente ata que vai aprovada e assinada por mim e os demais membros da Comissão.

PROF. DONATO DE OLIVEIRA
Diretor do Departamento de Apoio Acadêmico - DAA/PROGRAD