



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
CAMPUS II – AREIA – PB

Ilmo. Sr. Presidente da Comissão Eleitoral
Prof. Dr. Cauby Dantas

REQUERIMENTO

Conforme Edital 13/2020 CCA/UFPB que visa a candidatura à Direção do Centro de Ciências Agrárias, Campus II, UFPB, a chapa “Diálogo e Ação”, composta pelos Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque, SIAPE 1755911 e o Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra, SIAPE 1722417 requerem inscrição, visando a candidatura às vagas de Diretor e Vice-Diretor, respectivamente, do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal da Paraíba.

05 de outubro de 2020

Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque

Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra

Emitido em 06/10/2020

REQUERIMENTO Nº 01/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 1)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:53)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **1**,
ano: **2020**, documento (espécie): **REQUERIMENTO**, data de emissão: **06/10/2020** e o código de verificação:
1bee921edc



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
CAMPUS II – AREIA – PB

Ilmo. Sr. Presidente da Comissão Eleitoral
Prof. Dr. Cauby Dantas

DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO DOS TERMOS DO PRESENTE EDITAL

Conforme Edital 13/2020 que visa a candidatura à Direção do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal da Paraíba, o Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque, SIAPE 175591 e o Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra, SIAPE 1722417 declaram aceitar os termos do Edital nº. 13/2020 do CCA/UFPB, visando a candidatura às vagas de Diretor e Vice-Diretor, respectivamente, do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal da Paraíba.

05 de outubro de 2020

Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque
Diretor

Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra
Vice- Diretor

Emitido em 06/10/2020

DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO) Nº 02/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 32)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número:
32, ano: **2020**, documento (espécie): **DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO)**, data de emissão:
06/10/2020 e o código de verificação: **26c5600700**







Manoel Bandeira de Albuquerque



Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5479581631378924>

ID Lattes: **5479581631378924**

Última atualização do currículo em 05/10/2020

Técnico em Agropecuária pela extinta Escola Agrotécnica Federal de Barreiros (EAFB, atual IFPE) em 1994. Graduado em Engenharia Agrônoma em 2001 e mestre em Botânica em 2004 pela Universidade Federal Rural de Pernambuco. Doutorado em Biologia com especialidade em Ecologia pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra em 2008. Bolsista DCR da Embrapa Algodão até 2009. Desde 2010 é Professor do Departamento de Fitotecnia e Ciências Ambientais (DFCA) do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da UFPB, atualmente na categoria de Associado I. Atuou de 2012 a 2017 como professor colaborador do Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo (PPGCS/CCA/UFPB), desde 2014 como Professor permanente do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (PPGA/CCA/UFPB), e de 2015 a 2019 atuou como professor permanente do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade (PPGB/CCA/UFPB). Atualmente é professor colaborador no referido Programa. Foi Assessor de Pesquisa do CCA entre 2010-2011, Coordenador do Curso de Graduação em Agronomia entre 2011-2013, Sub-Chefe do DFCA entre 2013 a 2015 e atuou até 2016 como do Chefe do DFCA. Desde janeiro de 2017 atua como Diretor do Centro de Ciências Agrárias da UFPB. Tem como campo de pesquisa científica a área de ecofisiologia de plantas sob situações de estresses abióticos (seca, salinidade e metais pesados) e bióticos (alelopatia) em ecossistemas naturais e agroecossistemas. Atualmente tem orientado pesquisas na área de Ecofisiologia de plantas de subbosque em Brejos de Altitude. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação


Nome	Manoel Bandeira de Albuquerque
Nome em citações bibliográficas	ALBUQUERQUE, M. B.;ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA;ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE;DE ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/5479581631378924
Orcid iD	 https://orcid.org/0000-0003-1871-0046

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal da Paraíba, Centro de Ciências Agrárias - Campus III. Laboratório de Ecologia Vegetal 231 58397-000 - Areia, PB - Brasil Telefone: (83) 33622300
------------------------------	---

Formação acadêmica/titulação

2004 - 2008	Doutorado em Biologia. Universidade de Coimbra, UC, Portugal. Título: Copper uptake, physiological responses and genetic variability in <i>Erica andevalensis</i> Cabezudo & Rivera, Ano de obtenção: 2008. Orientador: Helena Freitas. Bolsista do(a): Programa de Bolsas de Alto Nível da União Europeia para a América Latina, ALBAN, Portugal. Palavras-chave: <i>Erica andevalensis</i> ; copper; allometric relations; bioaccumulation; ecophysiology; genetic diversity. Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Fisiologia Vegetal / Especialidade: Ecofisiologia Vegetal. Setores de atividade: Silvicultura, Exploração Florestal e Serviços Relacionados Com Estas Atividades.
2002 - 2004	Mestrado em Botânica (Conceito CAPES 4). Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Brasil. Título: Efeito dos estresses hídrico e salino na germinação, crescimento inicial e relações hídricas da mangabeira (<i>Hancornia speciosa</i> GOMES),Ano de Obtenção: 2004.

Orientador:  Rejane Jurema Mansur Custodio Nogueira.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
Palavras-chave: comportamento estomático; Ajustamento osmótico; crescimento; mangaba; estresse hídrico; NaCl.
Grande área: Ciências Biológicas
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Silvicultura e Exploração Florestal.
Graduação em Agronomia.
Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Brasil.
Título: Comportamento ecofisiológico da mangabeira (*Hancornia speciosa* GOMES) submetidas a estresse hídrico.
Orientador: Rejane Jurema Mansur Custodio Nogueira.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

1996 - 2001

Formação Complementar

2009 - 2009 Formação de Tutores para o Ensino a Distância. (Carga horária: 180h).
Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

2008 - 2008 Fortalecimento das Ações em Biossegurança. (Carga horária: 40h).
Associação Nacional de Biossegurança, ANBIO, Brasil.

2001 - 2001 Modelagem e Simulação. (Carga horária: 6h).
Sociedade Brasileira de Fisiologia Vegetal, SBFV, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Brasil.

Vínculo institucional

2002 - 2004 Vínculo: Aluno, Enquadramento Funcional: Estudante de mestrado, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

1998 - 1999 Vínculo: Outro (especifique), Enquadramento Funcional: Bolsista PIBIC, Carga horária: 20

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.

Vínculo institucional

2017 - Atual Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Diretor de Centro, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2013 - Atual Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Sub-Chefe do Departamento, Carga horária: 10, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2013 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Membro do Colegiado da Agronomia

Vínculo institucional

2013 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Membro do colegiado do PPGCS

Vínculo institucional

2013 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Membro do Colegia de Química

Vínculo institucional

2012 - Atual Vínculo: Professor, Enquadramento Funcional: Professor do PPG em Ciência do Solo, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Vínculo institucional

2010 - Atual Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto II, Regime: Dedicção exclusiva.
Lotado no Departamento de Fitotecnia e Ciências Ambientais do Centro de Ciências Agrárias.
Disciplinas ministradas
Ecologia
Ecossistemas terrestres
Ecologia de Populações
Fitogeografia

Outras informações

Vínculo institucional

2015 - 2016 Vínculo: , Enquadramento Funcional: Chefe de Departamento, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Vínculo institucional

2010 - 2011 Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Assessor de Pesquisa, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2010 - 2011

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Membro do Colegiado da Agronomia, Regime: Dedicção exclusiva.

Atividades

05/2012 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento , Centro de Ciências Agrárias - Campus III, Departamento de Fitotecnia.

Linhas de pesquisa

Recuperação ambiental

06/2011 - Atual

Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias - Campus III, .

Cargo ou função

Coordenador de Curso.

03/2010 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento , Centro de Ciências Agrárias - Campus III, Departamento de Fitotecnia.

Linhas de pesquisa

Interferência Química Vegetal

Invasão Biológica

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, EMBRAPA, Brasil.

Vínculo institucional

2008 - 2009

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Pesquisador, Regime: Dedicção exclusiva.

Gabinete de Consultadoria e Formação Profissional Lda., PROFIFORMA, Portugal.

Vínculo institucional

2005 - 2005

Vínculo: Professor visitante, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 35

Atividades

09/2005 - 10/2005

Ensino, Produção de Biodiesel, Nível: Especialização

Disciplinas ministradas

Culturas agrícolas para o Biodiesel

Universidade de Coimbra, UC, Portugal.

Vínculo institucional

2004 - 2008

Vínculo: Outro (especifique), Enquadramento Funcional: Aluno de doutorado, Regime: Dedicção exclusiva.

Linhas de pesquisa

1. Interferência Química Vegetal
2. Invasão Biológica
3. Recuperação ambiental

Projetos de pesquisa

2011 - 2013

INTERFERÊNCIA QUÍMICA VEGETAL: APLICAÇÕES DA ALELOPATIA EM AGROECOSSISTEMAS

Descrição: A alelopatia é um fenômeno biológico onde um vegetal libera para o meio circundante substâncias provenientes em sua maioria do metabolismo secundário que poderá ter efeito positivo ou negativo sobre a germinação e o desenvolvimento das plantas circunvizinhas. Pesquisas recentes tem dado suporte a hipótese de que a alelopatia pode desempenhar um papel importante no potencial invasivo de algumas espécies exóticas. O presente projeto tem por objetivo determinar se as principais plantas invasoras dos ecossistemas naturais da Região Nordeste são alelopáticas, quais são os seus principais aleloquímicos, vias de liberação para o meio ambiente e quais são as espécies nativas e agrícolas mais sensíveis. Para tal serão realizados experimentos em laboratório, casa-de-vegetação e avaliações em campo, com o envolvimento de pesquisadores, técnicos e estudantes de Pós-Graduação. Com os resultados obtidos espera-se poder gerar informações que esclareçam como se dá o processo de invasão e forneçam subsídios para futuros planos de mitigação dos efeitos da invasão biológica. Um outro enfoque será a possibilidade de utilização desta capacidade alelopática no controle de ervas daninhas das principais culturas da Região Nordeste..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Coordenador / Roseane Cavalcanti dos Santos - Integrante / Rejane Jurema Mansur Custódio Nogueira - Integrante / Leonaldo Alves de Andrade - Integrante / Jose Ronaldo Calado Costa - Integrante / Marcos Aurélio Oliveira Melo Filho - Integrante / Sebastião Garcia Neto - Integrante.

2010 - 2012

Alternativas tecnológicas para manejo de pragas da lavoura do amendoim por meio de bioativos derivados de espécies vegetais

Descrição: As pragas das lavouras, constituídas por insetos fitófagos, doenças e ervas daninhas, estão entre os principais problemas que afetam a produtividade do algodoeiro, levando a prejuízos na ordem de 40 a 60% dependendo do nível de infestação e período de ocorrência. Dependendo da praga, especialmente se for insetos ou ervas daninhas, o controle mais efetivo é feito por meio de defensivos químicos, que, apesar de eficientes, oneram o custo de produção em mais de 40% além de trazer malefícios agroecológicos. No caso de doenças, a maioria das cultivares comerciais tem, pelo menos, um caráter de resistência herdado geneticamente. Porém, nem toda resistência à doenças pode ser transferida devido a falta de acesso a germoplasma resistente a doenças específicas. As cultivares resistentes a doenças e as geneticamente modificadas para resistência a insetos e a ervas daninhas são uma das principais tecnologias atualmente adotadas no mundo para minimizar os sérios prejuízos que o manejo tradicional tem trazido ao homem e ao ambiente. Cada vez mais tem se tornado emergente a necessidade de se desenvolver manejos, especialmente de grandes lavouras, de forma mais econômica, ecológica e sustentada. A busca por formas alternativas de controle para tais problemas tem sido objeto de estudos de vários centros de pesquisa nacional e internacional. Uma dessas alternativas refere-se a utilização direta de derivados das plantas, produzidos por metabólitos primários ou secundários, obtidos de espécies silvestres e cultivadas. Tais produtos, com propriedade fungitóxica, inseticida ou alelopática, apresentam efeito sobre outras espécies devido a produção de bioativos tóxicos, produzidos naturalmente em suas folhas, flores, sementes, caule e raízes. Vários pesquisadores renomados consideram que a possibilidade de uso de fitosubstâncias no controle de plantas e microorganismos, quer seja envolvendo manejo isolado ou integrado, constitui-se em uma alternativa de largo impacto econômico e ecológico.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Integrante / Roseane Cavalcanti dos Santos - Coordenador.

2010 - 2012

Caracterização de lagos rasos do semi árido nordestino: ferramentas integradas na avaliação da qualidade ecológica e recuperação de ecossistemas aquáticos dos Brejos de Altitude.

Descrição: O presente estudo visa realizar o mapeamento, georreferenciamento e caracterização dos ecossistemas rasos da microregião dos Brejos de Altitude (semiárido nordestino) ao longo de 24 meses. A caracterização incluirá levantamento das variáveis abióticas, avaliação da biodiversidade das comunidades aquáticas, padrões de distribuição e dinâmica em lagos rasos com o objetivo de fornecer subsídios a conservação e desenvolvimento sustentável das populações de entorno e microregião. Lagos pequenos e rasos são notadamente mais abundantes e vulneráveis a ação antrópica do que os profundos (ex. Naselli-Flores et al. 2003). Nos últimos anos, estes ambientes têm recebido grande atenção da comunidade científica, sendo sua ecologia e dinâmica pouco conhecida em regiões tropicais, constituindo-se um dos mais frágeis ecossistemas existentes (Barbier et al., 1997). No contexto da preservação de ecossistemas aquáticos rasos, o uso sustentável dos recursos hídricos pelas populações humanas de entorno é fundamental. No entanto, a atividade antropogênica intensa desenvolvida no entorno destes têm provocado a aceleração dos processos de eutrofização, bem como redução dos níveis de água em curtas escalas de tempo. Scheffer (1998) reconheceu como lagos rasos os que têm profundidade média menor do que 3 m e superfície inferior a 100 km². A maioria destes lagos apresenta, em seu estado prístino, águas claras e alta riqueza taxonômica de macrófitas aquáticas (Scheffer 1998). No entanto, cargas de nutrientes podem alterar tais características promovendo o desaparecimento de macrófitas aquáticas e a ressuspensão dos sedimentos. As teorias relacionadas aos estados alternativos de equilíbrio buscam identificar e explicar a dinâmica de duas fases nos ambientes rasos, a fase de águas claras dominada por macrófitas submersas e a fase de águas turvas dominada pelo fitoplâncton (Scheffer 1998). Tal teoria já foi comprovada em sistemas tropicais (Bicudo et al. 2007). As macrófitas aquáticas submersas.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Integrante / Luciana Gomes Barbosa - Coordenador.

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

2008 - 2010

Prospecção e isolamento de metabólitos secundários vegetais para defesa de plantas do algodoeiro contra plantas invasoras e fitopatógenos

Descrição: Doenças e plantas invasoras estão entre os principais problemas que afetam a produtividade da lavoura algodoeira, levando a prejuízos na ordem de 40 a 60% dependendo do nível de infestação e período de ocorrência. O controle usual é feito por meio de defensivos químicos, que, apesar de eficientes, oneram o custo de produção em mais de 40% além de trazer malefícios a saúde do homem e ao ambiente. A busca por formas alternativas de controle para tais problemas tem sido objeto de estudos de vários centros de pesquisa nacional e internacional. Uma dessas alternativas refere-se a utilização direta de derivados das plantas, produzidos por metabólitos secundários, obtidos por meio de espécies silvestres e cultivadas. Tais produtos, conhecidos como fungitóxicos ou

aleloquímicos, no caso de ervas daninhas, apresentam efeito sobre outras espécies devido a produção de metabólitos tóxicos naturais em suas folhas, flores, sementes, caule e raízes. Vários pesquisadores renomados consideram que a possibilidade de uso de fitosubstâncias no controle de plantas e microorganismos, quer seja envolvendo manejo isolado ou integrado, constitui-se em uma alternativa de largo impacto econômico e ecológico, especialmente considerando-se o custo dos defensivos químicos e seus efeitos causados ao meio ambiente e ao homem. O presente projeto insere-se nesta linha de pesquisa, voltada para o segmento biotecnológico e tem como objetivo básico investigar o potencial fitotóxico de extratos brutos hidroalcoólico de diferentes partes de plantas, que ocorrem no bioma nordestino, especificamente no semi-árido, sobre o fungo causador da ramulose e sobre plantas invasoras do algodoeiro. Em seguida, através de uma investigação fitoquímica, por meio de diferentes técnicas cromatográficas, os extratos brutos serão fracionados objetivando o isolamento do princípio ativo responsável pela toxicidade..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Integrante / Roseane Cavalcanti dos Santos - Coordenador / Rejane Jurema Mansur Custódio Nogueira - Integrante / Péricles de Albuquerque Melo Filho - Integrante / Claudio Augusto Gomes Camara - Integrante / Liziane Maria Lima - Integrante.

Financiador(es): Financiadora de Estudos e Projetos - Auxílio financeiro / Embrapa - Centro Nacional de Pesquisas do Algodão - Auxílio financeiro.

Studies of genetic variability and copper tolerance in *Erica andevalensis* populations

Descrição: Neste projeto foram realizadas a avaliação da variabilidade genética intra e interpopulacional de *Erica andevalensis* encontradas em Portugal e Espanha. Em paralelo foram desenvolvidas equações alométricas para a estimação da concentração de cobre fitoestabilizado em três populações portuguesas desta espécie, bem como foram desenvolvidos estudos dos mecanismos fisiológicos associados a tolerância ao cobre e identificação dos fungos ericóides associados a *E. andevalensis* em condições de laboratório..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Coordenador / Myriam Kanoun Boulé - Integrante / Helena Freitas - Integrante / Cristina Nabais - Integrante / Susana Rodríguez-Echeverría - Integrante.

Financiador(es): Programa de Bolsas de Alto Nível da União Europeia para a América Latina - Bolsa.

Caracterização ecofisiológica da mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes) sob condições de estresse hídrico e salino.

Descrição: A caracterização das respostas ecofisiológicas da mangabeira (*Hancornia speciosa*) frente aos estresses abióticos tipicamente encontrados no Nordeste (seca e salinidade) é um tema estratégico para o desenvolvimento e estabelecimento desta espécie no rol de plantas cultivadas na nossa Região. No presente trabalho serão estudados os efeitos do estresse hídrico e salino na germinação, crescimento inicial e relações hídricas de sementes e plântulas de mangabeira proveniente do município de Sirinhaém, litoral Sul de Pernambuco. O objetivo será identificar parâmetros mais sensíveis aos estresses abióticos e que possam servir de marcadores de tolerância/sensibilidade para futuros trabalhos de seleção de genótipos mais bem adaptados as condições fisiográficas da Região Nordeste..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Coordenador / Rejane Jurema Mansur Custodio Nogueira - Integrante.

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

Caracterização ecofisiológica de fruteiras tropicais submetidas à estresses abióticos

Descrição: A seleção de genótipos de fruteiras tropicais com características agrônômicas que atendam as exigências dos mercados interno e externo, cada vez mais competitivos, é um tema estratégico para a Região do Nordeste brasileiro, uma vez que a pesquisa agrícola faz parte do eixo de sustentabilidade para a fruticultura atual. No entanto, para as condições edafoclimáticas nas quais as espécies são cultivadas, é imprescindível o embasamento ecofisiológico, para que dessa forma se possam elucidar algumas das alterações metabólicas nas plantas, principalmente aquelas relacionadas com a produtividade e qualidade dos seus frutos. No presente trabalho será estudado, sob condições de campo, casa de vegetação e laboratório, durante um período de dois anos, as frutíferas tropicais de interesse econômico para o Nordeste, tais como, aceroleira (*Malpighia emarginata* DC), pitangueira (*Eugenia uniflora* L.), caramboleira (*Averrhoa carambola* L.), ciriguela (*Spondias purpurea* L.), cajazeira (*Spondias Mombin* Jacq.), umbuzeiro (*Spondias tuberosa* Arr. Cam.). Para cada espécie, serão avaliados e correlacionados dados de natureza ecofisiológica e correlatos com o objetivo de se

2004 - 2007

2002 - 2004

2000 - 2001

identificar alguns parâmetros que possam servir de marcadores de tolerância aos estresses abióticos aplicados, e, dessa forma, proceder a indicações futuras para os produtores, de genótipos mais adaptados para as condições fisiográficas da Região Nordeste..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

1999 - 2000

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Integrante / Rejane Jurema Mansur Custodio Nogueira - Coordenador / Josué Francisco da Silva Júnior - Integrante / Hélio Almeida Burity - Integrante / João Emmanoel Fernandes Bezerra - Integrante / Arminda Saconi Messias - Integrante / Ildo Eliezer Lederman - Integrante.

Controle da salinidade em aluviões para o desenvolvimento sustentável da pequena irrigação no Agreste Pernambucano

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Integrante / Abelardo Antonio de Assunção Montenegro - Coordenador / Suzana Montenegro - Integrante / Vicente de Paula Silva - Integrante / Rae Mackay - Integrante / Antônio Celso Dantas Antonino - Integrante / Lucien Akabassi - Integrante / Marcelo Metri Correa - Integrante / Anacleto Fonseca - Integrante / Thaísa Alcoforado - Integrante / Suzana Maria Gico Lima Montenegro - Integrante.

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

1998 - 1999

Caracterização ecofisiológica de fruteiras tropicais submetidas à estresses abióticos

Descrição: A seleção de genótipos de fruteiras tropicais com características agrônômicas que atendam as exigências dos mercados interno e externo, cada vez mais competitivos, é um tema estratégico para a Região do Nordeste brasileiro, uma vez que a pesquisa agrícola faz parte do eixo de sustentabilidade para a fruticultura atual. No entanto, para as condições edafoclimáticas nas quais as espécies são cultivadas, é imprescindível o embasamento ecofisiológico, para que dessa forma se possam elucidar algumas das alterações metabólicas nas plantas, principalmente aquelas relacionadas com a produtividade e qualidade dos seus frutos. No presente trabalho será estudado, sob condições de campo, casa de vegetação e laboratório, durante um período de dois anos, as frutíferas tropicais de interesse econômico para o Nordeste, tais como, aceroleira (*Malpighia emarginata* DC), pitangueira (*Eugenia uniflora* L.), caramboleira (*Averrhoa carambola* L.), ciriguela (*Spondias purpurea* L.), cajazeira (*Spondias Mombin* Jacq.), umbuzeiro (*Spondias tuberosa* Arr. Cam.). Para cada espécie, serão avaliados e correlacionados dados de natureza ecofisiológica e correlatos com o objetivo de se identificar alguns parâmetros que possam servir de marcadores de tolerância aos estresses abióticos aplicados, e, dessa forma, proceder a indicações futuras para os produtores, de genótipos mais adaptados para as condições fisiográficas da Região Nordeste..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Integrante / Josué Francisco da Silva Júnior - Integrante / Hélio Almeida Burity - Integrante / Rejane Jurema Mansur Custódio Nogueira - Coordenador / João Emmanoel Fernandes Bezerra - Integrante / Arminda Saconi Messias - Integrante / Ildo Eliezer Lederman - Integrante.

Projetos de extensão

2012 - 2014

Reposição de espécies florestais nativas e manejo sustentável de bosques energéticos na zona ecotonal do brejo/agreste paraibano

Descrição: O presente projeto se propõe a promover planos de reflorestamento e implantação de bosques energéticos em pequenas propriedades rurais localizadas na zona ecotonal entre o Brejo Paraibano e a Caatinga, nas cidades de Areia, Alagoa Grande, Remígio e Pilões. Para tal serão feitas parcerias entre a equipe associada ao Viveiro Florestal do Laboratório de Ecologia Vegetal do Centro de Ciências Agrárias da UFPB e Associações de Agricultores das cidades paraibanas inclusas no projeto. Esta parceria visa incentivar a recuperação da biodiversidade florestal nesta região ecotonal que se encontra com altamente impactada pela agricultura e retirada de madeira. Pretende-se incentivar junto aos pequenos proprietários que vivem de agricultura de subsistência e da retirada de madeira a realizar o cultivo de mudas de espécies florestais nativas com fins de recuperação das áreas devolutas e de pequenos canais hidrográficos. Além disso, serão realizados treinamentos a estes agricultores para a implantação, manejo e exploração adequada de bosques energéticos, com a finalidade de fornecer uma renda complementar e reduzir a pressão antropogênica sobre áreas sensíveis e de grande biodiversidade..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Coordenador / Leonaldo Alves de Andrade

Outros Projetos

2010 - 2012

Invasão Biológica por Espécies Vegetais Exóticas: Proposta de Intercambio Científico para o Estudo de Processos Ecológicos e Estratégias de Gestão, Envolvendo a UFPB e a Universidade de Coimbra

Descrição: Este projeto constitui um intercâmbio científico entre o Grupo de Pesquisa em Ecologia Vegetal do CCA-UFPB e a Universidade de Coimbra - Portugal, na área de invasão biológica por espécies vegetais. Durante os dois anos de execução, quatro missões de estudo e quatro missões de trabalho serão empreendidas do Brasil para Portugal e em igual número de Portugal para o Brasil, envolvendo doutorandos e pesquisadores das duas Instituições, visando a formação profissional em alto nível e a troca de experiências entre os grupos participantes...

Situação: Em andamento; Natureza: Outra.

Alunos envolvidos: Doutorado: (4) .

Integrantes: Manoel Bandeira de Albuquerque - Coordenador / Leonaldo Alves de Andrade - Integrante / Francisco Josivan do Nascimento - Integrante / Pollyanna Freire Montenegro Agra - Integrante / Juliano Ricardo Fabricante - Integrante / Klerton Xavier - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Membro de comitê de assessoramento

2016 - Atual

Agência de fomento: COnselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Agronomia / Subárea: Fitotecnia/Especialidade: Fisiologia de Plantas Cultivadas.
2. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Fisiologia Vegetal/Especialidade: Ecofisiologia Vegetal.
3. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia Aplicada.
4. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia de Ecossistemas.

Idiomas

Inglês

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

Espanhol

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

Português

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

Prêmios e títulos

2000

Menção Honrosa, UFRPE.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. RIBEIRO, J. E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; COELHO, E. S. ; Pereira, W. E. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Leaf Area Estimation of Palicourea racemosa (Aubl.) Borhidi from Linear Measurements. FLORAM, v. 27, p. epub, 2020.
2. RIBEIRO, J. E. S. ; SOUSA, L. V. ; SILVA, T. I. ; NOBREGA, J. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; Bruno, R. L. A. ; DIAS, T. J. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Citrullus lanatus morphophysiological responses to the combination of salicylic acid and salinity stress. REVISTA BRASILEIRA DE CIENCIAS AGRARIAS, v. 15, p. e6638, 2020.
- 3.

BARBOSA, ANA JÉSSICA SOARES ; SANTOS, JOSÉ NAILSON BARROS ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . Allometric Relations in Leaves of *Erythroxylum pauferrense*: Endemic Species of Alto-Montana Forest in the Northeast Region, Brazil. *FLORAM*, v. 27, p. epub, 2020.

4. RIBEIRO, J. E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; COELHO, E. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Pereira, W. E. . Environmental factors variation in physiological aspects of *Erythroxylum pauferrense*. *BOSQUE JCR*, v. 41, p. 157-164, 2020.
5. FIGUEIREDO, F. R. A. ; NOBREGA, J. S. ; FATIMA, R. T. ; FERREIRA, J. T. A. ; PEREIRA, M. B. ; LOPES, M. F. Q. ; Pereira, W. E. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Morphophysiology of yellow passion fruit seedlings under application of nitrogen and potassium and irrigation with highsalinity water. *Semina-Ciencias Agrarias JCR*, v. 41, p. 1897-1908, 2020.
6. RIBEIRO, J. E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; COELHO, E. S. ; Pereira, W.E. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . NON-DESTRUCTIVE METHOD FOR ESTIMATING LEAF AREA OF *Ceiba glaziovii* (Kuntze) K. Schum.. *FLORESTA (UFPR. IMPRESSO)*, v. 50, p. 1063-1070, 2020.
7. RIBEIRO, J. E. S. ; COELHO, E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; Pereira, W.E. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA** . Leaf area estimation of *Psychotria carthagenensis* and *Psychotria hoffmannseggiana* as a function of the linear dimension leaves. *ACTA SCIENTIARUM. BIOLOGICAL SCIENCES (ONLINE)*, v. 41, p. e43494, 2019.
8. RIBEIRO, J. E. S. ; LEITE, A. P. ; NOBREGA, J. S. ; Alves, E. A. ; Bruno, R. L. A. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . Temperatures and substrates for germination and vigour of *Erythroxylum pauferrense* Plowman seeds.. *Acta Scientiarum. Biological Sciences*, v. 41, p. e46030, 2019.
9. RIBEIRO, J. E. S. ; SILVA NETO, M. F. ; SILVA JUNIOR, J. M. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; PODESTA, G. S. ; MIELEZRSKI, F. . Growth, Gas Exchanges and Maize Productivity Under Potassic Fertilizer Management and Residual Response on Bean. *Journal of Agricultural Studies*, v. 7, p. 1, 2019.
10. ANDRADE FIGUEIREDO, FRANCISCO ROMÁRIO ; DA SILVA RIBEIRO, JOÃO EVERTHON ; SANTOS COELHO, ESTER DOS ; NÓBREGA, JACKSON SILVA ; **DE ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA** . Growth and chlorophyll indices in seedlings of *Calotropis procera* (Aiton) W. T. Aiton submitted to different levels of shading. *agro@ambiente on-line*, v. 13, p. 164-172, 2019.
11. RIBEIRO, J. E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; COELHO, E. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Morphophysiological aspects of young *Calotropis procera* plants submitted to different shading levels. *SCIENTIA PLENA*, v. 15, p. 112401, 2019.
12. RIBEIRO, J. E. S. ; COELHO, E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; LOPES, S. F. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Estimation of leaf area of *Erythroxylum citrifolium* from linear leaf dimensions. *Bioscience Journal JCR*, v. 35, p. 1923-1931, 2019.
13. FIGUEIREDO, F. R. A. ; GONCALVES, A. C. M. ; RIBEIRO, J. E. S. ; SILVA, T. I. ; NOBREGA, J. S. ; DIAS, T. J. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Gas exchanges in sugar apple (*Annona squamosa* L.) subjected to salinity stress and nitrogen fertilization. *AUSTRALIAN JOURNAL OF CROP SCIENCE (ONLINE) JCR*, v. 13, p. 1959-1966, 2019.
14. RIBEIRO, J. E. S. ; BARBOSA, A. J. S. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . Leaf Area Estimate of *Erythroxylum simonis* Plowman by Linear Dimensions. *FLORESTA E AMBIENTE*, v. 25, p. e20170108, 2018.
15. RIBEIRO, J. E. S. ; BARBOSA, A. J. S. ; LOPES, S. F. ; Pereira, W.E. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . Seasonal variation in gas exchange by plants of *Erythroxylum simonis* Plowman. *Acta Botanica Brasilica JCR*, v. 32, p. 287-296, 2018.
16. SILVA, T. I. ; NOBREGA, J. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; SOUSA, L. V. ; RIBEIRO, J. E. S. ; Bruno, R. L. A. ; DIAS, T. J. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . *Ocimum basilicum* L. seeds quality as submitted to saline stress and salicylic acid. *Journal of Agricultural Science*, v. 10, p. 159-166, 2018.
17. RIBEIRO, J. E. S. ; LEITE, A. P. ; COSTA, J. E. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; MIELEZRSKI, F. . Development, physiology and productivity of the common bean under different nitrogen doses. *JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE JCR*, v. 10, p. 171-183, 2018.
18. ALVES, M. M. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Pereira, W.E. ; FELIX, V. J. L. ; AZEVEDO, J. P. S. . Morphophysiological evaluation of *Bauhinia divaricata* L (Fabaceae) plants at different water regimes. *Bioscience Journal JCR*, v. 34, p. 120-130, 2018.
19. FIGUEIREDO, F. R. A. ; NOBREGA, J. S. ; RIBEIRO, J. E. S. ; SILVA, T. I. ; SILVA, F. J. ; NASCIMENTO, R. G. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; PODESTA, G. S. ; Bruno, R. L. A. . *Solanum melongena* L. ecophysiology under the influence of *Meloidogyne javanica*. *Journal of Experimental Agriculture International*, v. 23, p. 1-9, 2018.
20. NOBREGA, J. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; SOUSA, L. V. ; RIBEIRO, J. E. S. ; SILVA, T. I. ; DIAS, T. J. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** ; Bruno, R. L. A. . Effect of salicylic acid on the physiological quality of salt-stressed *Cucumis melo* seeds. *Journal of Experimental Agriculture International*, v. 23, p. 1-10, 2018.
21. Sousa, F.Q. ; Andrade, L. A. ; Xavier, K.R.F. ; Silva, P.C.C. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA** . Impactos da invasão por *Cryptostegia madagascariensis* Bojer ex Decne (Apocynaceae Juss) em remanescentes de Caatinga no município de Ibaretama, Ceará, Brasil. *CIENCIA FLORESTAL JCR*, v. 27, p. 1243-1255, 2017.
22. ALVES, M. M. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Pereira, W. E. ; LUCENA, M. F. A. ; AZEVEDO, J. P. S. . Morpho-physiological analyses of *Allamanda blanchetii* DC seedlings under water deficit. *Bioscience Journal JCR*, v. 33, p. 1134-1143, 2017.

Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 1

23. Alves, R. M. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Barbosa, L. G. . Status of the invasion of a Poaceae species in a Tropical Semiarid reservoirs. *PLANTA DANINHA JCR*, v. 35, p. epub, 2017.

24. DE LIMA PEREIRA, JACQUELINE WANESSA ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA** ; MELO FILHO, PÉRICLES ALBUQUERQUE ; MANSUR CUSTÓDIO NOGUEIRA, REJANE JUREMA ; DE LIMA, LIZIANE MARIA ; SANTOS, ROSEANE CAVALCANTI . Assessment of drought tolerance of peanut cultivars based on physiological and yield traits in a semiarid environment. *Agricultural Water Management (Print) JCR*, v. 166, p. 70-76, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 5 | **SCOPUS** 1

25.

FARIAS, WALDA MONTEIRO ; ANDRADE, LEONALDO ALVES DE ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** ; CUNHA, JOÃO RODRIGUES DA . Utilização de macrófitas aquáticas em substrato para a produção de mudas de moringa. Pesquisa Florestal Brasileira (Impresso), v. 36, p. 25, 2016.

26. FEITOSA, S. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; OLIVEIRA, A. P. ; Pereira, W.E. ; Brito Neto, J. F. . Fisiologia do *Sesamum indicum* L. sob estresse hídrico e a aplicação de ácido salicílico. Irriga (UNESP Botucatu), v. 21, p. 711-723, 2016.
27. Dias-Terceiro, R.G. ; Peixoto, G.M. ; Gomes, V.S. ; Menezes, M. C. ; NECO, E. C. ; PESSOA, T. S. A. ; FABRICANTE, J.R. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Edge effect on vascular epiphytic composition in a fragment of Atlantic Forest in Brazilian Northeast. Acta Botanica Brasílica (Impresso) **JCR**, v. 29, p. 270-273, 2015.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE** [™] 2 | **SCOPUS** 2
28. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Garcia Neto, S. ; ALMEIDA, D. J. ; Malta, A.O. . Efeito do extrato aquoso das folhas de Nim indiano (*Azadirachta indica*) sobre o crescimento inicial de plantas daninhas. Gaia Scientia (UFPB), v. 9, p. 1-6, 2015.
- Citações:** **SCOPUS** 1
29. MACHADO, C. C. C. ; SILVA, B. B. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; GALVINCIO, J. D. . Estimativa do balanço de energia utilizando imagens digitais TM-Landsat 5 e o algoritmo SEBAL no litoral sul de Pernambuco. Revista Brasileira de Meteorologia (Impresso), v. 29, p. 55-67, 2014.
- Citações:** **SCOPUS** 5
30. SOUZA, A. S. ; Lucena, R.F.P. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Fabricante, J. R. . Status da vegetação de caatinga após a implantação das obras de integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional. Gaia Scientia (UFPB), v. 8, p. 17-33, 2014.
31. SANTOS, R. C. ; FERRAZ, G. M. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Lima, L.M. ; Melo Filho, P.A. ; Ramos, A. R. . Temporal expression of the sor1 gene and inhibitory effects of *Sorghum bicolor* L. Moench on three weed species. Acta Botanica Brasílica (Impresso) **JCR**, v. 28, p. 361-366, 2014.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE** [™] 3
32. Ribeiro, D.B.C. ; FABRICANTE, J.R. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Bioinvasion of *Tradescantia zebrina* Heynh. (Commelinaceae) in Uplands, State of Paraíba, Brazil. Brazilian Journal of Biological Sciences, v. 1, p. 1-10, 2014.
33. Dias-Terceiro, R.G. ; Gomes, V.S. ; Peixoto, G.M. ; Menezes, M. C. ; FABRICANTE, J.R. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Distribuição horizontal de epífitas vasculares em um fragmento de Floresta Ombrófila Aberta no Nordeste brasileiro. Natureza On Line (Espírito Santo), v. 12, p. 195-200, 2014.
34. FARIAS, W. M. ; Andrade, L. A. ; PEREIRA, E. D. ; DIAS, B. O. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Fraga, V.S. . Propriedades físicas e químicas de substratos produzidos utilizando macrófitas aquáticas. Semina. Ciências Agrárias (Impresso) **JCR**, v. 34, p. 3257-3269, 2013.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE** [™] 1
35. Dias-Terceiro, R.G. ; Peixoto, G.M. ; Fabricante, J. R. ; Gomes, V.S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Estrutura populacional de *Microgramma vacciniifolia* (Langsd. & Fisch.) Copel em um fragmento de Floresta Ombrófila Aberta no Nordeste Brasileiro. Revista Brasileira de Biociências (Impresso), v. 10, p. 5-12, 2012.
36. Pereira, J.W.L. ; Melo Filho, P.A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SANTOS, R. C. . Mudanças bioquímicas em genótipos de amendoim submetidos a déficit hídrico moderado. Revista Ciência Agronômica (UFC. Impresso) **JCR**, v. 43, p. 766-773, 2012.
- Citações:** **SCOPUS** 9
37. SILVA, E. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; Silva, M. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Drought stress and plant nutrition. Plant Stress, v. 5, p. 32-41, 2011.
38. ★ **ALBUQUERQUE, M. B.**; SANTOS, R. C. ; Lima, L.M. ; Melo Filho, P.A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; Câmara, C. A. G. ; Ramos, A. R. . Allelopathy, an alternative tool to improve cropping systems. A review. Agronomy for Sustainable Development **JCR**, v. 31, p. 379-395, 2011.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE** [™] 70 | **SCOPUS** 60
39. Terceiro, R.G.D. ; Peixoto, G.M. ; Neco, E.C. ; Fabricante, J. R. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Dinâmica Populacional de *Pleopeltis macrocarpa* (Bory ex Willd.) Kaulf. em um fragmento de Floresta Ombrófila Aberta, situado no município de Areia, PB. Natureza On Line (Espírito Santo), v. 9, p. 96-100, 2011.
40. SILVA, E. C. ; SILVA, M. F. A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Growth evaluation and water relations of *Erythrina velutina* seedlings in response to drought stress. Brazilian Journal of Plant Physiology (Impresso), v. 22, p. 225-233, 2010.
- Citações:** **SciELO** 6 | **SCOPUS** 7
41. ★ **ALBUQUERQUE, M. B.**; Rodriguez-Echeverría, S. ; Freitas, H. . Genetic diversity in populations of *Erica andevalensis*, a vulnerable metallophyte species from the Iberian Peninsula. Web of Ecology **JCR**, v. 8, p. 135-141, 2008.
- Citações:** **SCOPUS** 1
42. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; Melo Filho, P.A. ; Carvalho, R. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SANTOS, R. C. . Comportamento estomático e potencial da água da folha em amendoim cv. BRS 151-7 submetido ao estresse hídrico. Revista Brasileira de Oleaginosas e Fibras (Online), v. 10, p. 985-991, 2006.
43. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; ALOUFA, M. A. I. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Stomatic behaviour and leaf water potential in young plants of *Annona squamosa* submitted to saline stress. Fruits (Paris. Imprimé) **JCR**, Montpellier, v. 59, n.3, p. 209-214, 2004.
- Citações:** **SCOPUS** 3
44. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SILVA JÚNIOR, J. F. . Efeito do substrato na emergência, crescimento e comportamento estomático em plântulas de mangabeira. Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso) **JCR**, Jaboticabal-SP, v. 25, n.1, p. 15-18, 2003.
- Citações:** **SciELO** 55 | **SCOPUS** 18

Capítulos de livros publicados

1. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; TÁVORA, J. F. A. F. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Nascimento, H. H. C. ; SANTOS, R. C. . Ecofisiologia do amendoim (*Arachis hypogaea* L.). In: Santos; R.C.; Freire, R.M.M.; Lima, L.M.. (Org.). O agronegócio do amendoim no Brasil. 2ed.Brasília: EMBRAPA, 2013, v. 1, p. 71-114.
2. ★ SILVA, E. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; AZEVEDO NETO, A. D. ; SILVA JUNIOR, C. D. . Drought and Its Consequences to Plants - From Individual to Ecosystem. In: Sener Akinci. (Org.). Responses of Organisms to Water Stress. 01ed.Rijeka: InTech, 2013, v. , p. 17-47.
3. ★ BOULE, M. K. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Nabais, C. ; Freitas, H. . Copper as an Environmental Contaminant: Phytotoxicity and Human Health Implications. In: M. N. V. Prasad. (Org.). Trace Elements as Contaminants and Nutrients: Consequences in Ecosystems and Human Health. Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons, 2008, v. , p. 653-678.
4. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Ecofisiologia. In: SILVA JUNIOR, J.F. da; LÉDO, A. da S.. (Org.). A cultura da mangaba. 1ªed.Sergipe: EMBRAPA Tabuleiros Costeiros, 2006, v. , p. 35-42.
5. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SILVA, E. C. . Aspectos ecofisiológicos de tolerância à seca em plantas da Caatinga. In: Rejane J. Mansur C. Nogueira; Elcida de Lima Araújo; Lilia Gomes Willadino; Uided Maaze Tibúrcio Cavalcante. (Org.). Estresses Ambientais: Danos e Benefícios. 1ed.Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2005, v. , p. 22-31.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. MACHADO, C. C. C. ; PEREIRA, E. C. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SILVA, B. B. ; GALVINCIO, J. D. . Estimativa do Índice de Área Foliar no Parque Nacional do Catimbau (PE-Brasil) e sua comparação com medições de campo usando o LAI - 2200. In: XVI Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2013, Foz do Iguaçu. Anais do XVI Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2013. p. 2850-2857.
2. Pereira, J.W.L. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SANTOS, R. C. ; Melo Filho, P.A. . RELAÇÕES HÍDRICAS E AJUSTAMENTO OSMÓTICO DE GENÓTIPOS DE AMENDOIM SUBMETIDOS AO DÉFICIT HÍDRICO. In: I Simpósio Internacional de Oleaginosas Energéticas, 2010, Joao Pessoa. Anais do IV Congresso Brasileiro de Mamona e I Simpósio Internacional de Oleaginosas Energéticas. João Pessoa, 2010. p. 929-933.
3. Melo, R. M. C. A. ; Melo Filho, P.A. ; CAMARA, M. P. S. ; Câmara, C. A. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SANTOS, R. C. . Inibição do crescimento micelial de isolados de *Colletotrichum gossypii* var. *cephalosporioides* com uso de óleo de cravo. In: VII Congresso Brasileiro do Algodão, 2009, Foz do Iguaçu. Anais do VII Congresso Brasileiro do Algodão. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2009. p. 1088-193.
4. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Vasconcelos, F.M.T. ; SANTOS, R. C. ; Melo Filho, P.A. . Investigação do efeito alelopático do kenaf e do sorgo sobre plantas de algodoeiro. In: VII Congresso Brasileiro do Algodão, 2009, Foz do Iguaçu. Anais do VII Congresso Brasileiro do Algodão. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2009. p. 1197-1204.
5. Vasconcelos, F.M.T. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Melo Filho, P.A. ; SANTOS, R. C. . Ação alelopática de extratos aquosos de *Croton sonderianus* sobre a germinação e crescimento de duas espécies daninhas do algodoeiro. In: VII Congresso Brasileiro do Algodão, 2009, Foz do Iguaçu. Anais do VII Congresso Brasileiro do Algodão. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2009. p. 1775-1780.
6. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Vasconcelos, F.M.T. ; Melo Filho, P.A. ; SANTOS, R. C. . Potencial alelopático dos resíduos de *Croton sonderianus* sobre três ervas daninhas da cultura do algodão. In: VII Congresso Brasileiro do Algodão, 2009, Foz do Iguaçu. Anais do VII Congresso Brasileiro do Algodão. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2009. p. 1762-1767.
7. **ALBUQUERQUE, M. B.**; BOULE, M. K. ; Freitas, H. ; Vara Prasad, M. N. . Erica andevalensis - Potential use for phytoremediation of the abandoned copper mine of São Domingos, Portugal. In: Joint Conference of the 6th International Acid Sulfate Soil Conference and Acid Rock Drainage Symposium, 2008, Guangzhou, China. Proceedings of the Joint Conference of the 6th International Acid Sulfate Soil Conference and the Acid Rock Drainage Symposium. Guangzhou: Guangdong Press Group, 2008. p. 20-23.
8. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Ecofisiologia da mangabeira. In: I Simpósio Brasileiro da Cultura da Mangabeira, 2003, Aracaju. Anais do I Simpósio Brasileiro da Cultura da Mangabeira, 2003. v. CD-ROM.
9. CAVALCANTI, U. M. T. ; MAIA, L. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Efeito do Estresse Hídrico sobre Mudanças Micorrizadas de Maracujazeiro Amarelo. In: XVII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2002, Belém. Anais de resumos.. Belém: MP-Design Gráfico, 2002.
10. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SILVA JÚNIOR, J. F. ; APARÍCIO, P. S. . Respostas Fisiológicas de Plantas Jovens de Mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes) Submetidas ao Estresse Hídrico pelo PEG 6000. In: XVII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2002, Belém. Anais de resumos. Belém: MP-Design Gráfico, 2002.
11. BARRETO, L. P. ; ALVES, I. S. ; BEZERRA NETO, E. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SOUZA, L. A. G. . Efeito da adubação combinada de nitrato e amônio no crescimento e absorção de nitrogênio pelo milho em solução nutritiva. In: XXV Reunião Brasileira de Fertilidade do solo e nutrição de plantas, 2002, Rio de Janeiro. Anais de resumos. Rio de Janeiro: SBRS, 2002.
12. SILVA, E. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; BURITY, H. A. . Influência da disponibilidade hídrica no solo no comportamento estomático de duas variedades de acerola (*Malpighia emarginata* DC). In: VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001. v. CD-ROM.
13. CORREIA, G. G. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; CORREIA, K. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Crescimento em plantas jovens de coroa (*Kalanchoe pinata* Peres) cultivadas em casa de vegetação com diferentes ciclos de rega. In: VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001. v. CD_ROM.
14. MAGALHÃES, A. G. ; SANTOS, E. A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; LEITE, F. V. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Avaliação da germinação e crescimento inicial da moringueira (*Moringa oleifera*) cultivada em casa de vegetação. In: VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001. v. CD_ROM.
15. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SILVA, E. C. ; BURITY, H. A. . Influência da disponibilidade hídrica no solo no crescimento de duas variedades de aceroleira (*Malpighia emarginata* DC). In: VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001. v. CD-ROM.
16. MONTENEGRO, A. A. A. ; MONTENEGRO, S. ; SILVA, J. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; OLIVEIRA, I. P. . Estudo comparativo do desenvolvimento da *Atriplex nummularia* cultivada em diferentes condições de campo. In: IV Congresso Internacional de

17. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; MAGALHÃES, A. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; LEITE, F. V. A. . Influência do tipo de solo, níveis de rega e adubação com resíduo sólido industrial no crescimento do manjeriço (*Ocimum basilicum*). In: I Encontro de Pesquisa em Ciências Ambientais, 2001, Recife. Anais do I Encontro de Pesquisa em Ciências Ambientais. Recife: Fundação Antonio dos Santos Abranches, 2001. v. unico. p. 15-16.
18. MONTENEGRO, A. A. A. ; MONTENEGRO, S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Dinâmica da salinidade em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. In: V Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste, 2000, Natal. Anais do V Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste, 2000. v. CD-ROM.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. SOUSA, S. M. S. C. ; PRAZERES, S. S. ; ARAUJO, M. C. S. ; MELO, R. S. S. ; VITAL, A. F. M. ; Andrade, L. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Caracterização de uma área de cascalheira: Identificação de plantas indicadoras de qualidade de solo. In: FERTBIO 2012, 2012, Macéio. Anais do Fertbio 2012, 2012.
2. Granja, M. M. C. ; Vasconcelos, F.M.T. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SANTOS, R. C. ; Melo Filho, P.A. . Efeito alelopático do sorgo sobre o crescimento do algodão e de três ervas invasoras. In: VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2008, Recife. Anais da VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE. Recife, 2008.
3. Vasconcelos, F.M.T. ; Granja, M. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SANTOS, R. C. ; Melo Filho, P.A. . Ação alelopática do kenaf sobre o crescimento do algodão e de duas ervas daninhas. In: VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2008, Recife. Anais da Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE. Recife, 2008.
4. Almeida, G. M. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SANTOS, R. C. ; Melo Filho, P.A. . Avaliação do potencial alelopático do *Croton sonderianus* em sementes de *Cassia tora*. In: VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2008, Recife. Anais da VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE. Recife, 2008.
5. Moura, A. R. ; Castro, R. C. C. ; Graciano, E. S. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Germinação de pinhão-manso (*Jatropha curcas* L.) em areia lavada. In: VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2008, Recife. Anais da VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE. Recife, 2008.
6. **ALBUQUERQUE, M. B.** ; BOULE, M. K. ; Freitas, H. . Mecanismos ecofisiológicos de acúmulo de Cu²⁺ em populações de *Erica andevalensis* (São Domingos, Portugal).. In: X Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal - XII Congresso Latino Americano de Fisiologia Vegetal, 2005, Olinda. Anais do X Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal. Recife, 2005. v. CD-ROM.
7. APARÍCIO, P. S. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Avaliação do crescimento em plantas de amendoim (*Arachis hypogaea* L.) cultivadas em casa de vegetação sob estresse hídrico. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. XII Congresso de Iniciação Científica. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2002. p. 491-492.
8. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; CABRAL, E. L. ; SANTOS, R. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Comportamento estomático e potencial da água da folha em amendoim cv. BRS 151 L7 submetido a estresse hídrico. In: 8º Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001.
9. CORREIA, K. G. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; CORREIA, G. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Comportamento estomático de plantas jovens de umbu (*Spondias tuberosa* Arr. Câm.) cultivadas em casa de vegetação sob estresse hídrico. In: 8º Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001.
10. **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SILVA, E. C. ; BURITY, H. A. . Influência da disponibilidade hídrica no solo no crescimento de duas variedades de acerola (*Malpighia emarginata* DC). In: 8º Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001, Ilhéus. Anais do VIII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2001.

Resumos publicados em anais de congressos

1. Costa, J.R.C. ; Melo Filho, M.A.O. ; Garcia Neto, S. ; Andrade, L. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Respostas germinativas da erva-quente em contato com extrato aquoso de folhas de algaroba. In: XI Congresso de Ecologia, 2013, Porto Seguro. Anais do XI Congresso de Ecologia - I Congresso Internacional de Ecologia, 2013.
2. Melo Filho, M.A.O. ; Costa, J.R.C. ; Andrade, L. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; ALMEIDA, D. J. . Respostas germinativas do fedegoso em contato com extrato aquoso de folhas de nim. In: XI Congresso de Ecologia, 2013, Porto Seguro. Anais do XI Congresso de Ecologia - I Congresso Internacional de Ecologia, 2013.
3. Costa, J.R.C. ; Melo Filho, M.A.O. ; Andrade, L. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Efeito dos resíduos foliares de algarobeira sobre a germinação e crescimento de cumaru. In: X Congresso de Ecologia - I Simpósio de Sustentabilidade, 2011, São Lourenço - MG. Anais do X Congresso de Ecologia - I Simpósio de Sustentabilidade. São Lourenço - MG, 2011.
4. Melo Filho, M.A.O. ; Costa, J.R.C. ; SANTOS, R. C. ; Andrade, L. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Efeito dos resíduos foliares de algarobeira sobre a germinação e crescimento do gergelim. In: X Congresso de Ecologia - I Simpósio de Sustentabilidade, 2011, São Lourenço - MG. Anais do X Congresso de Ecologia - I Simpósio de Sustentabilidade. São Lourenço - MG, 2011.
5. **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Feitosa, R. C. ; Andrade, L. A. . Estudo preliminar do efeito alelopático da *Prosopis juliflora* (SW) DC sobre a germinação da *Tabebuia impetiginosa* (Martius ex A.P. de Candolle). In: XXXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2010, Aracaju. Anais da XXXIII Reunião Nordestina de Botânica. Aracaju, 2010.
6. **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Feitosa, R. C. ; Andrade, L. A. ; Nascimento, F.J. ; Cruz, F. R. S. . Estudo preliminar do efeito alelopático da *Prosopis juliflora* (SW) DC sobre a germinação da *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan. In: XXXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2010, Aracaju. Anais da XXXIII Reunião Nordestina de Botânica. Aracaju, 2010.
7. **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Feitosa, R. C. ; Andrade, L. A. ; Agra, P. F. M. ; Gonçalves, G. S. . Estudo preliminar do efeito alelopático da *Prosopis juliflora* (SW) DC sobre a germinação da *Mimosa caesalpinifolia* Benth. In: XXXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2010, Aracaju. Anais da XXXIII Reunião Nordestina de Botânica. Aracaju, 2010.
8. Silva, D.B.N. ; Maciel, W.O. ; Coutinho, R. P. ; Souza, R.F.S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Estudo da viabilidade técnica do uso de bambu num sistema hidropônico acessível ao pequeno produtor rural. In: I SECITEAC - XII Encontro de Extensão, 2010, Bananeiras. Anais da I Semana de Ciência, Tecnologia, Esporte, Arte e Cultura, 2010.
- 9.

- Terceiro, R.G.D. ; Fabricante, J. R. ; Gomes, V.S. ; Zárate, E.L.P. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Caracterização de uma comunidade forofítica em um fragmento de floresta ombrófila aberta no município de Areia-PB. In: Congresso Nordestino de Biólogos - Congrebio 2010, 2010, Campina Grande. Anais do Congresso Nordestino de Biólogos - Congrebio 2010. Campina Grande, 2010.
10. Terceiro, R.G.D. ; Fabricante, J. R. ; Gomes, V.S. ; Zárate, E.L.P. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Florística do componente epifítico vascular em um fragmento de floresta ombrófila aberta em Areia-PE. In: Congresso Nordestino de Biólogos - Congrebio 2010, 2010, Campina Grande. Anais do Congresso Nordestino de Biólogos - Congrebio 2010. Campina Grande, 2010.
11. Terceiro, R.G.D. ; Fabricante, J. R. ; Gomes, V.S. ; Zárate, E.L.P. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Efeito de borda sobre *Microgramma vacciniifolia* (Langsd. & Fisch.) Copel. em um fragmento de floresta ombrófila aberta no município de Areia-PB, Brasil. In: Congresso Nordestino de Biólogos - Congrebio 2010, 2010, Campina Grande. Anais do Congresso Nordestino de Biólogos - Congrebio 2010. Campina Grande, 2010.
12. Andrade, L. A. ; Gonçalves, G.S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE *Prinos juliflora* (Sw.) DC., PARTIR DE SEMENTES EXCRETADAS POR BOVINOS. In: 12.º Encontro Nacional de Ecologia - Conservação, Recuperação e Gestão de Ecossistemas, 2010, Porto. Anais do 12.º Encontro Nacional de Ecologia - Conservação, Recuperação e Gestão de Ecossistemas, 2010. p. 89-89.
13. SILVA, M. F. A. ; SANTOS, A. R. L. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Método de determinação não-destrutiva da área foliar do mulungu (*Erythrina velutina* Willd.). In: LIX Congresso Nacional de Botânica, 2008, Natal. Anais de Resumos do LIX Congresso Nacional de Botânica, 2008.
14. Rajkumar, M. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Freitas, H. . Analysis of rhizosphere bacterial diversity of metallophytes from North-east of Portugal. In: 4th International Workshop, 2006, Sevilha. Bioavailability of pollutants and soil remediation, 2006. p. 110-110.
15. BOULE, M. K. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Freitas, H. . Trace-metal tolerance of *Erica andevalensis*: a potential for management of degraded mining soils. In: 48th International Association for Vegetation Science Symposium, 2005, Lisboa. Abstracts of 48IAVS Symposium. Lisboa: ISA Press / Depto de Protecção de Plantas e Fitoecologia, 2005. p. 101-101.
16. **ALBUQUERQUE, M. B.**; SILVA, E. R. A. ; CRUZ, Y. C. A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Efeito do estresse salino na germinação da mangabeira. In: XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004, Petrolina. Anais da XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004.
17. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SILVA, M. A. V. ; SILVA, E. R. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Estudo comparativo da germinação de dois genótipos de pinheira (*Annona squamosa* L.) em casa de vegetação. In: XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004, Petrolina. Anais da XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004.
18. APARÍCIO, P. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SILVA, E. C. . Determinação das trocas gasosas e potenciais hídricos foliares em gravioleiras (*Annona muricata* L.) sob estresse salino em meio hidropônico. In: XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004, Petrolina. Anais da XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004.
19. SILVA JÚNIOR, G. S. ; MENDONÇA, I. F. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; COSTA, K. C. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Avaliação fisiológica em plantas de pata-de-vaca submetidas ao estresse hídrico. In: XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004, Petrolina. Anais da XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004.
20. SILVA JÚNIOR, G. S. ; MENDONÇA, I. F. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; COSTA, K. C. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Produção de biomassa seca e teores de clorofila e carboidratos solúveis em pata-de-vaca submetidas ao estresse hídrico. In: XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004, Petrolina. Anais da XXVII Reunião Nordestina de Botânica, 2004.
21. SILVA, M. A. V. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; COSTA, K. C. C. ; MENDONÇA, I. F. ; SILVA JÚNIOR, G. S. . Estudo preliminar do comportamento estomático, do potencial da água da folha e teor de clorofila a e b em pata-de-vaca. In: IX Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2003, Atibaia. Anais de Resumos., 2003.
22. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; CORREIA, K. G. ; TÁVORA, J. F. A. F. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Influência da salinidade sobre o crescimento do amendoim CV. PI 165-317. In: IX Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2003, Atibaia. Anais de resumos, 2003.
23. SILVA, A. C. C. ; SILVA, M. A. V. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Comportamento fisiológico de gravioleiras (*Annona muricata* L.) submetidas a estresse salino. In: IX Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2003, Atibaia. Anais de resumos, 2003.
24. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Crescimento de mudas de *Hancornia speciosa* Gomes sob estresse hídrico. In: IV Simpósio de Pesquisa e Pós-Graduação da UFRPE, 2003, Recife. Anais do IV Simpósio de Pesquisa e Pós-Graduação da UFRPE, 2003.
25. CASTRO, C. A. ; CAVALCANTE, G. M. ; CRUZ, Y. C. A. ; SILVA, E. R. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Influência do ciclo de rega sob o crescimento e comportamento estomático do açaí (*Euterpe oleracea* Mart).. In: VIII Congresso Florestal Brasileiro, 2003, São Paulo, 2003.
26. CAVALCANTE, G. M. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Crescimento do Eucalipto (*Eucalyptus citriodora* Hook) cultivado sob diferentes ciclos de estresse hídrico. In: VIII Congresso Florestal Brasileiro, 2003, São Paulo. Anais do VIII Congresso Florestal Brasileiro, 2003. v. CD-ROM.
27. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Curso diário do comportamento estomático em mudas de *Hancornia speciosa* Gomes sob estresse hídrico.. In: I Simpósio Brasileiro da Cultura da Mangebeira, 2003, Aracaju. Anais do Simpósio Brasileiro da Cultura da Mangebeira, 2003. v. CD-ROM.
28. CAVALCANTE, G. M. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; Gomes, M. V. M. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Crescimento do Sabiá (*Mimosa caesalpiniaefolia* Benth) cultivado sob ciclos de estresse hídrico. In: 55ª Reunião Anual da SBPC, 2003, Recife. Anais de resumos da 55ª Reunião Anual da SBPC, 2003.
29. CORREIA, K. G. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; CORREIA, G. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; PEDROSA, A. T. ; SILVA, E. C. . Efeito de diferentes ciclos de rega sobre o potencial hídrico foliar e teor relativo de água do umbuzeiro (*Spondias tuberosa* Arr. Câm.). In: I Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2002. v. único. p. 467-468.
30. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; CORREIA, G. G. . Caracterização ecofisiológica de plantas jovens de mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes) submetida a estresse hídrico. In: I Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2002. v. único. p. 453-454.
- 31.

- ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; OLIVEIRA, B. M. A. . Efeito do estresse salino no crescimento e comportamento estomático de plantas jovens de mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes), cultivadas em casa de vegetação. In: I Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2002. v. único. p. 469-470.
32. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; AZEVEDO NETO, A. D. ; SILVEIRA, J. A. G. . Proline, N-amino, and soluble carbohydrates contents in young plants of soursop (*Annona muricata*) under PEG 6000-water stress induced. In: IV Reunião Regional Nordeste SBBq, 2002, Fortaleza. Anais de resumos, 2002.
33. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; AZEVEDO NETO, A. D. ; GOMES FILHO, E. ; EDUARDO, C. . Proline, N-amino, and soluble carbohydrates contents in young plants of *Hancornia speciosa* Gomes under PEG 6000-water stress induced. In: IV Reunião Regional Nordeste SBBq, 2002, Fortaleza. Anais de resumos, 2002.
34. LIMA, E. N. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Efeitos da salinidade no crescimento de *Arachis hypogaea* L em meio hidropônico. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumo. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 439-440.
35. FREITAS, E. H. S. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; CORREIA, K. G. . Crescimento de amendoim cv. TMV2NLM cultivado sob estresse salino em casa de vegetação. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 441-442.
36. SANTOS, E. A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; LEITE, F. V. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Influência do substrato na temperatura foliar, transpiração e resistência difusiva em plantas jovens de Eucalipto (*Eucalyptus citriodora*). In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 443-444.
37. SILVA, E. S. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Efeitos de diferentes ciclos de rega sobre o crescimento de plantas jovens de *Annona muricata* L.. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 445-446.
38. SILVA, M. A. V. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SILVA, A. C. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; LEITE, F. V. A. . Curso diário da temperatura foliar, transpiração e resistência difusiva em *Spondias lutea* L. cultivada em casa de vegetação. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 479-480.
39. APARÍCIO, P. S. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Avaliação do crescimento em plantas de amendoim (*Arachis hypogaea* L.) cultivadas em casa de vegetação sob estresse hídrico. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 491-492.
40. LUCENA, R. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; APARÍCIO, P. S. . Curso diário da temperatura foliar, resistência difusiva e transpiração em *Eugenia pyriformis* Comb.. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 493-494.
41. SANTOS, E. A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; LEITE, F. V. A. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; GAMARRARROJAS, G. ; SILVA, E. C. . Estratégias de superação ao estresse hídrico em plantas de *Moringa oleifera* L. In: 53º Congresso Nacional de Botânica, 2002, Olinda. Anais do LIII Congresso Nacional de Botânica, 2002.
42. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; AZEVEDO NETO, A. D. ; SILVEIRA, J. A. G. . Proline, N-amino, and soluble carbohydrates contents in young plants of soursop (*Annona muricata*) under PEG 6000-water stress induced. In: 4ª Reunião Regional Nordeste da SBBq, 2002, Fortaleza. Anais de resumos da 4ª Reunião Regional Nordeste da SBBq, 2002.
43. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; AZEVEDO NETO, A. D. ; GOMES FILHO, E. ; EDUARDO, C. . Proline, N-amino, and soluble carbohydrates contents in young plants of *Hancornia speciosa* Gomes under PEG 6000-water stress induced. In: 4ª Reunião Regional Nordeste da SBBq, 2002, Fortaleza. Anais de resumos da 4ª Reunião Regional Nordeste da SBBq, 2002.
44. SILVA, A. C. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; LACERDA, M. R. B. . Influencia do estresse salino sobre o crescimento de *Annona muricata* L. In: II Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2002, Recife. Anais de resumos. Recife: Imprensa Universitária, 2002. p. 425-426.
45. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Efeitos do estresse hídrico sobre o crescimento inicial e trocas gasosas da mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes). In: LII Congresso Nacional de Botânica, 2001, João Pessoa. Anais de resumos do LII Congresso Nacional de Botânica, 2001. v. único. p. 8.
46. NOGUEIRA, R. J. M. C. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Crescimento e comportamento estomático da Erva-sal (*Atriplex nummularia* Lindl.) sob diferentes níveis de salinidade. In: LII Congresso Nacional de Botânica, 2001, João Pessoa. Anais do LII Congresso Nacional de Botânica, 2001. v. único. p. 19.
47. CORREIA, G. G. ; CORREIA, K. G. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Trocas gasosas em plantas jovens de corona (*Kalanchoe pinata* Peres) cultivadas em casa de vegetação sob estresse hídrico. In: LII Congresso Nacional de Botânica, 2001, João Pessoa. Anais de resumos do LII Congresso Nacional de Botânica, 2001.
48. MENESCAL, A. K. B. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Curso diário das trocas gasosas e temperatura foliar em baobá (*Adansonia digitata* L.) cultivado em casa de vegetação sob estresse hídrico. In: XXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2000, Recife. Anais do XXIII Reunião Nordestina de Botânica. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2000. v. único. p. 125.
49. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Estudo do crescimento inicial da mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes). In: XXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2000, Recife. Anais da XXIII Reunião Nordestina de Botânica. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2000. v. único. p. 131.
50. LEMOS, A. O. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Estudo do crescimento e densidade estomática em plantas jovens de *Moringa* (*Moringa oleifera* L.). In: XXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2000, Recife. Anais da XXIII Reunião Nordestina de Botânica. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2000. p. 135.
51. CABRAL, E. L. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; FIGUEROA, J. M. ; BARBOSA, D. C. A. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Comportamento estomático em seis espécies de plantas de Caatinga em casa de vegetação. In: XXIII Reunião Nordestina de Botânica, 2000, Recife. Anais da XXIII Reunião Nordestina de Botânica. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2000. p. 136.
52. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; SILVA JÚNIOR, J. F. . Efeito do substrato na emergência, crescimento e comportamento estomático em plântulas de mangabeira. In: XVI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2000, Fortaleza. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2000. v. CD-ROM.
53. **ALBUQUERQUE, M. B.**; MONTENEGRO, A. A. A. . Desenvolvimento vegetativo e dinâmica da salinidade de solo em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. In: X Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 2000, Recife. Anais do X Congresso

- de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2000. v. único. p. 157.
54. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Efeito do substrato na emergência, crescimento e comportamento estomático em plântulas de mangabeira. In: 16º Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2000, Fortaleza. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2000.
 55. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Dinâmica da salinidade em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. In: 5º Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste, 2000, Natal. Anais de resumos do 5º Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste, 2000.
 56. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Desenvolvimento vegetativo e dinâmica de salinidade de solo em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. In: 10º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 2000, Recife. Anais de resumos do 10º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 2000.
 57. NASCIMENTO, E. J. ; OKASAKI, H. Y. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Comportamento fisiológico em serigueliras. In: IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1999, Recife. Anais do IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 1999. v. único. p. 62.
 58. FARIA NETO, F. J. B. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; SILVA, E. C. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Estudo do crescimento e comportamento estomático em mudas de cacau (*Theobroma cacao*). In: IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1999, Recife. Anais do IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 1999. v. único. p. 251.
 59. **ALBUQUERQUE, M. B.**; MENESCAL, A. K. B. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Avaliação do crescimento da Moringa (*Moringa oleifera*) cultivada em casa de vegetação. In: IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1999, Recife. Anais do IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 1999. v. único. p. 264.
 60. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Estudos fisiológicos em aceroleiras (*Malpighia emarginata* DC). In: IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1999, Recife. Anais de resumos do IX Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 1999. v. único. p. 265.
 61. **ALBUQUERQUE, M. B.**; MENDES, G. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; ARAÚJO, E. L. . Influência da luminosidade na germinação de sementes de mangaba (*Hancornia speciosa* Gomes). In: VIII Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1998, Recife. Anais de resumo do VIII Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária, 1998. v. unico. p. 53.
 62. OLIVEIRA, G. M. B. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; NOGUEIRA, R. J. M. C. ; ARAÚJO, E. L. . Avaliação da germinação e crescimento inicial de *Hancornia speciosa*. In: VIII Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1998, Recife. Anais de resumos do VIII Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. Recife: Imprensa Universitária da UFRPE, 1998. v. único. p. 103.

Artigos aceitos para publicação

1. RIBEIRO, J. E. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; COELHO, E. S. ; NOBREGA, J. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . Ecophysiology of *Ceiba glaziovii* (Kuntze) K. Schum. submitted to shading. *Journal of Agricultural Studies*, 2020.
2. ALVES, M. M. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; CRUZ, R. R. P. ; CAVALCANTI, M. L. F. . Gas exchanges and photosynthetic efficiency in sub-forest species from Atlantic Forest. *Research, Society and Development*, 2020.
3. DIAS, T. J. ; SOUZA, A. G. ; BEZERRA, A. C. ; RODRIGUES, L. S. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; LEAL, M. P. S. ; SILVA, A. J. ; LUCENA, M. F. R. . GAS EXCHANGES AND CHLOROPHYLL CONTENT IN GREEN PEPPER PLANTS UNDER BIO-FERTILIZATION AND TIMES OF APPLICATION. *Bioscience Journal JCR*, 2020.
4. FIGUEIREDO, F. R. A. ; RIBEIRO, J. E. S. ; FATIMA, R. T. ; NOBREGA, J. S. ; FERREIRA, J. T. A. ; CELEDONIO, W. F. ; DIAS, T. J. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** . PHOTOSYNTHESIS OF *Physalis peruviana* UNDER DIFFERENT DENSITIES OF PHOTONS AND SALINE STRESS. *Bioscience Journal JCR*, 2020.
5. RIBEIRO, J. E. S. ; NOBREGA, J. S. ; FIGUEIREDO, F. R. A. ; FERREIRA, J. T. A. ; Pereira, W.E. ; Bruno, R. L. A. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . Estimation of leaf area of *Hyptis suaveolens* (L.) Poit. from allometric relations. *Rodriguesia*, 2019.
6. ALVES, M. M. ; CRUZ, R. R. P. ; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE** . Alelopátia do extrato de folhas de *Melia azedarach* L. na germinação de espécies da Mata Atlântica. *Journal of Experimental International Agriculture*, 2019.

Apresentações de Trabalho

1. BOULE, M. K. ; **ALBUQUERQUE, M. B.** ; Freitas, H. . Trace-metal tolerance of *Erica andevalensis*: A potential for management of degraded mining soils. 2005. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**; MONTENEGRO, A. A. A. . Desenvolvimento vegetativo e dinâmica de salinidade de solo em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. 2001. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
3. **ALBUQUERQUE, M. B.**; MONTENEGRO, A. A. A. . Desenvolvimento vegetativo e dinâmica de salinidade de solo em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. 2001. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
4. **ALBUQUERQUE, M. B.**; MENESCAL, A. K. B. ; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Avaliação do crescimento da Moringa (*Moringa oleifera*) cultivada em casa de vegetação. 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
5. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C. . Estudos fisiológicos em aceroleiras (*Malpighia emarginata* DC). 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Produção técnica

Assessoria e consultoria

1. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Parecer sobre manuscrito científico. 2014.
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Parecer sobre manuscrito científico. 2013.
3. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Parecer sobre manuscrito científico. 2013.

Trabalhos técnicos

Demais tipos de produção técnica

1. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Noções Básicas de Biossegurança e Biosseguridade. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Introdução aos programas SigmaPlot e SigmaStat (Systat software Inc).. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
3. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Fitorremediação: Desafios e soluções. 2006. (Palestra).
4. **ALBUQUERQUE, M. B.**. Curso de Produção de Biodiesel: Culturas agrícolas para o Biodiesel. 2005. .

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. LOPES, S. F.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; PRADO JUNIOR, J. A.. Participação em banca de D'Ávilla Ruama Fernandes Lopes Gomes. Traços funcionais em função de fatores ambientais em florestas tropicais sazonalmente secas. 2019. Dissertação (Mestrado em ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO) - Universidade Estadual da Paraíba.
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**; FELIX, L. P.; CAVALCANTI, M. L. F.. Participação em banca de Magnólia Martins Alves. Análises morfofisiológicas em plantas de Allamanda blanchetti sob déficit hídrico. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **ALBUQUERQUE, M. B.**; DIAS, B. O.; Barbosa, L. G.; MESQUITA, E. F.. Participação em banca de Begna Janine da Silva Lima. Influência de Compostos Orgânicos a base de Pistia stratiotes nos Atributos químicos de um neossolo e argissolo. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
4. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Santos, R.F.; GODIN, S. C.; SANTOS, R.. Participação em banca de Francisco Cardoso Simão Júnior. Avaliação de Estratégias Ecológicas no Controle de Erosão. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
5. Barbosa, L. G.; Silvino, G. S.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; DANTAS, E. W.. Participação em banca de Rafael Machado de Araújo Alves. Estados Alternativos de Equilíbrio em dois Lagos rasos da bacia do Rio Mamanguape e Relação com o uso e cobertura do solo. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
6. Barbosa, L. G.; Silvino, G. S.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; DANTAS, E. W.. Participação em banca de Kelly Dayane Pereira da Silva. Caracterização da qualidade Ecológica de reservatórios com diferentes altitudes (Bacia do Rio Mamanguape). 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
7. **ALBUQUERQUE, M. B.**; AGRA, M. F.; QUEIROZ, R. T.. Participação em banca de LARISSA BIANCA SOARES PEREIRA. MORFOANATOMIA FOLIAR DE BAUHINIA L. E SCHNELLA RADDI. (CERCIDEAE – FABACEAE) DE OCORRENCIA NA PARAIBA, E ANALISE CITOGENETICA DE BAUHINIA CHEILANTHA (BONG) STEUD. E BAUHINIA SUBCLAVATA BENTH.. 2016. Dissertação (Mestrado em Biodiversidade) - Universidade Federal da Paraíba.
8. **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA**; Barbosa, L. G.; Silvino, G. S.; DANTAS, E. W.. Participação em banca de KELLY DAYANE PEREIRA DA SILVA. INFLUENCIA DO ENTORNO DOS RESERVATORIOS NO ESTADO TROFICO E NA DISTRIBUICAO DE DIATOMACEAS EM SEDIMENTOS SUPERFICIAIS (BACIA HIDROGRAFICA DO RIO MAMANGUAPE). 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba.
9. ARAUJO, H. F. P.; SILVA, B. B.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**. Participação em banca de EDNA SAMARA E SILVA MEDEIROS. PREDIZENDO RIQUEZA DE ESPECIES DE PLANTAS COM IMAGENS DE SATELITE, NO MAIOR NUCLEO DE FLORESTAS SECAS DA AMERICA DO SUL. 2016. Dissertação (Mestrado em Biodiversidade) - Universidade Federal da Paraíba.
10. SOUTO, J. S.; LACERDA, A. V.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Maria da Gloria Vieira Anselmo. Uso e Conservação de Anadenanthera colubrina (Vell.) Brenan em áreas da Caatinga na Paraíba. 2015. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
11. Fraga, V.S.; ARAUJO, C. A. S.; SANTOS, H. C.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Lucia de Oliveira Lima. Decomposição e mineralização de nutrientes de fitomassa recalcitrante em função de inoculação de N, P e microrganismos. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba.
12. Pereira, W.E.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Brito Neto, J.F.. Participação em banca de Ewerton Bruno da Silva Soares. Crescimento e produtividade do mamoeiro 'Sunrise solo' em função de doses de fósforo e da calagem. 2015. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
13. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Lima, L.M.; Meneses, C.H.S.G.. Participação em banca de Gessica Laize Berto Gomes. Detecção de inibidores de tripsina em genótipos de gergelim visando o controle de Plodia interpunctella. 2014. Dissertação (Mestrado em CIÊNCIAS AGRÁRIAS) - Universidade Estadual da Paraíba.
14. Andrade, L. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; BAKKE, I. A.. Participação em banca de Flaubert Queiroga de Sousa. Estrutura fitossociológica de remanescentes de caatinga e avaliação do banco de sementes em áreas invadidas por Cryptostegia madagascariensis Bojer ex Decne, no estado do Ceará. 2014. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
15. Rocha, M. S.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Brito Neto, J.F.; Gondim, T.M.S.. Participação em banca de Nicholas Lucena Queiroz. Características fisiológicas de genótipos de algodão herbáceo a diferentes temperaturas. 2013. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
16. Carvalho, J.M.F.C.; Santos, J.G.R.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Genécio Souza Carvalho Júnior. Aplicações isoladas e conjuntas de giberelina e ácido salicílico na mamoneira, cultivar BRS Energia. 2013. Dissertação

- (Mestrado em CIÊNCIAS AGRÁRIAS) - Universidade Estadual da Paraíba.
17. SANTOS, R. C.; Meneses, C.H.S.G.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Gerckson Maciel Rodrigues Alves. Variabilidade genotípica de amendoim submetido ao estresse hídrico baseada em descritores bioquímicos. 2013. Dissertação (Mestrado em CIÊNCIAS AGRÁRIAS) - Universidade Estadual da Paraíba.
 18. Pereira, W.E.; Souza, L. C.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Dácio Jerônimo de Almeida. Crescimento e composição mineral de mudas micorrizadas de mamoeiro adubadas com fósforo. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba.
 19. Rocha, M. S.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Soffiantti, V.. Participação em banca de MariaSueli Rocha Lima. Crescimento e produção de gergelim (*Sesamum indicum* L.) em função de lâminas de água. 2013. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
 20. Costa, F.X.; Beltrão, N.E.M.; Santos, J.G.R.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Angélica Torres Vilar de Farias. Crescimento e desenvolvimento do algodoeiro em função de doses de silício e ácido salicílico. 2012. Dissertação (Mestrado em CIÊNCIAS AGRÁRIAS) - Universidade Estadual da Paraíba.
 21. Beltrão, N.E.M.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Medeiros, E. P.. Participação em banca de Dalva Maria Almeida Silva. Temperaturas supraótimas no crescimento e bioquímica da mamoneira. 2012. Dissertação (Mestrado em CIÊNCIAS AGRÁRIAS) - Universidade Estadual da Paraíba.
 22. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Beltrão, N.E.M.; Fidelis Filho, J.. Participação em banca de Fabíola Vanessa de França Silva. Metabolismo e crescimento de *Ricinus communis* L. sob temperatura supraótima e elevado nível de CO₂. 2011. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
 23. NOGUEIRA, R. J. M. C.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Passos, M. A. A.; Silva, S. I.. Participação em banca de Adenilda Ribeiro de Moura. Aspectos morfológicos, fisiológicos e bioquímicos do pinhão manso (*Jatropha curcas* L.) submetido ao déficit hídrico. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.
 24. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Silva, A. P.; Souza, A. P.. Participação em banca de Ubaldo Araújo Tompson Júnior. Avaliação do potencial fitoextrator da jureminha (*Desmanthus vigatus*) e vetiver (*Chrysopogon zizanioides*) em solo contaminado com chumbo. 2010. Dissertação (Mestrado em Manejo de Solo e Água) - Universidade Federal da Paraíba.
 25. **ALBUQUERQUE, M. B.**; SANTOS, R. C.; Carvalho, R.; Melo Filho, P.A.; Câmara, T. J. R.. Participação em banca de Jacqueline Wanessa de Lima Pereira. Respostas Fisiológica e Agrônômica de genótipos de amendoim sob condição de estresse hídrico. 2010. Dissertação (Mestrado em Agronomia (Melhoramento Genético de Plantas)) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.
 26. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C.; Passos, M. A. A.; Silva, S. I.. Participação em banca de Hugo Henrique Costa do Nascimento. Caracterização Ecofisiológica de mudas de Jatobá (*Hymenaea courbaril* L.) submetidas a déficit hídrico. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Teses de doutorado

1. NOGUEIRA, R. J. M. C.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; Silva, S. I.; SALES, M. F.; CHAVES, L. F. C.. Participação em banca de Amanda de Araújo Lima. Sazonalidade e Condições de estresse sobre o comportamento fisiológico de espécies lenhosas da Caatinga em ambiente natural e controlado. 2019. Tese (Doutorado em Ciências Florestais) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.
2. **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; Andrade, L. A.; Alves, E. A.; MACHADO, C. C. C.; SALIMON, C. I.. Participação em banca de Sebastião Gilton Dantas. Interferência alelopática de folha, caule e raiz de *Melia azedarach* em espécies de ocorrência na Caatinga. 2018. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
3. Santos, D.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; NASCIMENTO, R. S.; SOUZA, T. A. F.; NEDER, D. G.. Participação em banca de Nicholas Lucena Queiroz. Utilização do DSSAT para a simulação do crescimento e desenvolvimento do *Phaseolus lunatus* L. 2018. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
4. Fraga, V.S.; Pereira, W. E.; AMORIM, L. B.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; MEDEIROS, S. S.. Participação em banca de EMANOEL LIMA MARTINS. VARIABILIDADE ESPACIAL DE ATRIBUTOS FISICOS E QUIMICOS DE UM ANTROPOSSOLO DECAPITICO COM APLICACAO DE AGUA RESIDUARIA TRATADA. 2017. Tese (Doutorado em Manejo de Solo e Água) - Universidade Federal da Paraíba.
5. FELIX, L. P.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; ARAUJO, L. D. A.; SILVA, K. R. G.; TORRES, S. B.. Participação em banca de TALITA FREITAS FILGUEIRA DE SA. Uso de Sistema de Informacao Geografica (SIG) para selecao de plantas matrizes de quixabeira [*Sideroxylon obtusifolium* (Roem. & Schult.) T.D. Penn.] para a producao de sementes.. 2017. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
6. **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; Alves, E. A.; Alvino, L.D.; TORRES, S. B.; SILVA, K. R. G.. Participação em banca de TALITA FREITAS FILGUEIRA DE SA. Qualidade de sementes de quixabeira [*Sideroxylon obtusifolium* (Roem. & Schult.) T.D. Penn.] oriundas de diferentes plantas matrizes. 2017. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
7. OLIVEIRA, A. P.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Oliveira, F. P.; Brito Neto, J.F.. Participação em banca de Anne Katherine de Holanda Bezerra Rosado. Manejo da adubação orgânica em batatadoce. 2016. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
8. Fraga, V.S.; DIAS, B. O.; DIAS, T. J.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; DANTAS, J. S.. Participação em banca de RONALDO DE MORAES MELO. AVALIACAO DA QUALIDADE DE SOLOS SOB DIFERENTES USOS E MANEJOS EM TOPOSSEQUENCIA. 2016. Tese (Doutorado em Manejo de Solo e Água) - Universidade Federal da Paraíba.
9. Fraga, V.S.; DIAS, T. J.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; DIAS, B. O.; SOUTO, P. C.. Participação em banca de STELLA DA SILVA PRAZERES. FONTES ORGANICAS LIQUIDAS APLICADAS EM LATOSSOLO AMARELO CULTIVADO COM MARACUJAZEIRO IRRIGADO COM AGUA SALINA. 2016. Tese (Doutorado em Manejo de Solo e Água) - Universidade Federal da Paraíba.
10. OLIVEIRA, A. P.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; SANTOS, J. F.; ARAUJO, R. C.. Participação em banca de Alinne Menezes Soares. Fontes e parcelamento de nitrogênio em berinjela em duas épocas de plantio.. 2015. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
11. Andrade, L. A.; GONCALVES, E. P.; RODRIGUES, A. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Jailma dos Santos de Medeiros. Comportamento da invasora *Cryptostegia madagagariensis* ex Decne em solos sob diferentes níveis de

12. salinidade e de saturação hídrica. 2015. Tese (Doutorado em Manejo de Solo e Água) - Universidade Federal da Paraíba. NOGUEIRA, R. J. M. C.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Silva, S. I.; PORTO, A. L. F.; CHAVES, L. F. C.. Participação em banca de Marcelle Almeida da Silva. Avaliação Fisiológica e Bioquímica de duas espécies (*Hymenaea courbaril* L. e *Jatropha curcas* L.) submetidas a Déficit Hídrico e Contaminação por Derivados do Petróleo. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Florestais) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.
13. SOUTO, J. S.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; FREIRE, A. L. O.; SOUTO, P. C.. Participação em banca de André Japiassú. Estudos de ciclagem de nutrientes instrumentos para análise funcional de ecossistemas terrestres.. 2015. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
14. OLIVEIRA, A. P.; GUIMARAES, L. M. P.; SANTOS, J. F.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Francisca Joseanny Maia e Oliveira. Uso de esterco bovino e biofertilizante sobre o rendimento e qualidade do inhame *Dioscorea cayennensis* Lam.. 2013. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
15. Beltrão, N.E.M.; Fidelis Filho, J.; Anunciação Filho, C.J.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Leandro Silva do Vale. Desempenho agrônômico de variedades de algodoeiro herbáceo cultivadas em dois espaçamentos no município de Uruçui-PI. 2012. Tese (Doutorado em Programa de Pós-graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
16. NOGUEIRA, R. J. M. C.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Silva, S. I.; Calsa Júnior, T.. Participação em banca de Maria Alice Vasconcelos da Silva. Caracterização fisioanatômica e bioquímica do juazeiro (*Ziziphus joazeiro* Mart.) submetido ao déficit hídrico. 2011. Tese (Doutorado em Ciências Florestais) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Qualificações de Doutorado

1. Alves, E. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; MATOS, V. P.; GOUVEIA, J. P. G.. Participação em banca de Marina Matias Ursulino. Tecnologia pBowdichia virgiloides Kinth. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Pereira, W.E.; OLIVEIRA, A. P.; ARAUJO, A. E.. Participação em banca de Selma dos Santos Feitosa. Prospecção fitoquímica de plantas de cobertura e seu potencial bioherbídica em *Zea mays* L.. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; SOUSA, R. F.; Souza, R.F.S.; SILVA, J. R.. Participação em banca de Marcos Antonio Paulino. Tolerância de variedades de cana de açúcar (*Saccharum officinarum* L.) cultivadas em solo compactado. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**; DANTAS, S. G.; SOUSA, R. F.. Participação em banca de Rafael Ramos de Moraes. Potencial Alelopático de Espécies Arbóreas sobre o crescimento inicial de feijão macassar (*Vigna unguiculata*(L) Walp,). 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
3. Barbosa, L. G.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; ARAUJO, M. C. S.. Participação em banca de Adriano Gonçalves da Silva. Biodiversidade de macrófitas aquáticas em reservatórios da bacia hidrográfica do Rio Mamanguape, PB, Nordeste do Brasil. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba.
4. RAPOSO, R. W. C.; Santos, D.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Diego Almeida Medeiros. Efeito residual da adubação fosfatada sobre o crescimento e produção do girassol. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
5. Lucena, R.F.P.; Barbosa, L.G.; Alves, C.A.B.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Gabriela Maciel da Costa. Conhecimento tradicional sobre cactáceas em comunidades rurais na mesorregião do sertão da Paraíba (Nordeste, Brasil). 2012 - Universidade Federal da Paraíba.
6. Andrade, L. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Souza, V.C.. Participação em banca de Flávio Ricardo da Silva Cruz. Estratégias de controle da invasão biológica por *Prosopis juliflora* (Sw) DC no curimataú ocidental. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.
7. Mendonça, R.M.N.; Alves, E. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Participação em banca de Robério do Nascimento. Substratos e ambientes na produção de porta-enxertos de limoeiro 'cravo'. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Ribeiro Filho, N. M.; COSTA, M. N.. Processo seletivo simplificado para professor substituto em Ecologia. 2015. Universidade Federal da Paraíba.
2. SANTOS, M. M. E.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Souza, M. F. L.. Concurso Público para Seleção de Professor Adjunto. 2013. Universidade Federal de Sergipe.
3. Souza, L. C.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Oliveira, A.R.. Professor substituto de Grandes Culturas. 2011. Universidade Federal da Paraíba.
4. Costa, N.P.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Alvino, L.D.. Professor Substituto de Fisiologia Vegetal. 2011. Universidade Federal da Paraíba.

Outras participações

1. Santos, D.; **ALBUQUERQUE, MANOEL BANDEIRA DE**; Oliveira, F. P.; Brito Neto, J. F.. Qualificação da doutoranda Giliane Aparecida Vicente da Silva Souza (Produção de serrapilheira e ciclagem de nutrientes em três areossistemas inseridos no bioma caatinga). 2018. Universidade Federal da Paraíba.
- 2.

- ALBUQUERQUE, M. B.;** Oliveira, F. P.; OLIVEIRA, A. P.. Qualificação da Tese de Fabíola Vanessa de França Albuquerque. 2016. Universidade Federal da Paraíba.
3. Pereira, W.E.; Cavalcante, L.F.; DIAS, B. O.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Defesa de Projeto de Doutorado. 2015. Universidade Federal da Paraíba.
4. Oliveira, F. P.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; BEIRIGO, R. M.; Pereira, W.E.. Defesa de Projeto de Doutorado. 2015. Universidade Federal da Paraíba.
5. Oliveira, F. P.; Portela, J.C.; Batista, J. L.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Qualificação de doutorado de Petruz Luiz de Luna Pequeno. 2015. Universidade Federal da Paraíba.
6. Alves, E. A.; MATOS, V. P.; Bruno, R. L. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Qualificação de doutorado de Sueli da Silva Santos-Moura. 2015.
7. Alves, E. A.; Almeida, F.A.C.; MATOS, V. P.; **ALBUQUERQUE, M. B.**. Qualificação de Doutorado de Paulo Costa Araújo. 2015. Universidade Federal da Paraíba.
8. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Silvino, G. S.; Souza, A. P.; Silva, A. P.. Comissão de Seleção de Ingresso em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo. 2014. Universidade Federal da Paraíba.
9. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Silvino, G. S.; Pereira, W. E.. Qualificação do Doutorando João Abílio Diniz. 2014. Universidade Federal da Paraíba.
10. Vale, L.S.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; Beltrão, N.E.M.; Anunciação Filho, C.J.. Fisiologia Vegetal de Grandes Culturas. 2011. Universidade Federal da Paraíba.
11. Feitosa, R. C.; Andrade, L. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; XAVIER, K.. Estudo do potencial alelopático de *Prosopis juliflora* sobre quatro espécies arbustivo-arbóreas nativas da caatinga. 2010. Universidade Federal da Paraíba.
12. Silva, M. A.; **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C.; Silva, S. I.. Avaliação fisiológica e bioquímica de quatro espécies arbóreas contrastantes quanto ao potencial de fitorremediação. 2010. Universidade Federal Rural de Pernambuco.
13. **ALBUQUERQUE, M. B.**; NOGUEIRA, R. J. M. C.; Silva, S. I.; Feliciano, A. L. P.. Caracterização fisiológica e bioquímica do pinhão-manso (*Jatropha curcas* L.) submetido ao déficit hídrico. 2009. Universidade Federal Rural de Pernambuco.
14. **ALBUQUERQUE, M. B.**; Nascimento, H. H. C.; Melo Filho, P.A.; NOGUEIRA, R. J. M. C.. Expressões de mecanismos fisiológicos, bioquímicos e biomoleculares em jatobá (*Hymenaea courbaril* L.) sob condições adversas. 2009. Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. X Semana de Agronomia.Biossegurança. 2013. (Simpósio).
2. II Seciteac - XIX Encontro de Iniciação Científica da UFPB.Avaliador de apresentações. 2011. (Encontro).
3. I SECITEAC - XII Encontro de Extensão.Avaliação de trabalhos. 2010. (Encontro).
4. XXXIII Reunião Nordestina de Botânica.Estudo preliminar do efeito alelopático da *Prosopis juliflora* (SW) DC sobre a germinação da *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan. 2010. (Outra).
5. V Semana Nacional de Ciência e Tecnologia. Pós-Graduação no Exterior. 2009. (Congresso).
6. 48th International Association of Vegetation Science Symposium.Trace-metal tolerance of *Erica andevalensis*: A potential for management of degraded mining soils. 2005. (Simpósio).
7. 43. Congresso Brasileiro de Olericultura. Revisor Científico Ad Hoc. 2003. (Congresso).
8. Congresso Pernambucano de Recursos Humanos. Congresso Pernambucano de Recursos Humanos. 2003. (Congresso).
9. Simpósio Brasileiro sobre a Cultura da Mangabeira.Simpósio Brasileiro da Cultura da Mangabeira. 2003. (Simpósio).
10. 4ª Reunião Regional Nordeste da SBBq.Proline, N-amino, and soluble carbohydrates contents in young plants of soursop (*Annona muricata*) under PEG 6000-water stress induced.Proline, N-amino, and soluble carbohydrates contents in young plants of soursop (*Annona muricata*) under PEG 6000-water str. 2002. (Encontro).
11. 53º Congresso Nacional de Botânica. Monitoria. 2002. (Congresso).
12. 6ª Jornada de Iniciação Científica:ITEP 60 anos (PIBIC-FACEPE/CNPq). 2002. (Outra).
13. I Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE. Efeito do estresse salino no crescimento e comportamento estomático de plantas jovens de mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes) cultivadas em casa de vegetação. 2002. (Congresso).
14. 52º Congresso Nacional de Botânica. Efeitos do estresse hídrico sobre o crescimento inicial e trocas gasosas da mangabeira (*Hancornia speciosa* Gomes). 2001. (Congresso).
15. 53ª Reunião Anual da SBPC.Desenvolvimento vegetativo e dinâmica de salinidade de solo em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. 2001. (Encontro).
16. 8º Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal. 8º Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal. 2001. (Congresso).
17. 10º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. 10º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. 2000. (Congresso).
18. 16º Congresso Brasileiro de Fruticultura. Efeito do substrato na emergência, crescimento e comportamento estomático em plântulas de mangabeira. 2000. (Congresso).
19. 23ª Reunião Nordestina de Botânica.23ª Reunião Nordestina de Botânica. 2000. (Encontro).
20. 5º Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste.Dinâmica da salinidade em área cultivada com *Atriplex nummularia* L.. 2000. (Simpósio).
21. Encontro sobre Manejo de Pragas e Plantas Daninhas. 2000. (Encontro).
22. 9º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. 9º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. 1999. (Congresso).
23. 2ª Jornada Científica da FACEPE. 1998. (Outra).
24. 8º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. 8º Congresso de Iniciação Científica da UFRPE. 1998. (Congresso).


Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **ALBUQUERQUE, M. B.**. VIII Semana de Agronomia - I Feira de Tecnologia Agropécuaria do Centro de Ciências Agrárias da UFPB. 2011. (Congresso).
2. **ALBUQUERQUE, M. B.**. XXXIII Reunião Nordestina de Botânica. 2010. (Congresso).
3. **ALBUQUERQUE, M. B.**; ARAÚJO, E. L. ; Moura, A. N. . 53º Congresso Nacional de Botânica. 2002. (Congresso).
4. **ALBUQUERQUE, M. B.**. XXIII Reunião Nordestina de Botânica. 2000. (Congresso).





Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado









1.  Cleomara Gomes de Sousa. Efeito da sazonalidade em espécies arbóreas da Caatinga. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).

Tese de doutorado

1. Eliane Cecília de Medeiros. ECOFISIOLOGIA DE SEIS ESPÉCIES ARBÓREAS DA CAATINGA. Início: 2019. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).
2.  Jose Leonardo dos Santos Gomes. Filtros ambientais na seleção espécies no Parque Estadual Mata do Pau Ferro. Início: 2019. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).
3.  João Paulo de Oliveira Santos. Dinâmica sazonal da salinidade em macrofitas e vegetação ripária. Início: 2019. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).
4. Raimundo Nonato Moraes Costa. Estudos ecofisiológicos em Umbu. Início: 2019. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).
5.  Ana Jéssica Soares Barbosa. Atributos Ecofisiológicos da Família Erythroxilaceae: Insights em Floresta Tropical Úmida e Seca.. Início: 2017. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).
6.  Rodrigo Ferreira de Sousa. Estudos ecológicos em duas espécies ameaçadas do semiárido. Início: 2016. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).
7. Lucia Mara Figueiredo. Comportamento fisiológico de macrófitas em reservatórios contaminados por águas servidas. Início: 2016. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1.  Eliane Cecília de Medeiros. Ecofisiologia de duas espécies lenhosas da Caatinga ocorrentes em Inselbergs. 2019. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
2.  Francisco Romario Andrade Figueiredo. Respostas fisiológicas de Solanum lycopersicon L. sob densidades crescentes de nematoides e ácido salicílico. 2019. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
3.  José Leonardo dos Santos Gomes. Padrão de distribuição de características funcionais de espécies vegetais num fragmento de Mata de Brejo de Altitude. 2017. Dissertação (Mestrado em Biodiversidade) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
4.  Begna Janine da Silva Lima. COMPOSTO ORGÂNICO A BASE DE Pistia stratiotes L. NOS ATRIBUTOS QUÍMICOS DE DUAS CLASSES DE SOLO NA CULTURA DO ARROZ VERMELHO. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
5.  Francisco Cardoso Simão Filho. AVALIAÇÃO DE ESTRATÉGIAS ALTERNATIVAS NO CONTROLE DA EROSIÃO HÍDRICA. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
6.  Magnólia Martins Alves. ANÁLISES MORFO-FISIOLÓGICAS EM PLANTAS DE Allamanda blanchetii SOB DÉFICIT HÍDRICO. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
7.  Victor Júnior Lima Felix. Desenvolvimento de mudas e aptidão edafoclimática da cultura da mangabeira para o Estado da Paraíba. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
8.  Ana Jéssica Soares Barbosa. ATRIBUTOS ECOFISIOLÓGICOS DE Erythroxylum paufferrense PLOWMAN (ERYTHROXYLACEAE).. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
- 9.

10. João Everthon da Silva Ribeiro. Influência da sazonalidade sobre a ecofisiologia, e estimativa da área foliar em função de dimensões lineares do limbo foliar de *Erythroxylum simonis* Plowman. 2016. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
11. Manoel Fausto de Oliveira Neto. Crescimento e produção da mamoneira (*Ricinus communis* L.) em função de lâminas de irrigação. 2014. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
12. Luis Claudio dos Santos. Caracterização edáfica e florística de fragmentos florestais em diferentes estádios sucessionais no Brejo Paraibano. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
13. Walda Monteiro Farias. Utilização das macrófitas aquáticas *Eichhornia crassipes* Solms., *Pistia stratiotes* L. e *Typha domingensis* Pers. na composição de substratos para a produção de mudas florestais. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.

Tese de doutorado

1. Sebastião Gilton Dantas. Interferência alelopática de folha, caule e raiz de *Melia azedarach* em espécies de ocorrência na Caatinga. 2018. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
2. Fabíola Vanessa de França da Silva. PROCESSOS FISIOLÓGICOS LIMITANTES À PRECOCIDADE DE *Ricinus communis* L.: 2017. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
3. João Everthon da Silva Ribeiro. SAZONALIDADE, LUMINOSIDADE E DÉFICIT HÍDRICO SOBRE ASPECTOS ECOFISIOLÓGICOS EM PLANTAS DE *Erythroxylum pauferrense* Plowman. 2017. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
4. Magnólia Martins Alves. Influência da sazonalidade em especie de sub-bosque *Psychotria colorata* em área de Mata Atlântica. 2017. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
5. Selma dos Santos Feitosa. Ecofisiologia de cultivares de *Sesamum indicum* L.: Fitohormônios e estresse hídrico. 2016. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
6. Pollyanna Freire Montenegro Agra. Invasão Biológica por *Sporobolus indicus* (L.) R. Br. em domínios de Floresta atlântica e ecossistemas associados no Estado da Paraíba. 2014. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
7. Francisco Josivan do Nascimento. Invasão Biológica por *Sporobolus Indicus* (L) R. BR em domínio de floresta atlântica, no estado da Paraíba. 2013. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
8. Francisco Josivan do Nascimento. ESTUDO DO PROCESSO DE INVASÃO BIOLÓGICA POR *Sporobolus indicus* (L) R. Br. var. *pyramidalis* (CAPIM LUCAS) EM DOMÍNIO DE FLORESTA ATLÂNTICA, NO ESTADO DA PARAÍBA. 2010. Tese (Doutorado em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Sebastião Garcia Neto. Efeito do extrato aquoso das folhas de *Nim Indiano* (*Azadirachta indica*) sobre o crescimento inicial de plantas daninhas. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
2. Marcelo Costa de Menezes. Efeito da borda sobre a estrutura e distribuição espacial da regeneração natural em uma comunidade arbustivo-arbórea de um fragmento de floresta ombrófila aberta no município de Areia, Paraíba. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
3. Marcolino Brigido da Silva Neto. Avaliação da germinação e desenvolvimento de oleaginosas cultivadas com a aplicação de produtos foliares de algaroba. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
4. Cybelle Guimarães Sarmento. Avaliação do potencial alelopático do algodão de seda sobre o picão preto e desmódio. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
5. José Ponciano Alexandre. Respostas iniciais do maracujazeiro-amarelo a adubação com esterco bovino num argissolo vermelho-amarelo. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
6. Pablo Luís Ribeiro de Araújo. Efeitos do extrato de *Azadirachta indica* na germinação e crescimento inicial de espécies cultivadas. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
7. Ronaldo Benevides de Oliveira Filho. Estimativa de perdas de solo em áreas sob diferentes coberturas no Reservatório do Rio do Canto, Areia-PB. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
8. Marcos Aurélio Oliveira de Melo Filho. Eficiência alelopática de algumas espécies vegetais sobre o amendoim e plantas daninhas. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.

9. José Ronaldo Calado Costa. Efeitos de resíduos foliares de *Prosopis juliflora* na germinação e crescimento inicial de espécies cultivadas. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
10. Emanuella Márcia Tavares da Costa. Principais famílias botânicas de ocorrência em áreas de fragmentos do Brejo Paraibano submetidas ao fogo. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
11. André da Silva Santos. Status da vegetação de Caatinga após a implementação das obras de integração do Rio São Francisco com as bacias hidrográficas do nordeste Setentrional. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
12. Danielle Brígida Candeia Ribeiro. Invasão biológica por *Tradescantia zebrina* Heynh. (Commelinaceae) no Campus II, UFPB, Areia-PB. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
13. Randolpho Gonçalves Dias Terceiro. Distribuição espacial do componente epífítico vascular em um fragmento de floresta ombrófila aberta situado no município de Areia, PB. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
14. Derciopericles Cavalcanti de Farias. Conhecimento e uso tradicional de *Myracrodruon urundeuva* Allemão (Aroeira) no semiárido do nordeste do Brasil. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.

Iniciação científica

1. RENATA RANIELY PEDROZA CRUZ. ESTUDO DO EFEITO ALELOPÁTICO DE CALOTROPIS PROCERA SOBRE ERVAS DANINHAS. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
2. FERNANDO ROLIM PORDEUS. ESTUDO DO EFEITO ALELOPÁTICO DE CALOTROPIS PROCERA SOBRE ESPÉCIES DA CAATINGA. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
3. MARCOS ANTONIO PAULINO. RESPOSTA DO MARACUJAZEIRO-AMARELO A ADUBAÇÃO ORGÂNICA. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
4. JOSÉ ROQUE DA COSTA NETO. INFLUÊNCIA DA ADUBAÇÃO FOSFATADA NO DESENVOLVIMENTO E QUALIDADE DE FRUTOS DO MARACUJAZEIRO-AMARELO. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
5. ANDERSON TENORIO DE MENESES. POTENCIAL DE USO AGRÍCOLA DO RESÍDUO DA INDÚSTRIA DE CALCÁRIO. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
6. RENATA RANIELY PEDROZA CRUZ. AVALIAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO E COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DO ESTRATO HERBÁCEO-ARBUSTIVO EM CLAREIRAS EM DIFERENTES ESTÁGIOS SUCESSIONAIS NA RESERVA ESTADUAL MATA DO PAU-FERRO, AREIA-PB. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
7. FERNANDO ROLIM PORDEUS. ESTUDO DO EFEITO ALELOPÁTICO DE CALOTROPIS PROCERA SOBRE ESPÉCIES DA CAATINGA. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
8. MARCOS AURÉLIO OLIVEIRA DE MELO FILHO. AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ALELOPÁTICO DE ALGUMAS ESPÉCIES VEGETAIS NO CONTROLE DE ERVAS DANINHAS DA CULTURA DO AMENDOIM. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
9. Marcos Aurélio Oliveira Melo Filho. Avaliação do potencial alelopático de algumas espécies vegetais no controle de ervas daninhas da cultura do amendoim. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
10. Marcolino Brigido da Silva Neto. AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ALELOPÁTICO DE ALGAROBA [*PROSOPIS JULIFLORA* (SW) DC] SOBRE ESPÉCIES NATIVAS E CULTIVADAS DA REGIÃO NORDESTE. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
11. Fernando Rolim Pordeus. Estudo do efeito alelopático de *Calotropis procera* sobre espécies da Caatinga. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.

Orientações de outra natureza

1. Leandro Adryano da Silva Leal. Avaliação do potencial alelopático da algarobeira (*Prosopis juliflora*) como mecanismo de invasão biológica na Caatinga. 2012. Orientação de outra natureza. (Ensino Médio) - E.E.F.M. MINISTRO JOSE AMERICO DE ALMEIDA., Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.
2. Thais Michelle Barboza Pereira. Avaliação do potencial alelopático de *Sporobolus indicus* como mecanismo de invasão biológica em pastagens na Caatinga. 2012. Orientação de outra natureza. (Ensino Médio) - E.E.F.M. MINISTRO JOSE AMERICO DE ALMEIDA., Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Manoel Bandeira de Albuquerque.

Emitido em 06/10/2020

CURRÍCULO Nº 5/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 5)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **5**, ano: **2020**, documento (espécie): **CURRÍCULO**, data de emissão: **06/10/2020** e o código de verificação: **11afb93d4**



Ricardo Romão Guerra



Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5292006097455086>

ID Lattes: **5292006097455086**

Última atualização do currículo em 27/08/2020

Ricardo Romão Guerra é graduado em Zootecnia pela Universidade de São Paulo. É Doutor em Ciências pelo Setor de Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres da FMVZ da Universidade de São Paulo, com Doutorado Sanduiche pela McGill University no Royal Victoria Hospital em Endocrinologia Molecular. Tem Pós-Doutorado pela FMVZ-USP e atualmente é Professor Associado II de Histologia no Centro de Ciências Agrárias da UFPB e foi Bolsista Produtividade do CNPQ 2016-2019. É Vice-Diretor do Centro de Ciências Agrárias (Campus II) da mesma Instituição desde 2017, Coordenador do Grupo de Pesquisa em Morfofisiologia dos Animais Domésticos e Silvestres, foi Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência animal ? UFPB (2012-2017), foi Vice-Coordenador da Comissão de Ética no Uso de Animais - UFPB (2015-2019), é Conselheiro Titular do CRMV-PB(2019-2022) e Presidente da Comissão de Tomada de Contas do CRMV-PB (2019-2022). Atua como docente permanente dos Programas de Pós-graduação em Ciência Animal, de Zootecnia e de Doutorado Integrado em Zootecnia, todos da UFPB. Tem experiência na área de Histologia e Anatomia Animal, Terapia Celular e Nutrição e Produção Animal, atuando principalmente na área de Morfofisiologia dos animais domésticos e silvestres. **(Texto informado pelo autor)**


Identificação

Nome	Ricardo Romão Guerra
Nome em citações bibliográficas	GUERRA, Ricardo Romão;Guerra, Ricardo;Guerra, R. R.;Guerra, Ricardo R.;RICARDO, ROMAO GUERRA;ROMÃO GUERRA, R.
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/5292006097455086
Orcid iD	 https://orcid.org/0000-0001-8226-8606

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal da Paraíba, Centro de Ciências Agrárias - Campus III. Departamento de Ciências Veterinárias Centro 58397000 - Areia, PB - Brasil Telefone: (83) 998881566 URL da Homepage: http://www.cca.ufpb.br/
------------------------------	--

Formação acadêmica/titulação

2004 - 2006	Doutorado em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres. Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia/USP, FMVZ/USP, Brasil. com período sanduiche em McGill University (Orientador: Andrew Bateman). Título: Efeito dos Fatores Hepatotróficos no fígado de ratos (Wistar) com cirrose induzida experimentalmente por tioacetamida, Ano de obtenção: 2006. Orientador:  Francisco Javier Hernandez Blazquez. Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil. Palavras-chave: cirrose; modulação da matriz extracelular; tioacetamida; REGENERAÇÃO HEPÁTICA. Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Clínica e Cirurgia Animal / Especialidade: ANATOMIA.
2000 - 2004	Graduação em Zootecnia. Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Pós-doutorado

2008 - 2009

Pós-Doutorado.
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
Grande área: Ciências Agrárias
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Medicina Veterinária- Terapia Celular.

Formação Complementar

2009 - 2009	Semiologia de répteis. (Carga horária: 4h). Associação Brasileira de Veterinários de Animais Selvagens, ABRAVAS, Brasil.
2008 - 2008	Oficina Intensiva de Redação Científica. (Carga horária: 40h). Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
2007 - 2007	Extensão universitária em Imagem Digital para Publicação Científica. (Carga horária: 8h). Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia - USP, FMVZ-USP, Brasil.
2005 - 2005	Introdução ao uso do sistema estatístico SAS. (Carga horária: 40h). Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia - USP, FMVZ-USP, Brasil.
2005 - 2005	Planejamento e Otimização de PCR. (Carga horária: 28h). Federação das Sociedades de Biologia Experimental, FeSBE, Brasil.
2005 - 2005	Técnicas de Biologia Molecular e Cultura Celular. (Carga horária: 24h). Faculdade de Medicina Paulista, USP, Brasil.
2005 - 2005	Técnicas Museográficas na Rotina do Médico Veter.. (Carga horária: 23h). Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, FMVZ - USP, Brasil.
2005 - 2005	Curso Prático de Aves Ornamentais. (Carga horária: 48h). Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, FMVZ, Brasil.
2002 - 2002	Mini-Curso Comportamento Animal-cão. (Carga horária: 16h). Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, FZEA - USP, Brasil.
2002 - 2002	Acasalamento Genético em Gado Leiteiro. (Carga horária: 12h). Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, FZEA - USP, Brasil.
2001 - 2001	Curso de Aperfeiçoamento em Piscicultura Tropical. (Carga horária: 48h). Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, FZEA - USP, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.

Vínculo institucional

2017 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Vice-Diretor do Campus II da UFPB, Carga horária: 20

Outras informações

Vice-Diretor do Campus II (Centro de Ciências Agrárias) da UFPB

Vínculo institucional

2017 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Orientador do PPGZ-UFPB, Carga horária: 10

Outras informações

Orientador Permanente do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFPB

Vínculo institucional

2015 - Atual

Vínculo: Membro, Enquadramento Funcional: Vice Coordenador da CEUA-UFPB, Carga horária: 6

Outras informações

Desde a criação da Comissão de Ética no uso de Animais da UFPB, atuo como Vice-Coordenador desta Comissão ligada à Reitoria da UFPB.

Vínculo institucional

2012 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Orientador no PPGCA-UFPB, Carga horária: 10

Outras informações

Orientador Permanente do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal da UFPB

Vínculo institucional

2010 - Atual

Vínculo: Coordenador de grupo de pesqui, Enquadramento Funcional: Coordenador de grupo de pesqui, Carga horária: 1

Outras informações

Coordenador do Grupo de Pesquisa no CNPq: Morfofisiologia dos Animais Domésticos e Silvestres

Vínculo institucional

2009 - Atual

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

Vínculo institucional

2011 - 2017

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Coordenador Programa de Pós-Graduação, Carga horária: 20, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal desde sua criação até 02/2017 quando passei a atuar como Vice-Diretor do Campus II da UFPB.

Vínculo institucional

2011 - 2012

Vínculo: Assessor Assuntos Internaciona, Enquadramento Funcional: Assessor Assuntos Internacionais do CCA/UFPB

Atividades

11/2009 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento , Centro de Ciências Agrárias - Campus III, .
Linhas de pesquisa
Morfofisiologia dos Animais Domésticos e Silvestres
Regeneração Tecidual
Terapia Celular

10/2009 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias - Campus III, .
Cargo ou função

10/2009 - Atual

Membro da Comissão Interna de Avaliação do Curso de Medicina Veterinária - CIAC-CMV.
Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias - Campus III, .
Cargo ou função
Membro do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Ciências Biológicas.

Nutricorp, NUTRICORP, Brasil.

Vínculo institucional

2007 - 2008

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Gerente de Desenvolvimento de Produtos, Carga horária: 44, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Ricardo Guerra atuou na Nutricorp como Gerente de Vendas e de Desenvolvimento de Produtos, na qual elaborava Suplementos Energéticos e Proteicos a base de Co-produtos agroindustriais para a utilização em confinamentos bovinos. Ajudou também no desenvolvimento e registro (junto ao Ministério da Agricultura) de uma uréia pecuária protegida (metabolização mais lenta).

McGill University - Departamento de Medicina Experimental, Canadá.

Vínculo institucional

2006 - 2006

Vínculo: Pesquisador visitante, Enquadramento Funcional: pesquisador convidado, Regime: Dedicção exclusiva.

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Vínculo institucional

2008 - 2009

Vínculo: Pós-doutorando, Enquadramento Funcional: Pós-doutorando, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2004 - 2006

Vínculo: Doutorado Direto, Enquadramento Funcional: Doutorando, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional

2000 - 2004

Vínculo: Graduação, Enquadramento Funcional: Graduando, Carga horária: 0
aluno de graduação

Outras informações

Atividades

06/2005 - 06/2006

Direção e administração, Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, .
Cargo ou função

11/2004 - 11/2005

Representante Discente da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia- USP.

Direção e administração, Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, .
Cargo ou função

10/2005 - 10/2005

Vise-Representante Discente do Programa de Pós-Graduação de Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres.

Extensão universitária , Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, .
Atividade de extensão realizada

3/2005 - 7/2005

Comissão Organizadora do I Simposio da Pós-graduação FMVZ-USP.

Ensino, Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres, Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas

4/2005 - 6/2005

Monitoria em Preparação Pedagógica em Anatomia I VCI5770-1

Ensino, Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres, Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas

8/2004 - 12/2004

Monitoria em Preparação Pedagógica em Anatomia III (Anatomia Topográfica)

Ensino, Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres, Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas

2001 - 2004

Monitoria em Preparação Pedagógica em Anatomia II (VCI5771-1)

Estágios , Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP, .
Estágio realizado

2000 - 2000

Laboratório de Histologia.

Estágios , Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP, .
Estágio realizado

Animais Silvestres.

CRMV-PB, CRMV-PB, Brasil.

Vínculo institucional

2019 - Atual

Vínculo: Conselheiro Titular, Enquadramento Funcional: Conselheiro Titular, Carga horária: 1

Vínculo institucional

2019 - Atual

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Presidente da Comissão de Tomada de Contas, Carga horária: 1

Vínculo institucional

2018 - 2019

Vínculo: Membro de Comissão, Enquadramento Funcional: Comissão de Animais Selvagens e Meio Ambiente, Carga horária: 1

Linhas de pesquisa

1. Morfofisiologia dos Animais Domésticos e Silvestres
2. Regeneração Tecidual
3. Terapia Celular

Projetos de pesquisa

2019 - Atual

Alterações morfológicas de ovinos alimentados com níveis crescentes de extrato de própolis vermelha na dieta
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Dorgival Morais de Lima Júnior - Integrante / Paulo Rodrigues Dantas Junior - Integrante / Pedro Henrique de Melo Garcia - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal da Paraíba - Outra / CAPES - Centro Anhanguera de Promoção e Educação Social - Bolsa.

2019 - Atual

Alterações histológicas do sistema digestório de caprinos submetidos a alimentação com palma e restrição hídrica
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / juliana silva de oliveira - Integrante / Dorgival Morais de Lima Júnior - Integrante / Marta da silva Santos - Integrante.

2019 - Atual

Alterações histológicas do sistema digestório de caprinos submetidos a alimentação com palma e restrição hídrica
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / juliana silva de oliveira - Integrante / Dorgival Morais de Lima Júnior - Integrante / Marta da silva Santos - Integrante.

2019 - Atual

Níveis de glutamina em dietas para codornas européias mantidas em diferentes ambientes térmicos
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

2018 - Atual

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Edilson P Saraiva - Integrante.
ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS DO SISTEMA DIGESTÓRIO DE OVINOS SUBMETIDOS A NÍVEIS CRESCENTES DE INCLUSÃO DA TORTA DE MAMONA NA ENSILAGEM DE CANA DE AÇÚCAR
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) .

2018 - Atual

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Hugo Batista Lima - Integrante / Dorgival Morais de Lima Júnior - Integrante / Paulo Rodrigues Dantas Junior - Integrante.
EFEITOS DA DENSIDADE DE ESTOCAGEM NO DESEMPENHO E ESTRESSE DE JUVENIS DE CAMARÕES DE ÁGUA DOCE (*Macrobrachium rosenbergii*)
Descrição: A densidade de estocagem é considerada um dos primeiros passos no desenvolvimento de uma tecnologia de produção por ser um dos fatores críticos na carcinicultura e no bem-estar dos animais. O comportamento de camarões está relacionado a interações sociais como a determinação de hierarquia, territorialismo e estresse que pode ser alterado de acordo com a densidade, influenciando diretamente o crescimento dos camarões e o consumo de alimentos. Condições estressantes na criação de camarões em elevadas densidades podem ser detectadas através do nível de cortisol na hemolinfa dos camarões, que é um hormônio indicador de estresse. Portanto, o presente estudo tem o objetivo de avaliar o crescimento, interação entre os espécimes e quantificar os níveis de cortisol presente na hemolinfa de camarões juvenis do gênero *M. rosenbergii* cultivados sob densidades crescentes (15, 20, 25 e 30 animais/m²) de estocagem em duas idades (jovens e maduros). Para determinação do cortisol será utilizado o método de

ensaio imunométrico por quimioluminescência, onde esse material será coletado e armazenado em frascos para determinação do cortisol (ng/ml), no qual aplicaremos o teste de normalidade Shapiro Wilk e análise de variância a 0,05. Como resultados, esperamos determinar tecnicamente os índices zootécnicos e hormonais e a densidade correta de estocagem do M. rosenbergii, subsidiando futuros projetos com a espécie..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Marcos Antônio Sinésio da Silva - Integrante / Marino Eugênio de Almeida Neto - Integrante / Bianca de Oliveira Ramiro - Integrante.

2017 - Atual

EFEITOS CLÍNICOS DA FUROSEMIDA NA ESPÉCIE DE JABUTI *Chelonoides carbonarius* (Spix, 1824)

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Ana Clarisse Dias da Silva - Integrante.

2016 - 2019

MORFOLOGIA DOS ÓRGÃOS GENITAIS MASCULINOS DO PUNARÉ (*Thrichomys laurentius*)

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Lucas Rannier Ribeiro Antonino CARVALHO - Integrante / Willian Figueredo - Integrante.

2016 - 2019

PESQUISA DA POTENCIAL TERAPÊUTICO DA CREOLINA (PEARSON) NA REVERSÃO DE ACIDENTES OFÍDICOS EM BOVINOS E RATOS

Descrição: O conhecimento empírico tem sua importância nos sistemas científicos e educacionais atuais, sendo passados através das gerações, essas informações podem conter soluções cientificamente inovadoras, especificadamente nesse caso, objetiva-se confirmar a ação da Creolina® na reversão dos quadros de envenenamento ofídico em bovinos por cobras do gênero *Bothrops* sp, comprovando assim seu efeito terapêutico..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Lucas Rannier Ribeiro Antonino CARVALHO - Integrante.

2016 - 2018

Sheep submitted to the diet containing aerial part of cassava hay and palm forage: histological changes in the digestive and renal systems

Descrição: The aim of this study was to identify and to evaluate the histological alterations in digestive and renal system of sheeps submitted to the diet containing aerial part of cassava hay and palm. Thirty five lambs non defined breed, intact males, weighing 16 kg, were evaluated. The treatments were constituted by five diets: 1- massive fraction of Tifton hay (TH); 2- total replacement of TH by aerial part of cassava hay (CH); 3- 35% of TH and 35% of CH; 4- 35% of TH and 35% of palm forage (PAL) and 5- 35% CH and 35% PAL, based on dry matter. Histological and histomorphometric analyzes were performed on liver, kidney, rumen and small intestine samples..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Juliana Silva de Oliveira - Integrante / Dorgival Morais de Lima Júnior - Integrante / Samara Ribeiro - Integrante.

2015 - Atual

EXPRESSÃO E POSITIVIDADE DOS TRANSPORTADORES DE CÁLCIO CALBINDIN-D28K, TRPV5 E 6 E MORFOMETRIA DO SISTEMA DIGESTÓRIO E REPRODUTOR DE CODORNAS DE POSTURA SUBMETIDAS A ESTRESSE TÉRMICO E SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA

Descrição: A avicultura e a coturnicultura recentemente vem crescendo no Brasil, principalmente nas regiões Nordeste e Centro-Oeste. Uma vez que as temperaturas são altas na região Nordeste, comparadas às das regiões Sudeste e Sul, onde a avicultura é mais comum, e que as mesmas podem implicar em redução qualitativa e quantitativa dos índices de produção em codornas de postura, diminuindo a disponibilidade, dentre outros elementos do cálcio, procura-se alternativas nutricionais para reduzir os efeitos deletérios do estresse térmico. Uma alternativa é a suplementação por metionina, que em condições de estresse térmico proporciona melhores índices produtivos em poedeiras. O presente estudo visa verificar se a suplementação por metionina em situações de estresse térmico por altas temperaturas pode minimizar os efeitos deletérios na produção de ovos em codornas japonesas. Para tanto, além das variáveis zootécnicas, será avaliado pela primeira vez, através da positividade por imunohistoquímica, e através da expressão gênica, por PCR real time, se os transportadores de cálcio, calbindin-D28k, TRPV5 e TRPV6 que atuam na absorção, reabsorção e deposição no útero do cálcio, respectivamente em duodeno e jejuno, rim e útero, serão alterados. Será realizado, também pela primeira vez em codornas de postura, estudos morfométricos do sistema digestório (altura e largura de vilosidade, profundidade de cripta, relação vilosidade:cripta, área vilosidade, quantidade de células caliciformes, estoque de glicogênio

hepático e de esteatose) e reprodutor (altura de dobras primárias uterínicas e quantidade de secundárias) que poderão justificar morfofisiologicamente os índices zootécnicos, e provavelmente a suplementação com metionina em codornas japonesas de postura em regiões de clima quente..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / DANILA BARREIRA CAMPOS - Integrante / Fernando G Perazzo Costa - Integrante / Glenison Ferreira Dias - Integrante / Eudes Fernando alves da Silva - Integrante / Marcos Antônio Sinésio da Silva - Integrante / Guilherme Souza Lima - Integrante / Adriano Prazeres dos Santos - Integrante / Lanuza Ribeiro de Moraes - Integrante.

2014 - 2018

CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DO HEPATOPÂNCREAS E CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA DAS CAMADAS DO TEGUMENTO DE JUVENIS DO CAMARÃO DE ÁGUA DOCE MACROBRACHIUM ROSENBERGII, DE ACORDO COM OS ESTÁGIOS DO CICLO DE MUDA

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Marcos Antônio Sinésio da Silva - Integrante / Marino Eugênio de Almeida Neto - Integrante / Bianca de Oliveira Ramiro - Integrante.

2014 - 2018

Consolidação da Pós-Graduação nas regiões Norte e Nordeste pelo fortalecimento das linhas de pesquisa em Epidemiologia Animal, Diagnóstico e Caracterização das Doenças de Ruminantes e Equinos, Plantas Tóxicas e Medicina Veterinária de Animais Domésticos e Descrição: Projeto PROCAD-CAPEs aprovado com valor de R\$808.800,00..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (60) / Mestrado acadêmico: (40) / Doutorado: (8) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.

Financiador(es): Universidade Federal da Paraíba - Auxílio financeiro.

2014 - 2017

ASPECTOS SANITÁRIOS, MORFOLÓGICOS, METABÓLICOS E HORMONAIS EM AVES MIGRATÓRIAS (CHARADRIIFORMES) DURANTE O PERÍODO DE INVERNADA NO BRASIL

Descrição: O presente Projeto visa compreender os aspectos sanitários e ecomorfofisiológicos relacionados à fase do período migratório em que as mais abundantes espécies limícolas migratórias neárticas (Charadrius semipalmatus Bonaparte, 1825, Actitis macularius (Linnaeus, 1766), Arenaria interpres (Linnaeus, 1758), Calidris alba (Pallas, 1764), Calidris pusilla (Linnaeus, 1766), encontram-se na costa brasileira..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Glenison Ferreira Dias - Integrante / Roberta Costa Rodrigues - Integrante / Felipe de Quiroz Chaves - Integrante / Nailson de Andrade Neri Júnior - Integrante.

2014 - 2015

HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA SÉRICA DE GAVIÃO-CARIJÓ (RUPORNIS MAGNIROSTRIS) DE CATIVEIRO

Descrição: Analisar o perfil hematológico e bioquímico de Rupornis magnirostris de cativeiro. ? Determinar o perfil hematológico de referência para a espécie; ? Determinar o perfil bioquímico de referência para a espécie; ? Analisar se existem diferenças significativas no perfil hematológico e bioquímico entre os sexos; ? Analisar a presença de hemoparasitas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Rafael Felipe da Costa Vieira - Integrante / Danilo Tancler Stipp - Integrante / Glenison Ferreira Dias - Integrante.

2014 - 2014

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS PARA PESQUISAS BÁSICA E APLICADA NA ZOOTECNIA, CIÊNCIA ANIMAL E BIODIVERSIDADE

Descrição: Edital Pró-Equipamentos 2014 da CAPES, com aprovação de R\$ 348.426,6, tendo como Coordenadores: Coordenador da Proposta: Prof. Ariosvaldo Nunes de Medeiros, Coordenador do PPGZ: Prof. Severino Gonzaga Neto, Coordenador do PPGCAN: Prof. Ricardo Romão Guerra (Apresentação), Coordenador do PPGBio: Prof. Helder Farias Pereira de Araujo. Equipamentos adquiridos: Sistema de Eletroforese Microfluídica (TapeStation System), Microscópio com câmera digital com programa de morfometria e unidade de observação multivisão, GeneAtlas Personal Microarray System e EggAnalyzer (Analisador de ovos).

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.

2013 - 2017

CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA E PERFIL SANITÁRIO DO REDESCOBERTO E JÁ CRITICAMENTE AMEAÇADO DE EXTINÇÃO, MACACO-PREGO-GALEGO (SAPAJUS FLAVIUS): SUBSÍDIOS PARA MANEJO E CONSERVAÇÃO

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2013 - 2016

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Raul Antunes S Siqueira - Integrante / Milena de Oliveira Firmino - Integrante / Max Bruno Magno Bacalhao - Integrante / Thais Ribeiro Felix - Integrante / CAVALCANTI, T. A. - Integrante / Ramalho AC - Integrante / Rafael Felipe da Costa Vieira - Integrante / Valeska Shelda Pessoa de Melo - Integrante / Ricardo Barbosa de Lucena - Integrante / Danilo Tancler Stipp - Integrante.

CARACTERIZAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA E DO HEMOGRAMA DO REDESCOBERTO E CRITICAMENTE AMEAÇADO DE EXTINÇÃO, MACACO-PREGO GALEGO (SAPAJUS FLAVIUS): SUBSÍDIOS PARA MANEJO E CONSERVAÇÃO

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2013 - 2013

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Raul Antunes S Siqueira - Integrante / Tarsila Cavalcanti - Integrante / Milena de Oliveira Firmino - Integrante / Max Bruno Magno Bacalhao - Integrante / Ramalho AC - Integrante / Rafael Felipe da Costa Vieira - Integrante.

MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DE PESQUISA DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA (MESTRADO), CIÊNCIA ANIMAL (MESTRADO) E PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA: Parte II

Descrição: Edital Pró-Equipamentos 27/2013 da Capes com a aquisição de R\$109.277,76, tendo como Coordenadores: Prof. Fernando Guilherme Perazzo Costa (Coordenador), Coordenador do PPGZ: Prof. Severino Gonzaga Neto e Coordenador do PPGCAn: Prof. Ricardo Romão Guerra. Equipamentos adquiridos: Sistema de abate de aves, Micrômetro rotativo motorizado Leica e Espectrômetro de microvolume para DNA, RNA e proteína..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2012 - 2016

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.

Contagem de células calciformes em aves submetidas a estresse térmico embrionário e alimentadas com diferentes níveis de treonina após desafio com Salmonella Enteritidis

Descrição: Serão analisadas as amostras de intestino delgado colhidas de aves submetidas a estresse térmico embrionário e desafio por Salmonella Enteritidis na primeira semana de vida. Nesta linha de pesquisa, nosso objetivo é criar um protocolo experimental para avaliação da ação do agente estressor (estresse por calor durante a incubação) sobre a histologia intestinal, frente ao desafio pela Salmonella Enteritidis. Espera-se, ao final do período de iniciação científica, que os dados de células calciformes possam complementar o corpo de dados dos projetos desenvolvidos, aumentando a qualidade dos manuscritos e de sua competitividade, buscando a publicação em revistas científicas da área que estejam avaliadas entre Qualis A e B2..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2012 - 2014

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Patricia Emília Neves Givisiez - Integrante.

Caracterização biométrica e histológica de peixes de lagos rasos do Brejo Paraibano em diferentes qualidades ecológicas

Descrição: O mapeamento, georrefenciamento e caracterização abiótica e biótica dos ecossistemas aquáticos rasos da Bacia do Mamanguape e Brejos de Altitude é uma contribuição inédita, salientando-se a importância do levantamento da biodiversidade para nortear as políticas de conservação e manejo destes ambientes, principalmente no que tange aos processos de eutrofização e crescimento excessivo de cianobactérias tóxicas. Desta forma, espera-se contribuição na elaboração de políticas públicas de gestão de águas, de conservação e recuperação da biodiversidade aquática, bem como das matas ciliares, respaldadas em bases científicas. Além disto, do ponto de vista de desenvolvimento científico regional a presente proposta contempla a implementação da linha de pesquisa de Limnologia e de comunidades planctônicas no Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal da Paraíba (Campus II, Areia). Os resultados advindos dessa proposta, de caráter multidisciplinar e interinstitucional, visam implementar pesquisas em amplas escalas com vistas ao caráter preditivo que o monitoramento de ambientes aquáticos pode fornecer, favorecendo a sustentabilidade dos recursos hídricos e sua utilização racional pelas populações de entorno..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2012 - 2014

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Luciana Gomes Barbosa - Integrante. CARACTERÍSTICAS BIOMÉTRICAS, HEMOGRAMA, PERFIL BIOQUÍMICO PLASMÁTICO E TESTE PARA LEISHMANIOSE VISCERAL DE UM GRUPO DE MACACOS PREGO GALEGO (Sapajus flavius) EM CATIVEIRO

Descrição: O Sapajus flavius, macaco-prego galego, macaco-prego-dourado, ainda descrito, erroneamente, por Cebus flavius está criticamente em perigo? de extinção e sua população, de no máximo 26 populações está reduzida a poucos indivíduos, com grupos isolados entre si, devido ao grande desmatamento da sua área de distribuição, a Mata Atlântica do nordeste brasileiro. Acreditava-se que essa espécie estivesse extinta à quase 3 séculos. Contudo, em 2006 foram encontrados alguns exemplares na Mata Atlântica dos Estados brasileiros de Pernambuco e Paraíba. Em 2008 e 2009 conseguiram-se os

primeiros nascimentos dessa espécie em cativeiro, respectivamente, no Zoológico de São Paulo, SP e no CETAS/IBAMA, Cabedelo, PB. O presente estudo pretende estabelecer pela primeira vez os padrões biométricos externos, do trato gastrointestinal, a topográfica visceral, o perfil bioquímico sorológico e verificar a existência de leishmaniose visceral na população mantida em cativeiro do CETAS/IBAMA de Cabedelo, PB e Parque Zoológico Arruda Câmara da Prefeitura Municipal de João Pessoa, PB; além de comparar o perfil do hemograma e de características clínicas desses animais com o de animais de populações de vida livre do Estado da Paraíba..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Raul Antunes S Siqueira - Integrante / Tarsila Cavalcanti - Integrante / Max Bruno Magno Bacalhao - Integrante / Thais Ribeiro Felix - Integrante.

2011 - 2014

Avaliação dos aspectos histopatológicos e sorológicos do fígado do papagaio verdadeiro (Amazona aestiva) alimentados com ração comercial balanceada após período prolongado com nutrição inadequada em cativeiro

Descrição: O papagaio verdadeiro (Amazona aestiva) é um psitacídeo de ampla distribuição geográfica, sendo encontrado desde o Paraguai, Bolívia, Argentina, Nordeste, Centro, Sudeste e Sul do Brasil e encontrado nos biomas, cerrado, campos sujos, cerrado, matas, brejos e veredas. São apreciados como animais de estimação devido à sua habilidade de imitar a voz humana. No cativeiro esta espécie é normalmente alimentada de forma errônea, com dietas hipercalóricas e hiperlipídicas, muitas vezes restrita a sementes de girassol. Como resultado, muitos espécimes dessa espécie, devido ao efeito cumulativo acabam por desenvolver esteatose e fibrose que podem evoluir para um quadro de cirrose, levando muitas vezes a morte desses animais. Assim, o presente estudo visa avaliar as alterações histopatológicas e sorológicas no fígado de papagaios verdadeiros apreendidos pelo IBAMA/PB, causadas por uma dieta desbalanceada; e verificar se esses animais poderão ter sua saúde restabelecida com a administração de ração comercial balanceada para psitacídeos. Os resultados obtidos poderão justificar tecnicamente a apreensão de papagaios que se encontram em cativeiros há vários anos, pelos órgãos competentes..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Miglino, Maria Angélica - Integrante / Tarsila Cavalcanti - Integrante / Paulo Guilherme C Wagner - Integrante / Danila Barreiro Campos - Integrante / Michelle Senna - Integrante.

2010 - 2012

ZOOTECNICAL INDEX AND HISTOPHYSIOLOGICAL STUDIES FROM REPRODUCTIVE, DIGESTIVE AND IMMUNE SYSTEM IN LAYING HENS AFTER SUPPLEMENTATION OF METHIONINE IN DIET

Descrição: The aim of this project is to evaluate the productive and immune effects of methionine supplementation in different concentrations on diet of laying hen during the 4 periods. This project will be carried out in Northeast region of Brazil, a new Brazilian's border of aviculture in the last years and situated in tropical and equatorial zones. Until few years ago the Brazilian aviculture was mostly situated in the South and Southeast regions, which have kindly temperatures. Nowadays, Brazil is the biggest chicken meat exporting and a big egg producer. Under these conditions, heat stress is particularly a great problem. It is generally known that high environmental temperatures always negatively affect to poultry performance such as feed intake, live weight gain and feed efficiency decrease, abdominal fat increase, egg weight decrease and eggshell quality decrease. Methionine, considered being the first-limiting amino acid in poultry diet, supplemented more than NCR recommendation could be a nutrition strategy to cope with unfavorable stress conditions for improvement in laying hen performance and immune system in Northeast region of Brazil. Once recent researches has been found that methionine supplementation improve amino acid balance, nitrogen retention, feed conversion, immune system (both humoral and cellular response), energy utilization in body, decrease mortality in hen raised under hot climate, increase eggshell thickness and egg mass, protect against chronic toxicity, reduce tissue accumulation and increase excretion of some mineral toxicity feed faced by the birds, as arsenic, we propose to study, for the first time, the effects of the supplementation of this amino acid in different concentrations and ages in laying hens raised in Northeast of Brazil. For this, we will analyze the zootechnical index which will be correlated with the histophysiological studies from reproductive, digestive, renal and immune system of the laying hens..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Fernando G Perazzo Costa - Integrante.

2010 - 2011

ATUAÇÃO DO NOVO FATOR DE CRESCIMENTO PROGRANULINA NA PROLIFERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO CELULAR DURANTE DIFERENTES ETAPAS DO DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO EM RATTUS NORVEGICUS

Descrição: A PGRN atua como fator de crescimento e indutor da proliferação celular (DANIEL, et al., 2003), sendo um fator importante para os processos de incubação, adesão e crescimento do blastocisto. Durante este período, quantidades substanciais de PGRN mRNA estavam presentes na massa celular interna (ICM) e trofocotocodermia (QIN et al., 2005). Sendo assim, o presente estudo visa elucidar a função do fator de crescimento PGRN durante a hepatogênese em diferentes estágios embrionários de ratos (*Rattus norvegicus*) Fischer 344 visando uma utilização futura como agente diferenciador de células embrionárias em hepatócitos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

2010 - 2011

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Miglino, Maria Angelica - Integrante / Arthur C L Luna - Integrante.

Análise da condição corpórea, topografia das vísceras e biometria externa e do trato gastrointestinal de canários-da-terra (Sicalis flaveola, LINNAEUS 1766) apreendidos pelo CETAS-PB

Descrição: Analisou-se em canários-da-terra apreendidos pelo CETAS-IBAMA/PB que vieram á óbito as medidas biométricas externas e das vísceras do trato gastrointestinal (TGI), assim como a topografia e as condições corpóreas e de plumagem a fim de fornecer dados morfológicos e das condições aos quais os espécimes dessa espécie chegam a esse centro de triagem. Os espécimes tiveram medidas biometrias externas e do TGI, assim como o peso aferidos, topografia descrita e condições corpóreas analisadas de acordo com padrões referidos. Constatou-se que S. flaveola apresentou concordância em medidas para com outros gêneros de passeriformes assim como topografia em consonância com outras aves. Verificou-se também que há relação entre as condições corpóreas desfavoráveis com a perda de plumagem. Conclui-se, portanto que as medidas estão em consonância á de passeriformes, contudo possuem divergências para aves do mesmo gênero, e que as condições corpóreas de animais traficados devem ser consideradas na avaliação destas nos centros de triagem..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2009 - 2010

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Maria Angélica Miglino - Integrante / Raul Antunes S Siqueira - Integrante / Arthur C L Luna - Integrante / Tarsila Cavalcanti - Integrante / Paulo Guilherme C Wagner - Integrante / Michelle Senna - Integrante.

Morfologia e biometria do aparelho digestório do cachorro do mato (*Cerdocyon thous*) de vida livre

Descrição: O presente Projeto visa analisar macroscopicamente, microscopicamente e ultraestruturalmente o trato digestório do cachorro do mato, visando maior compreensão desse trato para a alimentação desses animais em cativeiro e para auxílio em procedimentos cirúrgico realizado nesses animais, principalmente decorrente de acidentes envolvendo carro e cachorros domésticos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) .

2009 - 2010

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.

Caracterização morfológica do trato reprodutor feminino e das membranas fetais do veado catingueiro (*Mazama gouazoubira*) de vida livre

Descrição: Trabalho visa a caracterização microscópica e macroscópica do trato reprodutor feminino do veado catingueiro, assim como a caracterização microscópica e ultraestrutural das membranas fetais desses animais..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

2009 - 2009

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Maria Angélica Miglino - Integrante / Carlos E Ambrosio - Integrante / Amanda O Ferreira - Integrante / DANILA BARREIRA CAMPOS - Integrante / jayme peres - Integrante.

Miicroscopia Ultraestrutural, Morfometria e Biometria do Sistema Reprodutor do Cachorro-do-mato (*Cerdocyon thous*) de vida livre

Descrição: Este Projeto visa a descrição (ainda nao realizada) do sistema reprodutor masculino e feminino desta espécie silvestre. Para tal, utilizamos técnicas histológicas, anatômicas e ultraestruturais. Todos animais do Projeto são oriundos da natureza, entregues a centros de animais silvestres após óbito..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado profissional: (1) .

2009 - 2009

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Maria Angélica Miglino - Integrante / Sílvia Beatriz Dias Alves Portela - Integrante.

Análise Proteômica da distrofina no músculo esquelético decães da raça golden retriever normais e afetados pela distrofia muscular

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Carlos E Ambrosio - Integrante / Priscila

- 2008 - 2012**
Carvalho Viana Malatesta - Coordenador / Maristela Martins Camargo - Integrante.
Projeto Temático: O Enigma Vitelino
Descrição: Projeto Temático sob Coordenação da Profa. Maria Angélica Miglino (FMVZ-USP). Projeto enviado para a FAPESP. Projeto esse elaborado com 11 subprojetos, incluindo o Sub Projeto de Ricardo Romão Guerra intitulado "Isolamento, cultivo e diferenciação de células tronco do broto hepático para utilização em terapia celular.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
- 2008 - 2010**
Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Maria Angélica Miglino - Coordenador.
Caracterização anatômica macro e microscópica da Jaguatirica
Descrição: Esse Projeto está sendo elaborado em conjunto com a Universidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná, mais especificamente com o Serviço de Atendimento a Animais Silvestres (SAAS). Esse Projeto visa a descrição anatômica da Jaguatirica, animal da fauna brasileira que compõe a lista de animais em risco de extinção..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) .
- 2008 - 2010**
Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.
Caracterização Anatômica e Histológica do Trato Digestório do Veado Catingueiro
Descrição: Nesse trabalho há a cooperação com a Univerdidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná, mais especificamente com o Serviço de Atendimento a Animais Silvestres. Esse Projeto visa caracterizar macroscopicamente e histologicamente o trato digestório do veado catingueiro..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) .
- 2008 - Atual**
Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.
ISOLAMENTO, CULTIVO E DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS TRONCO DO BROTO HEPÁTICO PARA UTILIZAÇÃO EM TERAPIA CELULAR
Descrição: Terapias utilizando-se de transplantes são normalmente limitadas pela quantidade de doadores de órgãos. Uma das metas da Medicina Regenerativa é buscar fontes de células e tecidos para terapias de substituição. As células-tronco embrionárias representam uma fonte promissora de material para transplante pela sua exclusiva propriedade de podem ser expandidas indefinidamente em cultura (células primárias), sendo assim uma fonte renovável de tecido. Além disso, elas são capazes de se diferenciarem em praticamente todos os tipos celulares, podendo ser utilizadas em terapias de substituição para várias doenças. O desafio é identificar métodos que promovam sua diferenciação em linhagens adultas específicas e funcionais. Muitos trabalhos têm isolado células progenitoras e demonstrado sua habilidade de proliferar por meses e manter seus carótipos (Malhi, 2002), entretanto a eficiência de diferenciação é baixa. Propomos, o isolamento de células progenitoras hepáticas pelos seus atributos morfológicos e funcionais, a partir do broto hepático de camundongos, focando seu isolamento e cultivo para promover a diferenciação e posterior caracterização dessas células in vitro para utilização em tratamento de uma linhagem de camundongo com insuficiência hepática. O presente trabalho também irá caracterizar morfolologicamente o processo de hepatogênese em camundongos, assim como os genes envolvidos na diferenciação celular desse órgão, além de criar um banco de células-tronco hepáticas e linhagens celulares hepáticas cultivadas in vitro para fins experimentais..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) .
- 2007 - 2009**
Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Maria Angélica Miglino - Integrante / Mari Cleide Sogayar - Integrante.
Análise dos efeitos hepatotróficos a longo prazo em ratas wistar induzidas experimentalmente à cirrose hepática por tioacetamida
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .
- 2007 - Atual**
Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / Elizangela dos Anjos Silva - Coordenador.
Financiador(es): FAPESP - Bolsa.
Diferenciação de hepatócitos a partir de células tronco e desenvolvimento de ensaio pré-clínico viasando o transplante em pacientes com insuficiência hepática
Descrição: Projeto elaborado pelo Nucleo de Terapia Celular e Molecular (NUCEL).
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (4) / Doutorado: (3) .
- 2006 - 2006**
Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Mari Cleide Sogayar - Integrante / Anna Carla Goldberg - Coordenador.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.
Taxa de sobrevivência de células sob estresse tratadas com progranulina

Descrição: Testada taxa de sobrevivência de fibroblastos de ratos e de humanos, células estreladas hepáticas de ratos (LX-1 e LX-2) e hepatócitos carcinogênicos (HEPG2) sob estresse após o tratamento das mesmas com o novo fator de crescimento progranulina..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

2006 - 2006

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Andrew Bateman - Coordenador / Hugh Bennett - Integrante.
Avaliação gênica e proteica de progranulina em fígados cirróticos de ratos
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (3) .

2005 - 2007

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / Andrew Bateman - Integrante / Hugh Bennett - Integrante / Ming Cao - Integrante.
AÇÃO DOS FATORES HEPATOTRÓFICOS NA PROLIFERAÇÃO CELULAR E NA FUNÇÃO HEPÁTICA EM FÍGADOS DE RATOS WISTAR (Rattus norvegicus)
Descrição: O fígado é um órgão que apresenta grande capacidade regenerativa após injúria. Contudo, é possível desencadear os processos regenerativos sem injúria, pelo uso de fatores hepatotróficos exógenos (FH) injetados intraperitonealmente. Já foi constatado que a suplementação nutricional pode melhorar o estado nutricional, o estado imunológico e a função hepática de pacientes. Sabendo que a nutrição enteral é a via mais fisiológica para suplementação nutricional com conhecimento e benefício dos efeitos tróficos ao intestino e fígado pelo efeito de primeira passagem dos nutrientes, acreditamos que a solução de FH possa trazer benefícios ao tratamento hepático. No entanto, questões obscuras permanecem no que diz respeito de sua ação na indução da proliferação dos hepatócitos e seu efeito em algumas funções hepáticas. Assim, no presente projeto serão utilizados marcadores de proliferação celular (PCNA e BrDU) e exames bioquímicos para elucidar estas questões e traçar um quadro temporal dos efeitos dos FH..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

2005 - 2006

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Francisco Javier Hernandez-Blazquez - Integrante / Thiago Pinheiros Arrais Aloia - Coordenador / Maria Lúcia Zaidan Dagli - Integrante / Cintia Maria Monteiro de Araújo - Integrante / José Luiz Avanzo - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
AVALIAÇÃO DA PROLIFERAÇÃO CELULAR HEPÁTICA EM FÍGADOS CIRRÓTICOS TRATADOS OU NÃO COM FATORES HEPATOTRÓFICOS
Descrição: PIBIC/CNPq Processo 116965/2005-3.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1) .

2005 - 2005

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / Cintia Maria Monteiro de Araújo - Coordenador.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
ESTUDO DE CÉLULAS ESTRELADAS HEPÁTICAS E FIBRAS RETICULARES EM MODELO CIRRÓTICO TRATADO COM FATORES HEPATOTRÓFICOS
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

2004 - 2006

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.
Efeito dos fatores hepatotróficos em fígado de ratos (Wistar) cirróticos induzidos experimentalmente por tioacetamida
Descrição: A cirrose é caracterizada por fibrose e por nódulos regenerativos que resultam na desorganização da arquitetura tecidual, sendo considerado um estágio irreversível. A administração de fatores hepatotróficos exógenos (FHE) poderia estimular a proliferação celular de células hepáticas e reduzir a cirrose induzida em ratos. Deste modo, os FHE atuariam na remodelação da matriz extracelular (ECM). Os objetivos desse trabalho foram avaliar os efeitos dos FHE em ratos cirróticos induzidos experimentalmente por tioacetamida. Foram realizadas análises histopatológicas, imunistoquímica para BrdU, mensuração de colágeno, microscopia eletrônica de varredura, análises bioquímicas de função hepática e avaliação da expressão gênica de colágeno $\alpha 1$, TGF $\beta 1$, TIMP 1, MMP 2 e Plau, por PCR em tempo real. Após administração de FHE obteve-se diminuição da expressão gênica dos genes fibrogênicos: colágeno $\alpha 1$, TGF $\beta 1$, TIMP 1 e MMP 2. Durante a remodelação da ECM foram observadas melhoras morfofuncionais, com diminuição do número de nódulos regenerativos parenquimais, diminuição da espessura dos septos fibrosos e reaparecimento de veias centrolobulares. Foi observado aumento do peso e volume do fígado dos ratos, assim como aumento na relação fígado/carcaça. Os animais tratados com FHE apresentaram redução de 29,62% do colágeno parenquimal total, quando comparados com sua própria biópsia antes do tratamento. Enquanto que animais não submetidos ao tratamento com FHE tiveram um acréscimo de 8,7% de colágeno. Os índices de função hepática revelaram decréscimo significativo nos níveis de

gamaglutamiltranspeptida (GGT), alanina aminotransferase e aspartato aminotransferase. Desta forma, os FHE atuaram na remodelação da matriz extracelular hepática em fígados cirróticos pela diminuição da expressão de genes fibrogênicos e não necessariamente pelo aumento da expressão de genes fibrolíticos. Ademais, animais cirróticos apresentaram em seu fígado e intestino progranulina, um novo fat.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / Maria Lúcia Zaidan Dagli - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Proliferação celular e aporte vascular na regeneração hepática estimulada por fatores hepatotróficos após hepatectomia parcial em ratos

Descrição: O presente trabalho visa estudar os efeitos da administração de fatores hepatotróficos exógenos (FHE) no processo de regeneração do fígado de rato, especialmente seus efeitos na rede vascular e no índice de proliferação celular medido pelo PCNA. Após a hepatectomia parcial de 24-26%, os ratos receberam intraperitonealmente uma solução de fatores hepatotróficos exógenos (glicose, aminoácidos, insulina, glucagon, triiodotironina) durante sete dias, outro grupo controle recebeu apenas solução fisiológica (SF). Em seguida à eutanásia em intervalos pré-estabelecidos, o fígado foi colhido. Foram realizados cortes dos blocos dos animais pertencentes aos grupos I, II, III e IV com 1, 2, 4 e 6 dias de aplicação de FHE respectivamente, para posterior coloração e mensuração do número e área dos vasos sanguíneos. Não foi percebida diferença estatística entre os grupos que receberam tratamento de SF e os que receberam FHE, em relação ao número de vasos e em relação ao aporte vascular. Foram realizadas também reações de imunohistoquímica dos animais dos grupos I, II, III e IV. Houve um pico de proliferação dos hepatócitos nos animais do grupo I (48 horas após hepatectomia), havendo logo depois, uma queda na proliferação nos grupos II, III e IV. Comparando os animais que receberam FHE com os que receberam SF, percebe-se grande diferença estatística nos grupos I e IV, demonstrando que os FHE agem estimulando a proliferação dos hepatócitos, principalmente no pico de proliferação celular (Grupo I) e ao final do tratamento (Grupo IV) quando há uma queda na proliferação, aumentando cerca de 84,2% a proliferação no grupo I e aproximadamente 70% no grupo IV. Os animais do grupo II não apresentaram diferença entre os animais tratados com FHE e SF, enquanto que os animais do grupo III apresentaram-na pequena, havendo um aumento de 28% na proliferação. Portanto os fatores hepatotróficos aceleram a proliferação celular nos fígados hepatectomizados. FAPESP processo 04/10973-7.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / Bruno Cogliati - Integrante / Maria Lúcia Zaidan Dagli - Integrante / Gabriel Miranda - Coordenador.

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

Efeito dos fatores hepatotróficos sobre a quantidade e distribuição do colágeno no fígado de ratas (Wistar) com cirrose induzida experimentalmente por Tioacetamida

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Integrante / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / Maurício de Rosa Trotta - Coordenador / Maria Lúcia Zaidan Dagli - Integrante.

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

Projeto Temático: Reprodução e Produção Animal: O Diálogo Materno-Fetal em Ruminantes

Descrição: Projeto Temático Coordenado pela Profa. Maria Angélica Miglino (FMVZ - USP) FAPESP: 2002/00233-0.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (15) / Mestrado acadêmico: (14) / Doutorado: (11) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / José Roberto Kfoury - Integrante / Paula C Papa - Integrante / Maria Angélica Miglino - Integrante / Flavio Meirelles - Integrante / Rosi Eli Gassi Ricci - Integrante.

Financiador(es): FAPESP - Auxílio financeiro.

Regeneração hepática em bagre africano *Clarias gariepinus* após hepatectomia parcial

Descrição: O fígado é um órgão importante para se analisar como o animal reage a agressões químicas. Um dos métodos utilizado para estudar a regeneração hepática é a hepatectomia parcial (HP). Nosso objetivo foi verificar a influência da hepatectomia de 30% e de 70% sobre a taxa de proliferação das células hepática medida pela incorporação de BrdU na região da incisão e no resto do fígado e a proliferação de ductos biliares e de

2004 - 2005

2004 - 2005

2003 - 2008

2003 - 2004

células epiteliais pré-ductulares biliares (CEPDBs) com o uso de de 2 anticorpos para citoqueratinas humanas, AE1/AE3. O pico de proliferação nos animais que sofreram HP de 30% do parênquima hepático deu-se após 1 dia da cirurgia. Os animais que sofreram a HP de 70% o pico ocorreu no terceiro dia após a cirurgia. O índice de proliferação foi semelhante para a região próxima ou distante do corte. Para ambas as HP não houve diferença na regeneração do tecido retirado próximo ou distante da área de incisão. Nas regiões distantes da HP havia maior número de ductos havendo o pico do número de ductos coincidindo com o pico de proliferação celular de ambas as HP. Depois da HP o número de CEPDBs cresce consideravelmente. Os pico de proliferação também ocorreram no primeiro e terceiro dia para a HP de 30% e de 70% respectivamente, sendo mais altos na região distante do corte. Assim, durante a regeneração do fígado de *C. gariepinus* ocorre hiperplasia compensatória por proliferação de hepatócitos, de ductos biliares e de CEPDBs. A hepatectomia de 30% gerou uma resposta regenerativa intensa e é menos traumática para o animal, a região distante do corte reage mais intensamente que a região próxima do corte no que se refere aos ductos biliares e as CEPDBs. Auxílio: Fapesp processo 2000/13911-1 valor US 25.389,00, Cnpq bolsa de iniciação científica processo 524550/96-4.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Nilton Pedro dos Santos - Integrante / Paulo Cecarelli - Integrante / Adilson José Mangetti - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 2

Cicatrização da pele do bagre africano *Clarias gariepinus*

Descrição: A maioria dos estudos sobre a regeneração de feridas na pele de peixes foram realizados em peixes que possuem escamas. Tendo em vista que o teleosteo *Clarias gariepinus* é um peixe de couro, o estudo da cicatrização neste animal poderá dar novas informações sobre o processo regenerativo em peixes. Escolhemos também esta espécie pela sua tolerância a temperaturas extremas, o que permite que seja adotado como um modelo biológico para pesquisas sobre o efeito da temperatura na cicatrização da pele. O estudo a que nos propomos foi centrado na cinética do processo regenerativo, na forma como ocorre a cobertura da lesão e na resposta tecidual e celular à lesão, em especial quais células são estimuladas a se dividir e em que momento isto ocorre. Para isso realizamos lesões de 2x1cm na região dorso cranial dos mesmos. A epitelização começa com 3h com a separação da epiderme da borda da lesão da derme, tendo a partir daí a migração da mesma em um movimento em massa para a cobertura da lesão, essas frentes migratórias se encontram em 12h e se ancoram à derme com 1 dia. A incorporação de BrdU pelas células da epiderme na fase "S" tiveram dois picos, um com 3h e outro com 2 dias, tendo maior atividade proliferativa na área da lesão no que na área da borda entre o 1. e o 5. dia, esse aumento proliferativo na área da lesão permite que a epiderme apresente espessura normal com 3 dias. A formação da membrana basal acontece com 5 dias, período na qual também se pode distinguir perfeitamente o estrato esponjoso do estrato compacto e notar a presença de melanócitos no estrato esponjoso, o que confere a tonalidade natural à pele. Concluímos assim que a regeneração da pele de peixes sem escamas ocorre mais rapidamente do que em animais de escamas e em mamíferos. Auxílio: Fapesp bolsa de iniciação científica 2002/10940-3.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Nilton Pedro dos Santos - Integrante / Paulo Cecarelli - Integrante / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante.

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

Número de produções C, T & A: 3

2002 - 2003

Projetos de extensão

2011 - 2012

Inserção da Zooterapia no cotidiano escolar de alunos da APAE do Município de Areia-PB
Descrição: -.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2011 - 2012

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.

Inserção da Zooterapia no cotidiano escolar de alunos da APAE do Município de Areia-PB
Descrição: -.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2010 - 2011

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador.

Inserção da Zooterapia no cotidiano escolar de alunos da APAE do município de Areia-PB
Descrição: Vários estudos demonstraram que a interação com animais, ou mais especificamente a Zooterapia, protege o coração, reforça o sistema imunológico, alivia o stress, facilita o desenvolvimento das habilidades cognitivas e socioemocionais, combate a depressão, diminui a ansiedade e melhora a coordenação motora, entre outros tantos benefícios. Tendo em vista estas atribuições à utilização de animais no convívio humano, partimos da premissa que a mesma Zooterapia teria resultados ainda maiores com crianças que possuam necessidades especiais. Para tanto, este Projeto visa à interação de animais domésticos no cotidiano de crianças da APAE/Areia (Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais/Areia). Na qual através dessa interação serão elaboradas práticas pedagógicas que serão realizadas periodicamente. Este Projeto tem duas faces, uma terapêutica e outra educacional. Para tanto, os alunos interagirão semanalmente com o ? Dr. Cão? e quinzenalmente irão visitar um Setor de Produção diferente do Centro de Ciências Agrárias da UFPB/Areia, onde poderão interagir com os animais e receberão informações básicas a respeito da criação de animais de produção a partir de dinâmica e palestras. Para a avaliação dos resultados do Projeto e acompanhamento dos alunos serão realizados questionários com os educadores e familiares dos alunos..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (8) / Especialização: (2) / Doutorado: (3) .

2010 - 2011

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Vanessa Silva - Integrante.

Inserção da Zooterapia no cotidiano escolar de alunos da APAE do município de Areia-PB
Descrição: Vários estudos demonstraram que a interação com animais, ou mais especificamente a Zooterapia, protege o coração, reforça o sistema imunológico, alivia o stress, facilita o desenvolvimento das habilidades cognitivas e socioemocionais, combate a depressão, diminui a ansiedade e melhora a coordenação motora, entre outros tantos benefícios. Tendo em vista estas atribuições à utilização de animais no convívio humano, partimos da premissa que a mesma Zooterapia teria resultados ainda maiores com crianças que possuam necessidades especiais. Para tanto, este Projeto visa à interação de animais domésticos no cotidiano de crianças da APAE/Areia (Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais/Areia). Na qual através dessa interação serão elaboradas práticas pedagógicas que serão realizadas periodicamente. Este Projeto tem duas faces, uma terapêutica e outra educacional. Para tanto, os alunos interagirão semanalmente com o ? Dr. Cão? e quinzenalmente irão visitar um Setor de Produção diferente do Centro de Ciências Agrárias da UFPB/Areia, onde poderão interagir com os animais e receberão informações básicas a respeito da criação de animais de produção a partir de dinâmica e palestras. Para a avaliação dos resultados do Projeto e acompanhamento dos alunos serão realizados questionários com os educadores e familiares dos alunos..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (8) / Especialização: (2) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Vanessa Silva - Integrante.

Projetos de ensino

2018 - Atual

MONITORIA E DOCÊNCIA: UMA PARCERIA NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS CCA/UFPB
Situação: Em andamento; Natureza: Ensino.

2017 - 2017

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Felipe Nael - Integrante.

MONITORIA E DOCÊNCIA: UMA PARCERIA NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS CCA/UFPB
Situação: Concluído; Natureza: Ensino.

2016 - 2016

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Felipe Nael - Integrante.

MONITORIA E DOCÊNCIA: UMA PARCERIA NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS CCA/UFPB
Situação: Concluído; Natureza: Ensino.

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Felipe Nael - Integrante.

Projetos de desenvolvimento

2018 - Atual

HISTOLOGIA FÁCIL: HISTOLOGICAL ATLAS FOR MOBILE DEVICES

Descrição: It is undeniable that there has been a significant evolution of the media. Telephones that served exclusively for voice calls now have endless other utilities. The cell phone has great potential to be used as a pedagogical resource. The academic routine incorporated the technology of smartphones and today are used as a tool for learning and interaction between students and teachers. Among the disciplines of professional training

in the field of health, the histology stands out in importance. Histological studies require accurate imaging tools as well as the description of their associated concepts. Traditional visual resources such as microscopes, histological slides, high-resolution images printed on books, etc., due to the high economic value and difficult logistics of use, are a difficult problem to overcome. In the new technological resources there is potential to solve the demands of histology studies. The present work aimed to create the application "Histologia Fácil", enabling the interested research resources and interactive means of learning anywhere and at any time, solving the limitations that have already listed. The application available for mobile devices was assembled in Histological Atlas format, presenting histological images in three dimensions (4x, 10x and 40x) for each tissue of the organic system, with a brief introduction and descriptive legend for each photomicrography. The "Fábrica de Aplicativos?" platform was used as a resource for the construction of this application, which meets the needs of security, hosting, interactivity, accessibility and gratuitousness, characteristics of which we take as a target for the choice. The Histologia Fácil was developed in the Laboratório de Computação Aplicado as Ciências Agrárias (LACACIA) of the Centro de Ciências Agrárias/UFPB. There was no need for animal ethics committee approval, because the material used in the application comes from the Laboratório de Histologia Animal UFPB/CCA database. Those interested can make use of this tool through the free download in the Android and iOS application stores, and access all information at any time. This application becomes an auxiliary, motivating and easily accessible option in the teaching-learning process of the area of Animal Histology..
 Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.
 Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Lucas Rannier Ribeiro Antonino CARVALHO - Integrante / Helder Camilo da Silva Pereira - Integrante / Márcia Verônica Costa MIRANDA - Integrante.

Membro de corpo editorial

2014 - 2014	Periódico: Agropecuária Técnica (UFPB)
2014 - 2014	Periódico: Agropecuária Técnica (UFPB)

Revisor de periódico

2009 - Atual	Periódico: Agropecuária Técnica (UFPB)
2009 - Atual	Periódico: Ciência Rural (UFSM. Impresso)
2009 - Atual	Periódico: Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso)
2010 - Atual	Periódico: Biotemas (UFSC)
2010 - Atual	Periódico: Journal of Fish Biology
2012 - Atual	Periódico: Microscopy Research and Technique (Online)
2014 - Atual	Periódico: Anatomia, Histologia, Embryologia
2014 - Atual	Periódico: Journal of Gastroenterology
2014 - Atual	Periódico: World's Poultry Science Journal
2015 - Atual	Periódico: Poultry Science
2016 - Atual	Periódico: Acta Veterinaria Brasilica (UFERSA)
2016 - Atual	Periódico: Reproduction in Domestic Animals (1990. Internet)
2018 - Atual	Periódico: REVISTA CIENTÍFICA DE PRODUÇÃO ANIMAL
2019 - Atual	Periódico: AQUACULTURE REPORTS
2019 - Atual	Periódico: TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION

Revisor de projeto de fomento

2012 - 2012	Agência de fomento: Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas
--------------------	---

Áreas de atuação

1.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Morfologia / Subárea: Histologia.
2.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Nutrição Animal.
3.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Anatomia Animal.
4.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Embriologia e Citologia.
5.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Biologia Molecular.
6.	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Criação de Animais.

Idiomas

Inglês	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
---------------	--

Prêmios e títulos

2019	Premiação de Inovação Tecnológica Professor Delby Fernandes de Medeiros por pedido de patente de Programa de Computador, UFPB.
2016	Melhor resumo de Aquicultura do Congresso Brasileiro de Zootecnia de 2016, Zootec.
2010	1. Lugar Prêmio de Pesquisa José Américo de Almeida- " Caracterização Biométrica Externa e do Trato Gastrointestinal do Canário-da-terra, Sicalis Flaveola (Linnaeus, 1766), II Semana da Medicina Veterinária do CCA/UFPB.
2009	4. Edição do Prêmio Impacto Científico (PIC) _ FMVZ-USP, FMVZ-USP.
2008	3. Lugar no I Encontro Científico FMU, FMU.
2008	Mensão Honrosa no III Prêmio de Impacto Científico (III PIC), Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo.
2005	Honra ao Mérito, FeSBE 2005.
2005	"Professor Zamorano" Oral Selected Communications, First Internacional Congress of Histology and Tissue Engineering.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science

Total de trabalhos:16Total de citações:88

Guerra, R. R. Data: 24/09/2018

SciELO

Total de trabalhos:3Total de citações:17

Guerra, R. R. Data: 24/09/2018

SCOPUS

Total de trabalhos:25Total de citações:129

Guerra, R. R. Data: 24/09/2018

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. **Firmino, MO** ; CARVALHO, L. R. R. A. ; PEREIRA, H. C. S. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . External and digestive system morphology of the Tamandua tetradactyla. ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA **JCR**, v. 49, p. 97-104, 2020.
2. FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, R. R.** ; SANTANA, M. H. M. ; LIMA, M. R. ; PINHEIRO, S. G. . Digestible methionine levels for white-egg layer pullets from 7 to 12 weeks of age. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v. 42, p. e47222-1, 2020.
3. FERREIRA, J. L. ; WATANABE, P. ; NOGUEIRA, B. D. ; FERREIRA, A. C. S. ; NEPOMUCENO, R. C. ; PASCOAL, L. A. F. ; ALMEIDA, J. M. S. ; **RICARDO, ROMAO GUERRA** ; TREVISAN, M. ; SILVA, I. N. G. ; FREITAS, E. R. . Calcium anacardate and citric acid as growth promoters for weaned piglets. Livestock Science **JCR**, v. 238, p. 104084, 2020.
4. SILVA, R. M. F. ; FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO ; SANTANA, M. H. M. ; RAMALHO, M. R. ; **RICARDO, ROMAO GUERRA** ; SANTOS, E. G. ; GIVISIEZ, PEN . Níveis de metionina+cistina para fangas leves de 7 a 12 semanas de idade sobre a disposição de glicogênio hepático. Revista de Agroecologia no Semiárido, v. 4, p. 29-32, 2020.

5. LIMA, M. C. D. ; SANTOS, E. L. ; FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO ; SANTANA, M. H. M. ; LIMA, M. R. ; **Guerra, R. R.** ; GIVISIEZ, PATRÍCIA EMÍLIA NAVES . NÍVEIS DE METIONINA+CISTINA PARA FRANGAS LEVE DE 7 A 12 SEMANAS DE IDADE SOBRE A MORFOMETRIA INTESTINAL. Revista de Agroecologia no Semiárido, v. 4, p. 60, 2020.
 6. OLIVEIRA, M. A. G. ; FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO ; SANTANA, M. H. M. ; RAMALHO, M. R. ; **Guerra, R. R.** ; SANTOS, E. G. ; GIVISIEZ, PATRÍCIA EMÍLIA NAVES . NÍVEIS DE METIONINA+CISTINA PARA FRANGAS LEVE DE 7 A 12 SEMANAS DE IDADE SOBRE A ATIVIDADE ENZIMÁTICA. Revista de Agroecologia do Semiárido, v. 4, p. 69-72, 2020.
 7. SILVA, J. M. N. ; SANTANA, M. H. M. ; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO ; FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; RAMALHO, M. R. ; SANTOS, E. G. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; GIVISIEZ, PATRÍCIA EMÍLIA NAVES . EFEITO DOS NÍVEIS DE METIONINA + CISTINA SOBRE A SOROLOGIA DE POEDEIRAS LEVES NA FASE DE RECRIA. Revista de Agroecologia do Semiárido, v. 4, p. 81-85, 2020.
 8. OLIVEIRA, ELIZANGELA BONFIM DE ; CARDOSO, ANILMA SAMPAIO ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; VIEIRA, DANILO VARGAS GONÇALVES ; PERAZZO COSTA, FERNANDO GUILHERME ; FERNANDES, MIRIAM LIMA ; AYRES, IVA CARLA DE BARROS ; NASCIMENTO, DANIEL SALES DO ; LIMA, MATHEUS RAMALHO DE . Potencial de uso da betaína associada ou não à colina em dietas de codornas japonesas. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 9, p. 420974255, 2020.
 9. LIMA, M. C. D. ; SANTANA, M. H. M. ; COSTA, F. G. P. ; FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; RAMALHO, M. R. ; SANTOS, E. G. ; **Guerra, Ricardo** ; Givisiez, PEN . EFEITO DOS NÍVEIS DE METIONINA + CISTINA SOBRE A HISTOLOGIA DO MAGNO DE POEDEIRAS LEVES NA FASE DE RECRIA. Agroecologia no Semiárido, v. 4, p. 6-9, 2020.
 10. FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, Ricardo** ; SANTANA, M. H. M. ; RAMALHO, M. R. ; PINHEIRO, S. G. . Digestible methionine+cystine levels for white-egg layers aged one to six weeks. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 9, p. 1-19, 2020.
 11. PINHEIRO, S. G. ; COSTA, F. G. P. ; **ROMÃO GUERRA, R.** ; Givisiez, PEN ; ABREU, C. G. ; DANTAS, L. S. . Metabolizable energy and sulfur amino acid for laying hens in the first production cycle. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 9, p. e344984895, 2020.
 12. NOBRE, PRISCILA TORRES ; COSTA, ROBERTO GERMANO ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; OLIVEIRA, JULIANA SILVA DE ; RIBEIRO, NEILA LIDIANY ; CARVALHO, FRANCISCO FERNANDO RAMOS DE ; MEDEIROS, ARIOSVALDO NUNES DE ; SALIBA, ELOISA DE OLIVEIRA SIMÕES . Ruminal and morphometric parameters of rumen and intestine in lambs fed guava (Psidium guajava L.) agroindustrial waste. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA **JCR**, v. 49, p. e20190069, 2020.
 13. SILVA, M. A. S. ; RAMIRO, B. O. ; ALMEIDA NETO, M. E. ; **RICARDO, ROMAO GUERRA** . Moulting cycle stages in Macrobrachium rosenbergii by setogenesis method. BOLETIM DO INSTITUTO DE PESCA **JCR**, v. 45, p. e.428, 2019.
 14. RIBEIRO, S. ; LIMA, H. B. ; LIMA JUNIOR, D. M. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Ovinos submitted to diets containing cassava foliage hay and spineless cactus forage: histological changes in the digestive and renal systems. TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION **JCR**, v. 1, p. 1-9, 2019.
- Citações: SCOPUS 3**
15. CARVALHO, L. R. R. A. ; LIMA, H. B. ; PEREIRA, H. C. S. ; LUCENA, R. B. ; **Guerra, R. R.** . Creolin® administered by different pathways in rats experimentally poisoned with Bothrops jararaca venom. CIÊNCIA RURAL **JCR**, v. 49, p. e20180699, 2019.
 16. DE AMORIM, MIKAEL LEAL CABRAL MENEZES ; SARAIVA, EDILSON PAES ; DE FRANÇA CARVALHO FONSÊCA, VINÍCIUS ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; DOS SANTOS, SEVERINO GUILHERME CAETANO GONÇALVES ; DE MELO COSTA, CÍNTIA CAROL ; ALMEIDA, MARIA ELIVANIA VIEIRA ; DA COSTA PINHEIRO, ANTÔNIO ; PIMENTA FILHO, EDGARD CAVALCANTI . Coat and skin morphology of hair sheep breeds in an equatorial semi-arid environment. JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY **JCR**, v. 84, p. 103-110, 2019.
 17. ANDRADE, MARIA DE FÁTIMA DE SOUZA ; MOREIRA FILHO, ALEXANDRE LEMOS DE BARROS ; SILVA, EUDES FERNANDO ALVES DA ; OLIVEIRA, HERALDO BEZERRA DE ; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; GIVISIEZ, PATRÍCIA EMÍLIA NAVES . Expression of glucose transporters and morphometry in the intestine of Japanese quails after hatch. JOURNAL OF COMPARATIVE PHYSIOLOGY B-BIOCHEMICAL SYSTEMIC AND ENVIRONMENTAL PHYSIOLOGY **JCR**, v. 189, p. 61-68, 2019.
 18. OLIVEIRA, J. S. ; **Guerra, R. R.** . Ruminal and histological characteristics and nitrogen balance in lamb fed diets containing cactus as the only roughage. TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION **JCR**, p. 1, 2019.
 19. PEREIRA, H. C. S. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; MIRANDA, M. V. C. ; **Guerra, R. R.** . Histologia fácil: histological atlas for mobile devices. AGROTEC, v. 40, p. 88-94, 2019.
 20. SOARES, K.O ; SARAIVA, E. P ; DOS SANTOS, J.D.C. ; AMORIM, R.G. ; COSTA, J.L.G. ; SILVA VERÍSSIMO, T. ; **ROMÃO GUERRA, R.** ; GUILHERME CAETANO GONÇALVES DOS SAN, S. . Effect of ambient temperature on the production parameters and egg quality of Japanese quail (C ortunix japonica). BIOLOGICAL RHYTHM RESEARCH **JCR**, v. 1, p. 1-8, 2019.
- Citações: SCOPUS 1**
21. **Guerra, R. R.** ; DIAS, G. F. ; BERNADINO, M. ; NERI JUNIOR, N. A. ; GUERRA, M. V. S. F. ; SATAKE, F. . HEMATOLOGICAL STANDARDS, HORMONAL INDEXES AND GONADAL MORPHOLOGY OF ROADSIDE HAWKS (RUPORNIS MAGNIROSTRIS). ARCHIVES OF VETERINARY SCIENCE, v. 23, p. 1, 2018.
 22. **Guerra, Ricardo**; RODRIGUES, R. C. ; ARAUJO, H. F. P. ; CHAVES, F. Q. ; NERI JUNIOR, N. A. . Morphometry of pectoral muscle fiber and intestinal villi of Calidris pusilla (Linnaeus, 1766) during the wintering period in Brazil. PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA **JCR**, v. 39, p. 1849-1855, 2018.
 23. SILVA, M. A. S. ; ALMEIDA NETO, M. E. ; **Guerra, R. R.** ; RAMIRO, B. O. . Histomorphologic characterization of the hepatopancreas of freshwater prawn Macrobrachium rosenbergii (De Man, 1879). ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (ONLINE) **JCR**, v. 70, p. 1539-1546, 2018.

24. **Guerra, R. R.**; DIAS, G. F. ; NASCIMENTO, H. H. L. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; LUCENA, R. B. . Metabolic bone diseases in a wild crab - eating hawk and a caboclo hawk in Paraíba. ACTA VETERINARIA BRASILICA (UFERSA), v. 12, p. 35-39, 2018.
25. ARAUJO, G. M. ; MARTINS, T. D. D. ; Givisiez, PEN ; PASCOAL, L. A. F. ; OLIVEIRA, R. S. ; OLIVEIRA, A. C. ; SILVA, J. H. V. ; **Guerra, Ricardo** . Productive aspects of pigs fed forage cactus silage associated with feed restriction. SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE **JCR**, v. 48, p. 705-716, 2018.
26. LIMA, TALMA JORDANA ; COSTA, ROBERTO GERMANO ; DE MEDEIROS, GEOVERGUE RODRIGUES ; DE MEDEIROS, ARIOSVALDO NUNES ; RIBEIRO, NEILA LIDIANY ; DE OLIVEIRA, JULIANA SILVA ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; DE CARVALHO, FRANCISCO FERNANDO RAMOS . Ruminal and morphometric parameters of the rumen and intestines of sheep fed with increasing levels of spineless cactus (*Nopalea cochenillifera* Salm-Dyck). TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION **JCR**, v. 4, p. 1-6, 2018.
27. FIGUEREDO, W. X. ; **Guerra, R. R.** ; CARVALHO, L. R. R. A. ; PEREIRA, H. C. S. ; OLIVEIRA, M. F. . Morfologia dos órgãos genitais masculinos do punaré (*Thrichomys laurentius* Thomas, 1904). AGROTEC, v. 39, p. 308-315, 2018.
28. RAMALHO, AYODHYA C. ; **Guerra, Ricardo R.** ; MONGRUEL, ANNA C.B. ; VIDOTTO, ODILON ; LUCENA, RICARDO B. ; GUERRA, MONALISA V.S.F. ; VIEIRA, THÁLLITHA S.W.J. ; VIEIRA, RAFAEL F.C. . Mycoplasma sp. infection in captive Marcgrave's capuchin monkeys (*Sapajus flavius*). Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases **JCR**, v. 1, p. 1-36, 2017.
29. INDIRA, CRISTIANE MOREIRA GONCALVES ; JOSE, PINHEIRO LOPES NETO ; JOSE, HENRIQUE SOUZA COSTA ; LUANA, DE FATIMA DAMASCENO DOS SANTOS ; DERMEVAL, ARAUJO FURTADO ; JOSE, WALLACE BARBOSA DO NASCIMENTO ; **RICARDO, ROMAO GUERRA** . Fuzzy simulation of bioclimatic indexes environments with and without cover for Santa Inês sheep farms. AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH **JCR**, v. 12, p. 1532-1537, 2017.
30. SIQUEIRA, RAUL ; NETO, TEMISTOCLES ; **Guerra, Ricardo** ; VILELA, VINICIUS ; LUCENA, RICARDO . Clinical, pathological and parasitological aspects of ascariasis in Blue-fronted parrots (*Amazona aestiva*) from illegal wildlife trade in Northeastern Brazil. BRAZILIAN JOURNAL OF VETERINARY PATHOLOGY, v. 10, p. 43-46, 2017.
31. BACALHAO, M. B. M. ; FIRMINO, MILLENA DE OLIVEIRA ; SILVA SIQUEIRA, R. A. ; Ramalho AC ; CAVALCANTE, TARSILA ALMEIDA ; Nery, T. ; **Guerra, R. R.** . Descrição morfológica de duas espécies de *Sapajus* encontradas na Paraíba: *S. libidinosus* e o recém-redescoberto e já criticamente ameaçado *S. flavius*. Pesquisa Veterinária Brasileira (Online) **JCR**, v. 36, p. 317-321, 2016.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 1
32. FERREIRA, AMANDA OLIVOTTI ; RODRIGUES, E. A. F. ; SANTOS, A. C. ; **Guerra, Ricardo** ; MIGLINO, M. A. ; Maria, D. A. ; AMBROSIO, C. E. . Animal-assisted therapy in early childhood schools in São Paulo, Brazil. Pesquisa Veterinária Brasileira (Online) **JCR**, v. 36, p. 46-50, 2016.
33. LUNA, A. C. L. ; SIQUEIRA, R. A. S. ; FIRMINO, MILLENA DE OLIVEIRA ; CLEUB, C. ; CAVALCANTI, T. ; GUERRA, M. V. S. F. ; **Guerra, R. R.** . Body condition evaluation, external biometrics measurements and morphology of digestive tube of red-cowled cardinals. International Journal of Current Research, v. 8, p. 29555-29559, 2016.
34. **Guerra, R. R.**. Temporal variation in the mass and plumage of four Charadriiformes species on the north-eastern coast of Brazil. Emu (Melbourne. Print) **JCR**, p. 1-6, 2016.
35. SILVA, A. C. D. ; SILVA, E. F. A. ; SILVA, M. A. S. ; FAVORETTO, S. M. ; SCOFIELD, I. A. ; CERQUEIRA, V. D. ; GUERRA, M. V. S. F. ; **Guerra, R. R.** . Presence of the Loop of Henle in the nephron of the yellow-footed tortoise (*Geochelone denticulata* Linnaeus, 1766). Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 10, p. 120-123, 2016.
36. BACALHAO, M. B. M. ; SIQUEIRA, RAUL ANTUNES SILVA ; Nery, T. ; FIRMINO, MILLENA DE OLIVEIRA ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; NASCIMENTO, H. H. L. ; **Guerra, R. R.** ; LUCENA, R. B. . Ulcerative and granulomatous enteritis associated with *Molnelinea torulosus* parasitism in neotropical primates. Pesquisa Veterinária Brasileira (Online) **JCR**, v. 36, p. 1005-1008, 2016.
37. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUCENA, R. B. ; CAVALCANTI, T. A. ; LUNA, A. C. L. ; Firmino, MO ; **Guerra, Ricardo** . Aspectos clínico-patológicos em papagaios-verdadeiros (*Amazona aestiva*, L. 1758) oriundos de apreensões do tráfico no estado da Paraíba, Brasil. REVISTA BRASILEIRA DE MEDICINA VETERINÁRIA **JCR**, v. 38, p. 439-444, 2016.
38. PORTO, M. L. ; Givisiez PEN ; Saraiva EP ; COSTA, F. G. P. ; MOREIRA FILHO, A. ; ANDRADE, M. F. S. ; BRANDAO, P. A. ; **Guerra, Ricardo** . GLUTAMIC ACID IMPROVES BODY WEIGHT GAIN AND INTESTINAL MORPHOLOGY OF BROILER CHICKENS SUBMITTED TO HEAT STRESS. Revista Brasileira de Ciência Avícola **JCR**, v. 17, p. 355-362, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 1
39. Ramalho AC ; CAVALCANTI, T. A. ; STIPP, D. T. ; **Guerra, R. R.** . Identificação de enterobactérias em macacos-prego-galego (*Sapajus flavius*) mantidos em cativeiro no estado da Paraíba. Biotemas, v. 28, p. 177, 2015.
- Citações:** SCOPUS 1
40. FRANCA, A. M. ; Oliveira CB ; BEZERRA, H. O. ; Campos, Danila B. ; **Guerra, R. R.** ; COSTA, F. G. P. ; Givisiez PEN . High Incubation Temperature and Threonine Dietary Level Improve Ileum Response Against Post-Hatch Salmonella Enteritidis Inoculation in Broiler Chicks. Plos One **JCR**, v. 10, p. e0131474, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 1
41. FAVORETTO, S. M. ; DASILVA, E. G. ; MENEZES, J. ; **Guerra, R. R.** ; CAMPOS, D. B. . Reproductive System of Brown-throated Sloth (*M. Schinz 1825, Pilosa, Xenarthra*): Anatomy and Histology. Anatomia, Histologia, Embryologia **JCR**, v. 1, p. n/a-n/a, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1
42. FELIX, T. R. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; NASCIMENTO, I. N. ; LUCENA, R. B. ; Barbosa, LG ; RODRIGUES, M. L. ; **Guerra, R. R.** . Eutrophication and Effects Under Fish Histology in Shallow Lake in Semiarid of Brazil. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 9, p. 668-673, 2015.
43. CRUZ, P. S. ; CEBALLOS, B. S. O. ; Barbosa, LG ; RODRIGUES, M. L. ; **Guerra, R. R.** . Histological Changes in the Gills and Digestive System of Tilapias (*Oreochromis niloticus*) Raised in Eutrophic Environments. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 9, p. 31-36, 2015.

44. FIRMINO, MILLENA DE OLIVEIRA ; SIQUEIRA, RAUL ANTUNES SILVA ; LUNA, ARTHUR CÁSSIO DE LIMA ; CAVALCANTE, TARSILA ALMEIDA ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Caracterização biométrica externa, avaliação corpórea e caracterização histológica do trato gastrointestinal de gaviões-carijó (Rupornis magnirostris) apreendidos pelo CETAS/IBAMA na Paraíba. Biotemas, v. 27, p. 101-108, 2014.
45. LUNA, ARTHUR CÁSSIO DE LIMA ; Passos, Cristiane C. ; Ferreira, Amanda O. ; Bateman, Andrew ; Miglino, Maria A. ; **Guerra, Ricardo** . Expression of progranulin during the first stages of liver development in rat Fischer 344. Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science (Impresso), v. 50, p. 270-278, 2014.
46. SIQUEIRA, RAUL ANTUNES SILVA ; Firmino, MO ; CAVALCANTE, TARSILA ALMEIDA ; **Guerra, R. R.** . Levantamento do perfil e das condições corpóreas de canário-da-terra, gavião carijó, azulão, papagaio-verdadeiro e galo-de-campina apreendidos pelo CETAS/IBAMA-PB. Biofar: Revista de Biologia e Farmácia, v. 9, p. 1, 2014.
47. SILVA, ELISÂNGELA BARBOZA DA ; MANISCALCO, CINTIA LÚCIA ; ÉSPER, GREYSON VICTOR ZANATTA ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; KERPPERS, IVO I. . Análises macro e microscópicas de enxertos cutâneos por sementeira após laserterapia de baixa intensidade. Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões (Impresso), v. 40, p. 44-48, 2013.
- Citações: SCOPUS 3**
48. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. ; WAGNER, P. G. C. ; **Guerra, R. R.** . Análise da condição corpórea, biometria externa e das vísceras do trato gastrointestinal de canários-da-terra, Sicalis flaveola brasiliensis. Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso) **JCR**, v. 33, p. 379-383, 2013.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 2**
49. SILVA SIQUEIRA, R. A. ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. A. ; RICCI, R. E. G. ; MIGLINO, M. A. ; **Guerra, R. R.** . Morphological Analysis of the Tongue and the Digestive Tube of Saffron Finch (Sicalis flaveola brasiliensis, LINNAEUS 1766) Apprehended by CETAS/IBAMA-PB. Anatomia, Histologia, Embryologia **JCR**, v. 1, p. n/a-n/a, 2013.
- Citações: SCOPUS 1**
50. AIZAWA, J. ; Tivane, C. ; RODRIGUES, M. N. ; WAGNER, P. G. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** ; MIGLINO, M. A. . Gross Anatomical Features of the Gastrointestinal Tract (GIT) of Blue and Yellow Macaws (Ara ararauna) - Oral Cavity and Pharynx. Anatomia, Histologia, Embryologia **JCR**, v. 1, p. n/a-n/a, 2013.
- Citações: SCOPUS 1**
51. AIZAWA, J. ; Tivane, C. ; RODRIGUES, M. N. ; WAGNER, P. G. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** ; MIGLINO, M. A. . Gross Anatomical Features of the Gastrointestinal Tract (GIT) of Blue-and-Yellow Macaws (Ara ararauna) - Oesophagus to Cloaca. Anatomia, Histologia, Embryologia **JCR**, v. 1, p. n/a-n/a, 2013.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 2**
52. RAMALHO DE LIMA, M. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, R. R.** ; DA SILVA, J. H. ; RABELLO, C. B.-V. ; MIGLINO, M. A. ; LOBATO, G. B. V. ; NETTO, S. B. S. ; DANTAS, L. D. S. . Threonine:lysine ratio for Japanese quail hen diets. Journal of Applied Poultry Research (Print) **JCR**, v. 22, p. 260-268, 2013.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 5 | SCOPUS 3**
53. LUNA, ARTHUR CÁSSIO DE LIMA ; PASSOS, CRISTIANE CARLIN ; FERREIRA, AMANDA OLIVOTTI ; Miglino, Maria Angélica ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Caracterização histológica do desenvolvimento hepático em diferentes estágios embrionários de ratos. Ciência Rural (UFSM. Impresso) **JCR**, v. 1, p. 1-6, 2013.
- Citações: SCOPUS 5**
54. Firmino, MO ; SIQUEIRA, RAUL ANTUNES SILVA ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. A. ; GUERRA, M. V. S. F. ; **Guerra, Ricardo** . Biometria externa, avaliação corpórea e morfologia do canal alimentar de azulão (Cyanoloxia brissonii cyanoides, Lichtenstein, 1823). Agropecuária Técnica (UFPB), v. 34, p. 1-8, 2013.
- Citações: SCOPUS 1**
55. LIMA, M. R. ; COSTA, F. G. P. ; MIGLINO, M. A. ; **Guerra, R. R.** . Digestible tryptophan:lysine ratio for laying hens. Revista Brasileira de Zootecnia (Online) **JCR**, v. 41, p. 2203-2210, 2012.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 5**
56. Passos CC ; Ferreira, A. O. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez ; **Guerra, R. R.** . Modelos experimentais para indução de cirrose hepática em animais: Revisão de literatura doi: 10.5007/2175-7925.2010v23n2p183. Biotemas, v. 23, p. 45, 2011.
57. Baptista, A. B. ; MORITA, E. L. ; Passos CC ; ALVES, F. R. ; ALVES, A. J. ; MIGLINO, M. A. ; **Guerra, R. R.** . Effect of photoperiodicity in the pregnancy rate of isogenic rats (F344). Ciência Rural (UFSM. Impresso) **JCR**, v. 41, p. 171-175, 2011.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 1 | SciELO 4 | SCOPUS 1**
58. MELO, A. P. F. ; SOUZA, W. M. ; RODRIGUES, R. F. ; Alves, Flavio R. ; RICCI, R. E. G. ; **Guerra, R. R.** ; FAVARON, P. O. ; MIGLINO, M. A. ; DIO, L. J. A. . Anatomical description of arterial segments of the spleen of deer.. Anatomia, Histologia, Embryologia **JCR**, v. 1, p. 1-6, 2011.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 1**
59. Ferreira, Amanda O. ; Morini, Adriana C. ; Favaron, Phelipe O. ; Passos, Cristiane C. ; Campos, Danila B. ; Miglino, Maria A. ; **Guerra, Ricardo R.** . Avaliação morfológica das membranas fetais e da placenta de Mazama gouazoubira (veado-catingueiro) de vida livre no terço inicial da gestação. Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso) **JCR**, v. 31, p. 631-635, 2011.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 5 | SciELO 12 | SCOPUS 3**
60. Brolio MP ; AMBROSIO, C. E. ; Francioli, André Luís Rezende ; MORINI, A. ; **Guerra, R. R.** ; Miglino, Maria Angelica . A barreira placentária e sua função de transferência nutricional. Revista Brasileira de Reprodução Animal (Impresso), v. 34, p. 222-232, 2011.
- Citações: SCOPUS 2**
61. Ramos, Andreiza Heleno ; Santos, Luiz Michel ; Miglino, Maria Angélica ; Peres, Jayme Augusto ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Biometria, histologia e morfometria do sistema digestório do cachorro-do-mato (Cercodon thous) de vida

62. Ribeiro, AL ; Severino, R. S. ; **Guerra, R. R.** ; FAVARON, P. ; Junior, HT ; RICI, R. E. G. ; FRANCIOLLI, A. L. ; FACCIOTTI, P. R. ; Bombonato, P. P. . Biometria de pontes de miocárdio em muares (*Equus caballus* x *Equus asinus* - Linnaeus 1758). Biotemas, v. 22, p. 1, 2011.
63. **Guerra, R. R.**; Bombonato, P. P. . Avaliação cintilográfica de diferentes dosagens de Tecnécio-99m na padronização da. Ciência Rural (UFSM. Impresso) **JCR**, v. 38, p. 21323, 2010.
64. Alves, Flávio R. ; **Guerra, Ricardo R.** ; Fioretto, Emerson T. ; Delgado, Juliana C. ; Machado Júnior, Antônio A. N. ; Ambrósio, Carlos E. ; Kerkis, I. ; Miglino, Maria A. . Establishment of a protocol for obtention of neuronal stem cells lineages from the dog olfactory epithelium. Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso) **JCR**, v. 30, p. 363-372, 2010.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 5 | **SciELO** 1 | **SCOPUS** 6
65. **Guerra, R. R.**; TROTTA, M. R. ; ALOIA, T. P. A. ; DAGLI, M. L. Z. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . A novel chronic cirrhosis TAA-induced model in rats. Brazilian Journal of Veterinary Pathology, v. 3, p. 9-16, 2010.
Citações: **SCOPUS** 10
66. ALOIA, T. P. A. ; COGLIATI, B. ; **Guerra, R. R.** ; O M Parra ; DAGLI, M. L. Z. ; Hernandez-Blazquez, F. J. . Modelo de suplementação nutricional com fatores hepatotróficos aumenta proliferação celular em fígado de ratos saudáveis. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 62, p. 853-861, 2010.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 1
67. Toquetti, Rita de Cássia ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; Ambrosio, Carlos Eduardo ; Santos, José Manoel ; Favaron, Phelipe Oliveira ; Francioli, André Luiz Rezende ; Alberto, Miryan Vilia ; Meirelles, Flávio Vieira ; Miglino, Maria Angelica . Morfologia e funcionalidade do pneumócito tipo II e sua relação e variação com a idade gestacional em bovinos. Ciência Rural (UFSM. Impresso) **JCR**, v. 39, p. 1-12, 2009.
Citações: **SCOPUS** 5
68. Cagnoto, Daniela Gomes ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; Alberto, Miryan Vila ; Ambrósio, Carlos Eduardo ; Santos, José Manuel ; Miglino, Maria Angélica . Morfologia e desenvolvimento ultraestrutural do sistema renal de embriões bovinos com idade gestacional entre 10 e 50 dias. Ciência Rural **JCR**, p. http://www.scie, 2009.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 5 | **SCOPUS** 5
69. ★ **Guerra, Ricardo**; TROTTA, M. R. ; AVANZO, J. L. ; BATEMAN, A. ; ALOIA, T. P. A. ; DAGLI, M. L. Z. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . Modulation of extracellular matrix by nutritional hepatotrophic factors in thioacetamide-induced liver cirrhosis in the rat. Brazilian Journal of Medical and Biological Research (Impresso) **JCR**, v. 32, p. S0100-879X20090, 2009.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 5 | **SCOPUS** 7
70. ★ **Guerra, R. R.**; Santos, N. P. ; Cecarelli, P. ; Silva, J. R. M. C. ; Hernandez-Blazquez, F. J. . Healing of skin wounds in the African catfish. Journal of Fish Biology **JCR**, v. 73, p. 572-583, 2008.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 16 | **SCOPUS** 12
71. ★ **GUERRA, Ricardo Romão**; Kriazhev, Leonid ; Hernandez-Blazquez, Francisco ; Bateman, Andrew . Progranulin is a stress-response factor in fibroblasts subjected to hypoxia and acidosis. Growth Factors **JCR**, v. 25, p. 280-285, 2007.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 44 | **SCOPUS** 38
72. ★ HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; Kfoury, José Roberto ; Bombonato, P. P. ; SILVA, José Roberto Machado Cunha da . Fat absorptive processes in the intestine of the Antarctic fish *Notothenia neglecta*. Polar Biology **JCR**, São Paulo, v. 29, p. 831-836, 2006.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 10 | **SCOPUS** 7
73. ★ **Guerra, R. R.**; Santos, N. P. ; Cecarelli, P. ; Mangetti, A. J. ; Silva, J. R. M. C. ; Hernandez-Blazquez, F. J. . Stratum adiposum, A Special Structure of the African Catfish Skin (*Clarias gariepinus*, Burchell 1822). Anatomia, Histologia, Embryologia **JCR**, Berlin, v. 35, p. 144-146, 2006.
Citações: **WEB OF SCIENCE** [™] 12 | **SCOPUS** 10

Livros publicados/organizados ou edições

1. LIMA, T. S. ; LUCENA, RICARDO ; MENDONCA, F. S. ; RISSI, F. R. ; **Guerra, Ricardo** . Dermatopatologia de Ruminantes no Nordeste do Brasil. 1. ed. João Pessoa: Editora UFPB, 2020. 260p .
2. LIMA, M. R. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, Ricardo R.** . Threonine: Food Sources, Functions and HEALTH BENEFITS. 1. ed. Oxford: Biochemistry Research Trends, 2015. v. 1. 6x9p .

Capítulos de livros publicados

1. **Guerra, R. R.**. Morfologia do Sistema Digestório de Não Ruminantes. In: Fernando Perazzo Costa; José Humberto Vilar da Silva. (Org.). Produção de Não Ruminantes. 1ed.João Pessoa: Editora UFPB, 2018, v. 1, p. 227-248.
2. COSTA, J. H. S. ; SANTOS, L. F. D. ; FURTADO, D. A. ; LOPES NETO, J. P. ; **Guerra, R. R.** . ADAPTABILIDADE DE OVINOS NATIVOS E EXÓTICOS SUBMETIDOS A PIQUETE SOL E SOMBRA NO SEMIÁRIDO PARAIBANO. In: Adriane Theodoro Santos Alfaro; Daiane Garabeli Trojan. (Org.). Descobertas das Ciências Agrárias e Ambientais. 1ed.Curitiba: Atena Editora, 2016, v. 15, p. 174-185.
3. RODRIGUES, M. N. ; ABREU, J.A.P. ; TIVANE, C. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** ; RICI, R. E. G. ; Miglino, Maria A. . Microscopical study of the digestive tract of Blue and Yellow macaws. Current microscopy contributions to advances in science and technology. 1ed.Badajoz: Formatex Research Center, 2012, v. 1, p. 414-421.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. CAMARGO, V. M. F. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; TRANQUILIM, M. V. ; CAMPOS, D. B. . ORIGEM E DISTRIBUIÇÃO DOS NERVOS ISQUIÁTICOS NO VEADO CATINGUEIRO (MAZAMA GOUAZOUBIRA). In: 35. Conbravert, 2008, Gramado. Anais do 35. Conbravert. Gramado, 2008.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. CRUZ, A. S. ; **Guerra, R. R.** . EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA MORFOLOGIA DE ÚTERO E FÍGADO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. In: XXVI ENIC UFPB, 2018, Bananeiras. Anais do XXVI ENIC UFPB, 2018.
2. DELICATO, M. E. A. ; **Guerra, R. R.** . EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA MORFOLOGIA DO INTESTINO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. In: XXVI ENIC UFPB, 2018, Bananeiras. Anais do XXVI ENIC UFPB, 2018.
3. SILVA, H. T. F. N. P. ; **Guerra, R. R.** . EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA MORFOLOGIA DO MAGNO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. In: XXVI ENIC UFPB, 2018, Bananeiras. Anais do XXVI ENIC UFPB, 2018.
4. SILVA, M. A. S. ; **Guerra, R. R.** . MORFOMETRIA DO TEGUMENTO DE JUVENIS DO CAMARÃO DE ÁGUA DOCE MACROBRACHIUM ROSENBERGII, DE ACORDO COM OS ESTÁGIOS DO CICLO DE MUDA. In: XXV ENIC UFPB, 2017, Areia. ANAIS DO XXV ENIC UFPB, 2017.
5. SILVA, H. T. F. N. P. ; **Guerra, R. R.** . INVESTIGAÇÃO DO USO DA CREOLINA NA REVERSÃO DO QUADRO CAUSADO POR ACIDENTES OFÍDICOS EM RATOS. In: XXV ENIC UFPB, 2017. Anais do XXV ENIC UFPB, 2017.
6. CARVALHO, L. R. R. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . MORFOLOGIA DOS ÓRGÃOS GENITAIS MASCULINOS DO PUNARÉ (THRICHOMYS LAURENTIUS). In: XXV ENIC UFPB, 2017, Areia. Anais do XXV ENIC UFPB, 2017.
7. SILVA, M. A. S. ; **Guerra, R. R.** . IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA DOS TIPOS DE CLULAS ENCONTRADA NO TECIDO EPITELIAL DO HEPATOPNCREAS DO CAMARO DE GUA DOCE (MACROBRACHIUM ROSENBERGII). In: XXIV ENIC UFPB, 2016, Bananeiras. ANAIS DO XXIV ENIC UFPB, 2016.
8. SILVA, M. A. S. ; **Guerra, R. R.** . MORFOMETRIA RUMINAL DE CORDEIROS SANTA INÊS SUBMETIDOS À RESTRIÇÃO ALIMENTAR SEGUIDA DE REALIMENTAÇÃO. In: XXIII ENIC UFPB, 2015, Areia. ANAIS DO XXIII ENIC UFPB, 2015.
9. SILVA, E. F. A. ; **Guerra, R. R.** . MORFOMETRIA INTESTINAL DE CORDEIROS SANTA INÊS SUBMETIDOS À RESTRIÇÃO ALIMENTAR SEGUIDA DE REALIMENTAÇÃO. In: XXIII ENIC UFPB, 2015, Areia. ANAIS DO ENIC UFPB, 2015.
10. SILVA, A. C. D. ; **Guerra, R. R.** . CARACTERIZAÇÃO DO NÉFRON DE CHELONOIDS DENTICULATA: ESTUDO HISTOLÓGICO E ULTRAESTRUTURAL. In: XXII ENIC UFPB, 2015, Areia. ANAIS DO XXIII ENIC UFPB, 2015.
11. SILVA, A. C. D. ; **Guerra, R. R.** . CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA DO SISTEMA DIGESTÓRIO DO SAPAJUS FLAVIUS. In: XXII ENIC UFPB, 2014, Areia. ANAIS DO XXII ENIC UFPB, 2014.
12. FELIX, T. R. ; **Guerra, R. R.** . CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL SOROLÓGICO BIOQUÍMICO E DE HEMORAGRAMA DO SAPAJUS FLAVIUS: SUBSÍDIOS PARA MANEJO E CONSERVAÇÃO. In: XXII ENIC UFPB, 2014, Areia. ANAIS DO XXII ENIC UFPB, 2014.
13. FIRMINO, MILLENA DE OLIVEIRA ; **Guerra, R. R.** . CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA EXTERNA E INTERNA DO SAPAJUS FLAVIUS: SUBSÍDIOS PARA MENEJO E CONSERVAÇÃO. In: XXII ENIC UFPB, 2014, Areia. ANAIS DO XXII ENIC UFPB, 2014.
14. LUNA, A. C. L. ; SIQUEIRA, R. A. S. ; **Guerra, Ricardo** . Análise sorológica de papagaios verdadeiros (Amazona aestiva, Linneus 1758) alimentados com dieta errônea em cativeiro. In: 34. Congresso Brasileiro da Anclivepa, 2013, Natal. Anais do 34. Congresso Brasileiro da Anclivepa.
15. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; **Guerra, Ricardo** . Histopatologia do fígado de papagaios-verdadeiros (Amazona aestiva, Linneus 1758) alimentados erroneamente em cativeiro. In: 34. Congresso Brasileiro da Anclivepa, 2013, Natal. Anais do 34. Congresso Brasileiro da Anclivepa, 2013.
16. Melo, VEO ; Firmino, MO ; SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. ; **Guerra, R. R.** . CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA DA LÍNGUA E CANAL DIGESTÓRIO DO GAVIÃO CARIJÓ (Rupornis magnirostris, GMELIN, 1788). In: X I V Congreso de Anatomia Del Cono Sur, 2012, Salvador. Anais do X I V Congreso de Anatomia Del Cono Sur, 2012.
17. LIMA, L. C. ; SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. ; WAGNER, P. G. C. ; **Guerra, R. R.** . Caracterização biométrica e do trato gastrointestinal do gavião-carijó (Rupornis magnirostris, Gmelin 1788). In: II Simpósio de Animais Selvagens, 2011, Arapiraca. Anais do II Simpósio de Animais Selvagens, 2011.
18. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. ; WAGNER, P. G. C. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Biometria e descrição topográfica comparada das vísceras do trato gastrointestinal do galo de campina (Paroaria dominicana, Linnaeus) e azulão (Cyanoloxia brissonii, Lichtenstein, 1823). In: II Simpósio de Animais Selvagens, 2011, Arapiraca. Anais do II Simpósio de Animais Selvagens, 2011.
19. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; CAVALCANTI, T. ; WAGNER, P. G. C. ; **Guerra, R. R.** . Caracterização biométrica externa e do trato gastrointestinal do azulão (Cyanoloxia brissonii, Lichtenstein, 1823). In: II Simpósio de Animais Selvagens, 2011, Arapiraca. Anais do II Simpósio de Animais Selvagens, 2011.
20. OLIVEIRA, R. L. ; LUNA, A. C. L. ; SIQUEIRA, R. A. S. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; SENNA, M. ; CAVALCANTI, T. ; WAGNER, P. G. C. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** . Caracterização biométrica do canário da terra, Sicalis Flaveola (Linnaeus, 1766). In: 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011, Gramado. Anais do 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011.
21. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; OLIVEIRA, R. L. ; CAVALCANTI, T. ; SENNA, M. ; RICI, R. E. G. ; WAGNER, P. G. C. ; MIGLINO, M. A. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** . Descrição topográfica, biométrica, histológica e ultraestrutural da moela (ventrículo) do canário da terra, Sicalis Flaveola (Linnaeus, 1766). In: 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011, Gramado. Anais do 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011.
22. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; WAGNER, P. G. C. ; **Guerra, R. R.** . Perfil das Condições Corpóreas de Aves Traficadas Apreendidas pelo Cetas-IBAMA/PB. In: I Colóquio de Educação Ambiental para o Semi-Árido Nordeste, 2011, João Pessoa. Anais I Colóquio de Educação Ambiental para o Semi-Árido Nordeste, 2011.
23. LUNA, A. C. L. ; **Guerra, Ricardo R.** . Atuação do novo fator de crescimento progranulina na proliferação e diferenciação celular durante diferentes etapas do desenvolvimento embrionário em Rattus norvegicus. In: XIX Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2011, Areia. Anais do XIX Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2011.
- 24.

- SIQUEIRA, R. A. S. ; **Guerra, R. R.** . Morfometria e Biometria do aparelho digestório do canário da terra (*Sicalis flaveola*). In: XIX Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2011, Areia. Anais do XIX Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2011.
25. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; CAMPOS, D. B. ; CAVALCANTI, T. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; WAGNER, P. G. C. ; **Guerra, R. R.** . Caracterização Biométrica Externa e do Trato Gastrointestinal do Canário-da-terra, *Sicalis Flaveola* (Linnaeus, 1766). In: II SEMEVET CCA/UFPB, 2010, Areia. Anais do II SEMEVET, 2010.
26. NETTO, S. B. S. ; RAMALHO, M. R. ; MIGLINO, M. A. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, R. R.** . AUMENTO NA RELAÇÃO TREONINA: LISINA PROPORCIONA ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS EM CODORNAS DE POSTURA QUE AUMENTAM ÍNDICES ZOOTÉCNICOS. In: II SEMEVET, 2010, Areia. Anais do II SEMEVET, 2010.
27. NETTO, S. B. S. ; RAMALHO, M. R. ; Miglino, Maria Angélica ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, R. R.** . HISTOLOGIA DE CODORNAS COM DIETAS COM NÍVEIS CRESCENTES DE AMINOÁCIDOS, MANTENDO A RELAÇÃO TREONIA: LISINA CONSTANTE EM 78%. In: II SEMEVET, 2010, Areia. Anais do II SEMEVET, 2010.
28. SANTOS, V. S. ; **Guerra, R. R.** . Inserção da Zooterapia no Cotidiano Escolar de Alunos da APAE/Areia-PB. In: II SEMEVET, 2010, Areia. Anais do II SEMEVET, 2010.
29. FRANCA, E. C. S. ; LIMA, A. L. T. M. ; SENNA, M. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; WAGNER, P. G. C. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** . BIOMETRIA EXTERNA E DO TRATO GASTROINTESTINAL DO GALO-DE-CAMPINA (PAROARIA DOMINICANA, LINNAEUS). In: II SEMEVET, 2010, Areia. Anais do II SEMEVET, 2010.
30. **Guerra, R. R.**; RAMALHO, M. R. ; NETTO, S. B. S. ; Ferreira, A. O. ; MIGLINO, M. A. ; COSTA, F. G. P. . HISTOLOGIA DE CODORNAS COM DIETAS COM NÍVEIS CRESCENTES DE AMINOÁCIDOS, MANTENDO A RELAÇÃO TREONIA: LISINA CONSTANTE EM 78%. In: IV Simpósio Internacional e III Congresso Brasileiro de Coturnicultura, 2010, Lavras. Anais do IV Simpósio Internacional e III Congresso Brasileiro de Coturnicultura, 2010.
31. **Guerra, R. R.**; RAMALHO, M. R. ; NETTO, S. B. S. ; Ferreira, A. O. ; MIGLINO, M. A. ; COSTA, F. G. P. . RELAÇÃO TREONINA: LISINA DE 82% PROPORCIONA ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS EM CODORNAS DE POSTURA QUE AUMENTARIAM ÍNDICES ZOOTÉCNICOS. In: IV Simpósio Internacional e III Congresso Brasileiro de Coturnicultura, 2010, Lavras. Anais do IV Simpósio Internacional e III Congresso Brasileiro de Coturnicultura, 2010.
32. CARVALHO, C. E. ; MONTEIRO, J. M. ; MIGLINO, M. A. ; **Guerra, R. R.** . Diferenciação de células-tronco do broto hepático de ratos F344 em hepatócitos para terapia celular. In: 18. Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2010, São Paulo. Anais do 18. SIICUSP, 2010.
33. RICCI, R. E. G. ; FACCIOTTI, P. R. ; Maria, D. A. ; AMBROSIO, C. E. ; **Guerra, R. R.** ; MIGLINO, M. A. . PROLIFERATIVE ACTIVITY ANALYSIS OF TROPHOBLASTIC CELLS IN BOVINE THROUGHOUT GESTATION. In: 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009, Cape Town. Anals of 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists.
34. Ferreira, A. O. ; MORINI, A. ; FAVARON, P. ; SANTOS, L. M. ; FACCIOTTI, P. R. ; RICCI, R. E. G. ; CAMPOS, D. B. ; PERES, J. ; Miglino, Maria Angélica ; **Guerra, R. R.** . FETAL MEMBRANES AND MORPHOLOGY OF THE FEMALE REPRODUCTIVE SYSTEM OF MAZAMA GOUAZOUIPIRA. In: 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009, Cape Town. Anals of 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009.
35. ALVES, F. R. ; RICCI, R. E. G. ; **Guerra, R. R.** ; FACCIOTTI, P. R. ; AMBROSIO, C. E. ; MARTINS, D. ; Miglino, Maria Angélica . DESCRIPTIVE ANATOMICAL STUDY OF TEETH IN MANED THREE-TOED SLOTH (*BRADYPUS TORQUATUS*, ILLIGER, 1858). In: Capes Town, 2009, Cape Town. 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009.
36. DELGADO, M. B. P. ; AMBROSIO, C. E. ; ALVES, F. R. ; Zatz M ; **Guerra, R. R.** ; MIGLINO, M. A. . EXTRACELLULAR MATRIX ALTERATIONS IN DIGESTORY APPARATUS OF GOLDEN RETRIEVERS AFFECTED BY MUSCULAR DYSTROPHY. In: 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009, Capes Town. annals of 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009.
37. HELENO, A. R. ; SANTOS, L. M. ; DELGADO, M. B. P. ; MORITA, E. L. ; Ferreira, A. O. ; Baptista, A. B. ; CARVALHO, C. E. ; PERES, J. ; ALVES, F. R. ; CAMPOS, D. B. ; MIGLINO, M. A. ; **Guerra, R. R.** . MORPHOMETRY AND BIOMETRY OF DIGESTORY SYSTEM OF FREE-LIVING OCELOT (*LEOPARDUS PARDALIS*): REPORT CASE. In: 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009, Cape Town. Annals of 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009.
38. ALVES, F. R. ; **Guerra, R. R.** ; Delgado, J ; AMBROSIO, C. E. ; Kerki, I ; MIGLINO, M. A. . OLFACTORY EPITHELIUM OF 60-DAY AGED MONGREL DOGS: ESTABLISHMENT OF A PROTOCOL FOR OBTENTION OF NEURONAL LINEAGES. In: 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009, Cape Town. Annals of 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009.
39. **Guerra, R. R.**; Baptista, A. B. ; MORITA, E. L. ; Passos CC ; VALVERDE C W ; CARVALHO, C. E. ; ALVES, F. R. ; Kerki, I ; Maria, D. A. ; GOLDBERG, A. C. ; SGAYAR, M. C. ; Miglino, Maria Angélica . ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF STEM CELLS COMMITTED TO THE LIVER LINEAGE FOR BRIDGE TRANSPLANTATION. In: 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009, CAPE TOWN. Annals of 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, 2009.
40. Passos CC ; Ferreira, A. O. ; **Guerra, R. R.** . A utilização de ratos em modelos experimentais para o estudo da cirrose hepática. In: XII Congresso Brasileiro de Ciência em Animais de Laboratório, 2009, São Paulo. anais do XII CBCAL, 2009.
41. HELENO, A. R. ; SANTOS, L. M. ; DELGADO, M. B. P. ; MORITA, E. L. ; Ferreira, A. O. ; JAIME, A. P. ; CAMPOS, D. B. ; MIGLINO, M. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Morfometria e biometria do sistema digestório da Jaguatirica *Leopardus pardalis* de vida livre: descrição de caso. In: ABRAVAS, 2008, Santos. Pesquisa Veterinária Brasileira, 2008.
42. **GUERRA, Ricardo Romão**; TRANQUILIM, M. V. ; CARRASCO, O. A. T. ; CAMPOS, D. B. . Caracterização morfológica e biométrica do sistema digestório do veado-catingueiro (*Mazama gouazoubira*) de vida livre: descrição de caso. In: ABRAVAS, 2008. Pesquisa Veterinária Brasileira, 2008.
43. COGLIATI, B. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; SILVA, P. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier ; DAGLI, M. L. Z. . Morphologic and ultrastructural aspects of an experimental model of hepatic cirrhosis in mice. In: 21st Congress of the Brazilian Society of Microscopy and Microanalysis, 2007, Búzios. Anais do 21st Congress of the Brazilian Society of Microscopy and Microanalysis, 2007.
44. **GUERRA, Ricardo Romão**; CAO, M. ; BATEMAN, A. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . PROGRAMULIN INDENTIFICATION AND FUNCTION IN LIVER OF CIRRHOTIC RAT. In: 21st. Congress of the Brazilian Society of Microscopy and Microanalysis, 2007, Búzios. Anais od the 21st. Congress of the Brazilian Society of Microscopy and Microanalysis, 2007.
- 45.

- ALVES, F. R. ; MACHADO, A. S. D. ; Garbellotti, F. ; ALOIA, T. P. A. ; CAL, J. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; COGLIATI, B. . Ação ambiental e antrópica sobre o asinino nordestino (*Equus asinus*) e suas diferenças para o asinino europeu e africano.. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia. Londrina, 2006.
46. MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; ALOIA, T. P. A. ; Garbellotti, F. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; CAL, J. A. ; COGLIATI, B. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez ; PAPA, P. C. . Ações antrópicas no leão-marinheiro-do-sul *Otaria flavescens*. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
47. Garbellotti, F. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; MARTINS, D. S. ; LUIZ, C. R. ; MIGLINO, M. A. ; FERREIRA, J. R. . Aspectos anatômicos da irrigação do intestino delgado de *Bradipodidae* (*B. torquatus* - Illiger, 1811 e *B. variegatus* - Schinz, 1825).. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
48. COGLIATI, B. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; CAL, J. A. ; Garbellotti, F. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Aspectos morfológicos e citoquímicos do baço de surubim-pintado (*Pseudoplatystoma coruscans*, Agassiz, 1829).. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
49. SAVIANE, G. ; COGLIATI, B. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Avaliação histopatológica do fígado de avestruzes (*Struthio camelus*, Linnaeus 1766). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
50. ALOIA, T. P. A. ; Garbellotti, F. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; COGLIATI, B. ; CAL, J. A. ; SAVIANE, G. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . Células mucosas do surubim-pintado (*Pseudoplatystoma coruscans* - Agassiz, 1829). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
51. CAL, J. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; COGLIATI, B. ; ALOIA, T. P. A. ; Garbellotti, F. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Contribuição ao estudo histológico da traquéia no rato-do-banhado (*Myocastor coypus* Molina, 1782 - Rodentia: Mammalia). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
52. SAVIANE, G. ; COGLIATI, B. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Estudo anatômico do fígado de avestruz (*Struthio camelus*, Linnaeus 1766). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
53. CAL, J. A. ; ALOIA, T. P. A. ; COGLIATI, B. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; Garbellotti, F. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Estudo da absorção de proteínas no intestino de surubim-pintado (*Pseudoplatystoma coruscans* - Agassiz, 1829). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
54. ALOIA, T. P. A. ; Garbellotti, F. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; MARTINS, D. S. ; AMBROSIO, C. E. ; MIGLINO, M. A. ; FERREIRA, J. R. . Estudo da anatomia descritiva e topográfica de *Bradipodidae* (*B. torquatus* - Illiger, 1811 e *B. variegatus* - Schinz, 1825). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
55. Garbellotti, F. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; COGLIATI, B. ; CAL, J. A. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . Histologia do estômago do tamanduá-bandeira (*Myrmecophaga tridactyla* - Linnaeus, 1758). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
56. **GUERRA, Ricardo Romão** ; SAVIANE, G. ; Garbellotti, F. ; CAL, J. A. ; ALOIA, T. P. A. ; COGLIATI, B. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Histologia morfológica do esôfago do rato-do-banhado (*Myocastor coypus*).. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
57. COGLIATI, B. ; ALOIA, T. P. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; CAL, J. A. ; Garbellotti, F. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Morfometria dos centros de melano-macrófagos em peixes e sua paronização como bioindicadores da poluição ambiental. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
58. **GUERRA, Ricardo Romão** ; SAVIANE, G. ; Garbellotti, F. ; CAL, J. A. ; ALOIA, T. P. A. ; COGLIATI, B. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Morfometria e estereologia comparada da pele do pintado (*Pseudoplatystoma coruscans*). In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
59. MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; ALOIA, T. P. A. ; Garbellotti, F. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; CAL, J. A. ; COGLIATI, B. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez ; AMBROSIO, C. E. ; PAPA, P. C. . Osso peniano (*Baculum*) no elefante-marinheiro-do-sul (*Mirounga leonina*): relato e descrição comparativa. In: XXVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA - A ZOOLOGIA NA REGIÃO NEOTROPICAL, 2006, Londrina. Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006.
60. **GUERRA, Ricardo Romão** ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Tratamento com fatores hepatotróficos em fígados cirróticos de ratos (*Wistar*) induzidos experimentalmente com tioacetamida. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. Anais da FeSBE 2005, 2005.
61. **GUERRA, Ricardo Romão** ; TROTTA, M. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Evaluation of hepatic cellular proliferation and extracellular matrix behavior after administration of hepatotrophic factors in hepatectomized rats. In: XIII CONGRESSO NACIONAL DE HISTOLOGIA E INGENIERIA TISULAR - FIRST INTERNACIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING, 2005, Alcalá de Henarez. Histology and Histopathology, 2005. v. 1. p. 92-92.
62. **GUERRA, Ricardo Romão** ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez ; TROTTA, M. R. . Effect of hepatotrophics factors in rat liver cirrhosis. In: XIII CONGRESSO NACIONAL DE HISTOLOGIA E INGENIERIA TISULAR - FIRST INTERNACIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING, 2005, Alcalá de Henarez. Histology and Histopathology - Cellular and Molecular Biology, 2005. v. 1. p. 156-156.
63. **GUERRA, Ricardo Romão**. Effect of hepatotrophics factors in rat liver cirrhosis. In: I Simposio da Pós-graduação FMVZ-USP, 2005. Anais do I Simposio da Pós-graduação FMVZ-USP, 2005.
- 64.

SANTOS, Nilton Pedro dos ; CECARELLI, Paulo ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; SILVA, José Roberto Machado Cunha da ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . REGENERAÇÃO HEPÁTICA EM BAGRE AFRICANO CLARIAS GARIEPINUS. In: VIII JORNADA DE MEDICINA VETERINÁRIA DA UNIPAR, 2003, UMUARAMA. ARQUIVOS DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIPAR, 2003. v. 6. p. 214-214.

65. **GUERRA, Ricardo Romão**; SANTOS, Nilton Pedro dos ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . REGENERAÇÃO DA PELE DO BAGRE AFRICANO Clarias gariepinus. In: VIII JORNADA DE MEDICINA VETERINÁRIA DA UNIPAR, 2003, UMUARAMA. ARQUIVOS DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIPAR, 2003. v. 6. p. 215-215.
66. SANTOS, Nilton Pedro dos ; CECARELLI, Paulo ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; SILVA, José Roberto Machado Cunha da ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . HEPATIC REGENERATION AFTER 30% PARTIAL HEPATECTOMY IN AFRICAN CATFISH CLARIAS GARIEPINUS. In: XIV PAN AMERICAN CONGRESS OF ANATOMY, 2002, RIO DE JANEIRO. BRAZILIAN JOURNAL OF MORPHOLOGICAL SCIENCES, 2002. v. 18. p. 152-152.
67. **GUERRA, Ricardo Romão**; SANTOS, Nilton Pedro dos ; CECARELLI, Paulo ; SILVA, José Roberto Machado Cunha da ; MANGETTI, Adilson José ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . WOUND HEALING AND EPIDERMAL REGENERATION IN THE AFRICAN CATFISH CLARIAS GARIEPINUS. In: XIV PAN AMERICAN CONGRESS OF ANATOMY, 2002, RIO DE JANEIRO. BRAZILIAN JOURNAL OF MORPHOLOGICAL SCIENCES, 2002. v. 18. p. 188-188.
68. MANGETTI, Adilson José ; CESTAROLLI, M. A. ; SANTOS, Nilton Pedro dos ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . HISTOMORPHOLOGICAL DEVELOPMENT OF THE DIGESTIVE TRACT OF SURUBIM PINTADO (PSEUDOPLOYSTOMA CORUSCANS) FRY. In: XIV PAN AMERICAN CONGRESS OF ANATOMY, 2002, RIO DE JANEIRO. BRAZILIAN JOURNAL OF MORPHOLOGICAL SCIENCES, 2002. v. 18. p. 153-153.

Resumos publicados em anais de congressos

1. PEREIRA, H. C. S. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; Firmino, MO ; SILVA, R. C. G. ; **Guerra, Ricardo** . Caracterização morfológica do sistema digestório do tamanduá mirim (*Tamandua tetradactyla*) (Linnaeus, 1758). In: XXVIII Congresso Brasileiro de Anatomia, 2018, João Pessoa. Anais do XXVIII Congresso Brasileiro de Anatomia. João Pessoa, 2018. v. 1.
2. PEREIRA, H. C. S. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; Firmino, MO ; SILVA, R. C. G. ; **Guerra, Ricardo** . Biometria Externa do Tamanduá-mirim (*Tamandua tetractyla*) (Linnaeus, 1758). In: XXVIII Congresso Brasileiro de Anatomia, 2018, João Pessoa. Anais do XXVIII Congresso Brasileiro de Anatomia, 2018.
3. NASCIMENTO, Y. M. ; SIQUEIRA, T. S. ; SILVA, J. E. T. ; FREITAS, K. B. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; FONSECA, E. T. . Estudo anatômico macroscópico e histológico das papilas linguais presentes na língua do macaco-prego (*Sapajus libidinosus*). In: XXVIII Congresso Brasileiro de Anatomia, 2018, João Pessoa. Anais do XXVIII Congresso Brasileiro de Anatomia, 2018.
4. FERREIRA, J. L. ; WATANABE, P. H. ; NOGUEIRA, B. D. ; PASCOAL, L. A. F. ; **Guerra, R. R.** . Morfometria intestinal de leitões alimentados com dietas contendo acardato de sódio associado ao ácido cítrico. In: IX Congresso Internacional de Suinocultura, 2018, Foz do Iguaçu. Anais do ProkExpo, 2018. v. 1. p. 1.
5. ALMEIDA, J. M. S. ; PASCOAL, L. A. F. ; SILVA, D. R. P. ; **Guerra, R. R.** . Taxa de mitose celular no intestino de leitões alimentados com dietas contendo ou não produto lácteo suplementados com l-glutamina + l-ácido glutâmico. In: XIII Congresso Nordeste de Produção Animal, 2018, João Pessoa. Anais do XIII Congresso Nordeste de Produção Animal, 2018. v. 1. p. 1.
6. PEREIRA, H. C. S. ; S. FILHO, G. J. ; MIRANDA, M. V. C. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; **Guerra, R. R.** . CONSTRUÇÃO DE ATLAS HISTOLÓGICO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS COMO RECURSO PEDAGÓGICO,. In: IX SEMEVET, 2018, Areia. Anais do IX SEMEVET, 2018.
7. RAMOS, T. N. L. ; FERNANDES, L. M. ; SOARES, K. O. ; CARVALHO, R. R. A. ; SARAIVA, E. P. ; **Guerra, R. R.** . SUPLEMENTAÇÃO DE METIONINA MAIS CISTINA NA DIETA DE CODORNAS JAPONESAS EM FASE DE POSTURA, SUBMETIDAS A DIFERENTES FAIXAS DE TEMPERATURA. In: VII SEMEVET, 2017, Areia. Anais do VII SEMEVET, 2017.
8. DELICATO, M. E. A. ; CRUZ, A. S. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; SILVA, H. T. F. N. P. ; RAMO, T. N. L. ; **Guerra, R. R.** . MORPHOLOGY OF THE MALE GENITAL ORGANS OF PUNARÉ (*THRICHOMYS LAURENTIUS*). In: VII SEMEVET, 2017, Areia. Anais do VII SEMEVET, 2017.
9. PEREIRA, H. C. S. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; SILVA, H. T. F. N. P. ; SOUZA, V. T. S. ; RAMOS, T. N. L. ; **Guerra, R. R.** . CLINICAL FINDINGS IN EXPERIMENTAL POISONING (*Bothrops jararaca*) IN RATS. In: VII SEMEVET, 2017, Areia. Anais do VII SEMEVET, 2017.
10. SILVA, H. T. F. N. P. ; CARVALHO, L. R. R. A. ; PEREIRA, H. C. S. ; SOUZA, V. T. S. ; RAMOS, T. N. L. ; **Guerra, R. R.** . HISTOPATHOLOGICAL CHANGES CAUSED BY EXPERIMENTAL POISONING (*BOTHROPS JARARACA*) IN RATS. In: VII SEMEVET, 2017, Areia. Anais do VII SEMEVET, 2017.
11. PASCOAL, L. A. F. ; SILVA, D. R. P. ; FERNANDES, F. G. ; SILVA, J. H. V. ; **Guerra, R. R.** ; OLIVEIRA, A. C. . Addition of L-glutamine + glutamic acid and L-arginine in the diet of weaned pigs - See more at: https://proceedings.galoa.com.br/imas/papers/addition_of_l-glutamine_glutamic_acid_and_l-arginine_in_the_diet_of_weaned_pigs#sthash.9iHv9Pkb.dpuf. In: 1 st. International Meeting of Advances in Animal Science, 2016, Jaboticabal. Anais do 1 st. International Meeting of Advances in Animal Science. São Paulo, 2016. v. 1. p. 1.
12. CORDOVA-TORRES, A. V. ; COSTA, R. G. ; **Guerra, R. R.** ; MEDEIROS, A. . Morphometry of rumen and intestinal tissues of sheep with dietary levels of forage cactus and water restriction. In: XXV Congresso Latino-americano de Produção Animal / XI Congresso Nordeste de Produção Animal, 2016, Olinda. Anais do XXV Congresso Latino-americano de Produção Animal / XI Congresso Nordeste de Produção Animal, 2016. v. 1. p. 1.
13. SILVA, M. A. S. ; ALMEIDA NETO, M. E. ; **Guerra, R. R.** ; RAMIRO, B. O. ; SANTOS, I. T. F. . Morfometria do tegumento de juvenis do camarão de água doce *Macrobrachium rosenbergii*, de acordo com os estágios do ciclo de muda. In: Aquaciência BH, 2016, Belo Horizonte. Anais da Aquaciência 2016, 2016. v. 1. p. 1.
14. SILVA, M. A. S. ; ALMEIDA NETO, M. E. ; **RICARDO, ROMAO GUERRA** ; SANTOS, I. T. F. ; RAMIRO, B. O. . Avaliação da duração dos estágios do ciclo de muda em juvenis do camarão de água doce *Macrobrachium rosenbergii*, através do método da setogênese. In: Aquaciência BH, 2016, Belo Horizonte. Anais da Aquaciência 2016, 2016. v. 1. p. 1.
15. SILVA, M. A. S. ; MEDEIROS, A. ; **Guerra, R. R.** . Morfometria ruminal de cabritos aleitados com diferentes dietas líquidas associado com o kefir. In: XXVI Congresso Brasileiro de Zootecnia Zootecnia 2016, 2016, Porto Alegre. Anais XXVI Congresso Brasileiro de Zootecnia Zootecnia 2016, 2016. v. 1. p. 1.

16. SILVA, M. A. S. ; ALMEIDA NETO, M. E. ; **Guerra, R. R.** . Morfometria dos túbulos hepatopancreáticos do camarão de água doce *Macrobrachium rosenbergii* (De Man, 1879). In: XXVI Congresso Brasileiro de Zootecnia Zoote 2016, 2016. Anais do XXVI Congresso Brasileiro de Zootecnia Zoote 2016, 2016. v. 1. p. 1.
17. NERI JUNIOR, N. A. ; RODRIGUES, R. F. ; **Guerra, R. R.** . Morfometria dos eritrócitos de maçaricos-rasteirinhos durante a invernada na ilha da restinga - PB. In: 40. Congresso da Sociedade de Zoológicos e Aquários do Brasil, 2016, João Pessoa. Anais do 40. Congresso da Sociedade de Zoológicos e Aquários do Brasil, 2016. v. 1. p. 1.
18. **Guerra, R. R.**; SILVA, E. F. A. ; SILVA, M. A. S. ; SILVA, A. C. D. ; LIMA, H. B. ; COSTA, R. G. . Desempenho, morfometria intestinal e ruminal de ovinos Sata Inês submetidos a restrição alimentar e realimentação. In: 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais do 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 1.
19. ARAUJO, G. M. ; MARTINS, T. D. D. ; **Guerra, R. R.** ; OLIVEIRA, A. C. ; OLIVEIRA, R. S. ; SILVA, W. F. ; LOPES, A. S. M. ; GONCALVES, I. C. A. . Valores nutricionais da silagem ded palma forrageira (*Opuntia ficus-indica* MILL) para suínos em fase de terminação. In: 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais do 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 3.
20. LIMA, G. S. ; PINHEIRO, S. G. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, R. R.** ; CAVALCANTE, L. E. ; DANTAS, L. S. ; SILVA, A. P. B. . Relationship metabolizable energy: sulfar amino acids in the weight organs of pullets. In: 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais de 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 4.
21. LIMA, G. S. ; PINHEIRO, S. G. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, Ricardo** ; LIMA, M. R. ; VIEIRA, D. V. G. ; TEIXEIRA, D. C. . INFLUENCE of metabolizable energy: sulfar amino acids in hepatic steatosis of light hens in second cycle. In: 52. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais do 52. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 6.
22. PINHEIRO, S. G. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, R. R.** ; CAVALCANTE, L. E. ; RODRIGUES NETO, P. J. ; MACEDO, A. J. S. ; ROCHA, H. E. V. . Influence of metabolizable energy: sulfar amino acids in hepatic steatosis of light pullets during the growing. In: 52. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais da 52. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 7.
23. **Guerra, R. R.**; ALMEIDA NETO, M. E. ; SILVA, M. A. S. ; SILVA, E. F. A. ; RAMIRO, B. O. ; SANTOS, I. T. F. ; SILVA, A. C. D. . Características Histológicas do hepatopâncreas do camarão de agua doce (*Macrobrachium rosenbergii*). In: 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais do 52. Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 2.
24. GLEDYSONN, B. B. V. ; BEZERRA, R. M. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, Ricardo** ; GOULART, C. C. ; SANTOS, R. A. ; SANTOS, C. S. ; RODRIGUES, V. P. . Histological analyzes of the magnuym and duodenum of laying hens submitted to diets with protein reduction supplemented with L-gluatamate. In: 51. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2014, Barra dos Coqueiros. Anais do 51. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2014.
25. CEROM, M. F. S. Q. ; GOMES, R. ; **Guerra, Ricardo** ; GONZAGA, S. ; COSTA, R. G. . Development of the upper digestive tract of calves fed spineless cactus in the transition phase. In: 51. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2014, Barra dos Coqueiros. Anais do 51. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Barra do Coqueiros, 2014.
26. SIQUEIRA, RAUL ANTUNES SILVA ; FIRMINO, MILLENA DE OLIVEIRA ; **Guerra, R. R.** . Características histológicas de cérvice de ovelhas Santa Inês na fase luteal e não luteal. In: II Simpósio de Pós-Graduação em Ciência Animal, 2013, Areia. Anais do II Simpósio de Pós-Graduação em Ciência Animal, 2013.
27. **Guerra, R. R.**. A monitoria de Histologia Veterinária como um complemento para melhorar o desempenho acadêmico dos alunos de Medicina Veterinária. In: II Semana de Ciência, Tecnologia, Esporte, Arte e Cultura, 2012, João Pessoa. Anais da II Semana de Ciência, Tecnologia, Esporte, Arte e Cultura, 2012.
28. **Guerra, R. R.**. Monitoria de Histologia e Embriologica Animal: Experiência para quem exerce, aprendizado para quem procura. In: II Semana de Ciência, Tecnologia, Esporte, Arte e Cultura, 2012, João Pessoa. Anais do II Semana de Ciência, Tecnologia, Esporte, Arte e Cultura, 2012.
29. NETTO, S. B. S. ; COSTA, F. G. P. ; LIMA, M. R. ; SIQUEIRA, R. A. S. ; **Guerra, R. R.** . Tryptophan and your influences in the liver of light layers. In: XXIV WORLD ´S POULTRY CONGRESS, 2012, João Pessoa. Anais do XXIV WORLD ´S POULTRY CONGRESS, 2012.
30. NETTO, S. B. S. ; COSTA, F. G. P. ; LIMA, M. R. ; LUNA, A. C. L. ; **Guerra, Ricardo R.** . Tryptophan and your influences in the oviduct and intestine of light layers. In: XXIV WORLD ´S POULTRY CONGRESS, 2012, João Pessoa. Anais do XXIV WORLD ´S POULTRY CONGRESS, 2012.
31. SILVA EG ; SANTOS JA ; AVELINO AF ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; Campos, Danila B. . Descrição Anatômica da traqueia do bicho-preguiça comum (*Bradipus variegatus*). In: XIV CONGRESO DE ANATOMIA DEL CONO SUR, 2012, BELO HORIZONTE. ANAIS DO XIV CONGRESO DE ANATOMIA DEL CONO SUR, 2012.
32. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; OLIVEIRA, R. L. ; CAVALCANTI, T. ; SENNA, M. ; WAGNER, P. G. C. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** . Perfil das condições corpóreas de canários da terra, *Sicalis flaveola* (Linnaeus, 1766) apreendidos pelo Cetás/Ibama-PB que vieram à óbito.. In: 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011, Gramado. Anais do 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011.
33. SIQUEIRA, R. A. S. ; LUNA, A. C. L. ; OLIVEIRA NETO, T. S. ; OLIVEIRA, R. L. ; SENNA, M. ; WAGNER, P. G. C. ; CAMPOS, D. B. ; **Guerra, R. R.** . Análise biométrica comparativa do trato gastrointestinal do canário da terra, *Sicalis flaveola* (Linnaeus, 1766): macho e fêmea. In: 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011, Gramado. Anais do 35. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil, 2011.
34. Ferreira, A. O. ; MORINI, A. ; FAVARON, P. ; Passos CC ; SANTOS, L. M. ; PERES, J. ; MIGLINO, M. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Estudo das membranas fetais e da morfologia do sistema reprodutor feminino do veado-catingueiro Mazama gouazoubira. In: XVIII Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 2009, Belo Horizonte. Anais do XVIII Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 2009.
35. Ferreira, A. O. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Estudo Morfológico e Histológico do Fígado do Veado Catingueiro (Mazama gouazoubira). In: IX JOVET e I ENCONTRO CIENTÍFICO FMU, 2008, São Paulo. Anais do I Encontro Científico FMU. São Paulo, 2008.
36. **GUERRA, Ricardo Romão**; MACHADO, P. P. ; Baptista, A. B. ; MORITA, E. L. ; RICI, R. E. G. ; CARVALHO, C. E. ; MORINI, A. ; FACCIOTTI, P. R. ; FAVARON, P. ; GOLDBERG, A. C. ; SOGAYAR, M. C. . Isolation, Culture and

- Characterization of Committed Hepatic Stem Cell for Differentiation Studies. In: II International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2008), 2008, São Paulo. Animal Reproduction, 2008.
37. CARVALHO, C. E. ; Baptista, A. B. ; MORINI, A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; COGNOTO, D. ; MORITA, E. L. ; MACHADO, P. P. ; RICI, R. E. G. ; ALVES, F. R. ; AMBROSIO, C. E. ; MIGLINO, M. A. . Comparative study on the Development of Renal Systems in Bovine and Bubaline embryos during the early gestation. In: II International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2008), 2008, São Paulo. Animal Reproduction, 2008.
 38. ALVES, F. R. ; AMBROSIO, C. E. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; RICI, R. E. G. ; MIGLINO, M. A. . Ultrasonographic pattern, Color and Flow Doppler of the testis and epididimus of Botos (Amazon River Dolphin) *Inia geoffrensis*. In: II International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2008), 2008, São Paulo. Animal Reproduction, 2008.
 39. MORITA, E. L. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; Baptista, A. B. ; TOQUETTI, R. C. ; MACHADO, P. P. ; RICI, R. E. G. ; FACCIOTTI, P. R. ; ALVES, F. R. ; MORINI, A. ; AMBROSIO, C. E. ; MIGLINO, M. A. . Morphologic and functional study of the type II pneumocyte related with the gestational age in bovines (*Bos taurus* and *Bos indicus*). In: II International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2008), 2008, São Paulo. Animal Reproduction, 2008.
 40. Baptista, A. B. ; MORITA, E. L. ; MACHADO, P. P. ; NEVES, S. M. P. ; GOLDBERG, A. C. ; MIGLINO, M. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . PHOTOPERIODICITY AND SEXUAL BEHAVIOR ON THE ISOGENIC F344 (FISCHER) RAT. In: II International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2008), 2008, São Paulo. Animal Reproduction, 2008.
 41. MORITA, E. L. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . FOTOPERIODICIDADE E COMPORTAMENTO SEXUAL NO RATO FISCHER (F344). In: 16. Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2008, Piracicaba. Anais do 16. Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2008.
 42. Baptista, A. B. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . ISOLAMENTO, CULTIVO E CARACTERIZAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO DO BROTO HEPÁTICO DE RATOS ISOGÊNICOS. In: 16. Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2008, Piracicaba. Anais do 16. Simpósio Internacional de Iniciação Científica, 2008.
 43. **GUERRA, Ricardo Romão** ; GOLDBERG, A. C. ; SGAYAR, M. C. ; MIGLINO, M. A. . Isolamento, cultivo e diferenciação de células-tronco do broto hepático para utilização em terapia celular. In: 1. Simpósio de Pós-Doutorado da USP, 2008, São Paulo. Anais do 1. Simpósio de Pós-Doutorado da USP, 2008.
 44. RICI, R. E. G. ; FACCIOTTI, P. R. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; MORINI, A. ; MIGLINO, M. A. . Fused Placentomes Development in Bovine Placenta. In: II International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2008), 2008, São Paulo. Anais do ISABR 2008, 2008.
 45. COGLIATI, B. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; ALOIA, T. P. A. ; AGRESTE, R. A. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier ; DAGLI, M. L. Z. . Thiacetamide-induced cirrhosis can promote distinct morphologic aspects between different animal models. In: XXVI Congresso Brasileiro de Patologia, 2007, Bento Gonçalves. Anais do XXVI Congresso Brasileiro de Patologia. Bento Gonçalves, 2007.
 46. TROTTA, M. R. ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez ; DAGLI, M. L. Z. . Efeito dos fatores hepatotróficos em fígado de ratos com cirrose. In: 13º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP - SIICUSP, 2005, Ribeirão Preto. XIII SIICUSP, 2005.
 47. **GUERRA, Ricardo Romão** . MORFOMETRIA DA PELE DO BAGRE AFRICANO. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE ANATOMIA, 2004, Foz de Iguaçu. anais do congresso, 2004.
 48. **GUERRA, Ricardo Romão** ; SANTOS, Nilton Pedro dos ; MANGETTI, Adilson José ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . REGENERAÇÃO HEPÁTICA EM BAGRE AFRICANO (*CLARIAS GARIEPINUS*). In: XI SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA USP, 2003, RIBEIRÃO PRETO. ANAIS DO XI SIICUSP, 2003.
 49. MANGETTI, Adilson José ; **GUERRA, Ricardo Romão** ; SANTOS, Nilton Pedro dos ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . DESENVOLVIMENTO HISTOMORFOLÓGICO DO TRATO DIGESTIVO DE LARVAS DE PINTADO, *PSEUDOPLATYSTOMA CORUSCANS*, AGASSIS, 1829. In: XI SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA USP, 2003, RIBEIRÃO PRETO. ANAIS DO XI SIICUSP, 2003.
 50. **GUERRA, Ricardo Romão** ; CECARELLI, Paulo ; MANGETTI, Adilson José ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . Reparação de lesões e cinética da divisão celular na pele do Catfish (*Clarias Gariepinus*). In: X Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2002, Ribeirão Preto. Anais do X Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2002.

Artigos aceitos para publicação

1. Ribeiro, R.N. ; AGRY, B. ; PEREIRA, H. C. S. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Percepção dos tutores sobre alimentação oferecida para animais de companhia na região do brejo paraibano. AGROTEC, 2020.
2. FIGUEIREDO JUNIOR, J. P. ; COSTA, F. G. P. ; **Guerra, Ricardo** ; SANTANA, M. H. M. ; RAMALHO, M. R. ; PINHEIRO, S. G. . Níveis de metionina+cistina digestíveis para aves de reposição leves de uma a seis semanas de idade. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, 2020.

Apresentações de Trabalho

1. **GUERRA, Ricardo Romão** . Aspectos Éticos na Experimentação Animal. 2020. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
2. **RICARDO, ROMAO GUERRA** ; MIRANDA, M. V. C. ; PEREIRA, H. C. S. ; CARVALHO, L. R. R. A. . HISTOLOGIA FÁCIL: HISTOLOGICAL ATLAS FOR MOBILE DEVICES. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
3. **GUERRA, Ricardo Romão** ; Saraiva, E.P. ; MORAES, L. R. ; COSTA, F. G. P. . ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS NO SISTEMA DIGESTÓRIO DE CODORNAS SUBMETIDAS À ESTRESSE TÉRMICO E SUPLEMENTADAS COM METIONINA. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
4. **Guerra, R. R.** . Pesquisa envolvendo animais: aspectos éticos e legais. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
5. **Guerra, Ricardo** ; Baptista, A. B. ; MORITA, E. L. ; Kerki, I ; GOLDBERG, A. C. ; SOGAYAR, M. C. ; MIGLINO, M. A. . Isolation and characterization of stem cells committed to the liver lineage for bridge transplantation. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
6. HELENO, A. R. ; MIGLINO, M. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Morphometry and biometry of digestory system of free-living ocelot (*Leopardus pardalis*): report case. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- 7.

- DELGADO, M. B. P. ; **Guerra, R. R.** ; MIGLINO, M. A. . Matrix Extracellular Alterations in Digestory System of Golden Retrievers Affected by Muscular Dystrophy. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
8. Ferreira, A. O. ; MIGLINO, M. A. ; **Guerra, R. R.** . Fetal Membranes and Morphology of the female reproductive system of Mazama gouazoubira. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
9. ALVES, F. R. ; **Guerra, R. R.** ; Delgado, J ; Kerki, I ; MIGLINO, M. A. . OLFACTORY EPITHELIUM OF 60-DAY AGED MONGREL DOGS: ESTABLISHMENT OF A PROTOCOL FOR OBTENTION OF NEURONAL LINEAGES. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
10. **GUERRA, Ricardo Romão**; TRANQUILIM, M. V. ; CARRASCO, O. A. T. ; CAMPOS, D. B. . Caracterização morfológica e biométrica do sistema digestório do veado-catingueiro (Mazama gouazoubira) de vida livre: descrição de caso. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
11. HELENO, A. R. ; SANTOS, L. M. ; DELGADO, M. B. P. ; MORITA, E. L. ; FERREIRA, J. R. ; PERES, J. ; CAMPOS, D. B. ; MIGLINO, M. A. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Morfometria e biometria do sistema digestório da Jaguatirica Leopardus pardalis de vida livre: descrição de caso. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
12. **GUERRA, Ricardo Romão**; GOLDBERG, A. C. ; SAVIANE, G. ; SGAYAR, M. C. ; MIGLINO, M. A. . Isolation, Culture and Characterization of Committed Hepatic Stem Cell for Differentiation Studies. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
13. **GUERRA, Ricardo Romão**; GOLDBERG, A. C. ; SGAYAR, M. C. ; MIGLINO, M. A. . Isolamento, cultivo e diferenciação de células-tronco do broto hepático para utilização em terapia celular. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
14. **GUERRA, Ricardo Romão**; CAL, J. A. ; BATEMAN, A. ; HERNANDEZ-BLAZQUEZ, Francisco Javier . PROGRANULIN IDENTIFICATION AND FUNCTION IN LIVER OF CIRRHOTIC RAT. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
15. **GUERRA, Ricardo Romão**; SAVIANE, G. ; Garbellotti, F. ; CAL, J. A. ; ALOIA, T. P. A. ; COGLIATI, B. ; ALVES, F. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Histologia morfométrica do esôfago do ratão-do-banhado (Myocastor coypus). 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
16. **GUERRA, Ricardo Romão**; SAVIANE, G. ; Garbellotti, F. ; CAL, J. A. ; ALOIA, T. P. A. ; COGLIATI, B. ; MACHADO, A. S. D. ; ALVES, F. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Morfometria e estereologia comparada da pele do pintado (Pseuplatystoma coruscans). 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
17. **GUERRA, Ricardo Romão**; TROTTA, M. R. ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Evaluation of hepatic cellular proliferation and extracellular matrix behavior after administration of hepatotrophic factors in hepatectomized rats. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
18. **GUERRA, Ricardo Romão**; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Effect of hepatotrophics factors in rat liver cirrhosis. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
19. **GUERRA, Ricardo Romão**; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Effect of hepatotrophics factors in rat liver cirrhosis. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
20. **GUERRA, Ricardo Romão**; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Tratamento com fatores hepatotróficos em fígados cirróticos de ratos (Wistar) induzidos experimentalmente com tioacetamida. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
21. **GUERRA, Ricardo Romão**; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . MORFOMETRIA DA PELE DO BAGRE AFRICANO. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
22. **GUERRA, Ricardo Romão**; SANTOS, Nilton Pedro dos ; MANGETTI, Adilson José ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Reparação de lesões e cinética da divisão celular na pele do Catfish (Clarias gariepinus). 2003. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
23. **GUERRA, Ricardo Romão**; SANTOS, Nilton Pedro dos ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . REGENERAÇÃO DA PELE DO BAGRE AFRICANO Clarias gariepinus. 2003. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
24. **GUERRA, Ricardo Romão**; SANTOS, Nilton Pedro dos ; CECARELLI, Paulo ; SILVA, José Roberto Machado Cunha da ; MANGETTI, Adilson José ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . WOUND HEALING AND EPIDERMAL REGENERATION IN THE AFRICAN CATFISH CLARIAS GARIEPINUS. 2002. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
25. **GUERRA, Ricardo Romão**; CECARELLI, Paulo ; MANGETTI, Adilson José ; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez . Reparação de lesões e cinética da divisão celular na pele do Catfish (Clarias gariepinus). 2002. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Produção técnica

Demais tipos de produção técnica

1. **GUERRA, Ricardo Romão**. Anatomia Comparada do Sistema Digestório. 2008. .
2. Bombonato, P. P. ; **GUERRA, Ricardo Romão** . Imunohistoquímica - Curso de Anatomia Aplicada. 2005. .

Patentes e registros

Programa de computador

1. **Guerra, R. R.**. Histologia Facil. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: 512018052161-4, data de registro: 22/11/2018, título: "Histologia Facil" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

Bancas

Mestrado

1. **GUERRA, Ricardo Romão**; RIBEIRO, NEILA LIDIANY; CRUZ, G. B.. Participação em banca de Paulo Rodrigues Dantas Júnior. Níveis de inclusão de farelo demamona detoxificado na ensilagem de cana de açúcar em ovinos: desempenho e parâmetros histológicos. 2020. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
2. **GUERRA, Ricardo Romão**; CACHO, J. C. S.; AMANCIO, A. L. L.. Participação em banca de Bianca de Oliveira Ramiro. Efeitos de diferentes dietas no desempenho de pós-larvas *Litopenaeus vannamei* (Boone, 1931) em sistema de larvicultura com redução de 50% de artêmia. 2020. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **Guerra, R. R.**; OLIVEIRA NETO, T. S.; LUCENA, R. B.. Participação em banca de Ana Clarisse Dias da Silva. AVALIAÇÃO CLÍNICA DA PRESENÇA DA ALÇA DE HENLE EM *Chelonoidis carbonarius* (Spix, 1824) PELO USO DO DIURÉTICO FUROSEMIDA. 2020. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
4. **Guerra, Ricardo**; CARMEN, I. T.; LUCENA, R. B.. Participação em banca de Rosana do Nascimento Ribeiro. Percepção dos tutores a respeito da alimentação oferecida para seus animais de companhia na região do brejo paraibano. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
5. **GUERRA, Ricardo Romão**; BARBOSA, A. R.; SANTOS, J. R. S.. Participação em banca de Lucas Rannier Ribeiro Antonino Carvalho. AÇÃO ANTIOFÍDICA DA CREOLINA® FRENTE A PEÇONHA DE *Bothrops jararaca* EM RATOS: ASPECTOS CLÍNICOS, HEMATOLÓGICOS E HISTOPATOLÓGICOS. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
6. COSTA, F. G. P.; **GUERRA, Ricardo Romão**; MUNIZ, J. C. L.. Participação em banca de Anna Neusa Eduarda Ferreira de Brito. Selenito de sódio e selenometiodina para galinhas poedeiras semipesadas. 2019. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
7. **GUERRA, Ricardo Romão**; BARBOSA, A. R.; HIGINO, S. S. S.. Participação em banca de Carla Caroline Soares Gomes. Descrição hematológica, parasitária e epidemiológica do *Galea spixii* (Wangler, 1831) de vida livre no estado da Paraíba, Brasil. 2018. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
8. **Guerra, R. R.**; LIMA, H. B.; BARBOSA, A. R.. Participação em banca de SAMARA DA COSTA RIBEIRO BARBOZA. Alterações histológicas no sistema digestório de ovinos submetidos à dieta a base de feno da parte aérea da mandioca e palma forrageira. 2018. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
9. COSTA, ROBERTO GERMANO; FERNANDES, B. D. O.; **GUERRA, Ricardo Romão**. Participação em banca de David Kleberson Rodrigues de Azevedo. Morfometria dos glóbulos de gordura do leite de cabras alpina em função da temperatura ambiente e dos níveis de energia na dieta. 2018. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
10. PASCOAL, L. A. F.; MOREIRA, F. R. C. E.; **RICARDO, ROMAO GUERRA**. Participação em banca de Francisco Aldevan Miranda Bem. L-arginina em dietas contendo ou não produto lácteo para leitões desmamados. 2018. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
11. RODRIGUES, R. C.; RIBEIRO NETO, J. D.; **Guerra, Ricardo**. Participação em banca de Italo Felix Montenegro. Padrão de alteração de parâmetros hematológicos relacionados à gasto energético de quatro espécies de aves em florestas seca e úmida. 2017. Dissertação (Mestrado em Biodiversidade) - Universidade Federal da Paraíba.
12. **Guerra, R. R.**; COSTA, R. G.; SOUZA, B. B.. Participação em banca de Mikael Leal Cabral Menezes de Amorim. Variação sazonal na estrutura do pelame e na morfologia da pele de caprinos e ovinos em região senária. 2016. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
13. **Guerra, R. R.**; MENEZES, D. J. A.; ARAUJO, H. F. P.. Participação em banca de Felip9e de Queiroz Chaves. Morfometria da fibra muscular peitoral e das vilosidades intestinais de *Calidris pusilla* (Linnaeus, 1766) durante o período de internada no Brasil. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
14. **Guerra, R. R.**; LUCENA, R. B.; SOUZA, P. M.. Participação em banca de Johann Soares de Farias. Modelo experimental de comportamento agressivo utilizando animais da espécie *Gallus gallus*. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
15. **Guerra, R. R.**; PASCOAL, L. A. F.; WATANABE, P. H.. Participação em banca de David Rwbystanne Pereira da Silva. Adição de L-glutamina + ácido glutâmico e L-arginina na dieta de leitões recém-desmamados. 2015. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
16. **Guerra, R. R.**; PASCOAL, L. A. F.; Watanabe, P.H.. Participação em banca de David Rwbystanne Pereira da Silva. Adição de L-Glutamina + ácido glutâmico e L-Arginina na dieta de leitões recém-desmamados. 2015. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
17. Dantas, AFM; Grondona, KEB; **GUERRA, Ricardo Romão**. Participação em banca de Max Bruno Magno de Bacalhao. Aspectos morfológicos de *Sapajus flavius* e *S. libidinosus* e ocorrência de parasitismo intestinal por *Molineus torulonus* em primatas neotropicais do gênero *Sapajus*. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
18. **Guerra, R. R.**; Silva, LFS; Camargo, M. M.. Participação em banca de Osvaldo Silva Barbosa. Validação de um Modelo de Agressividade com *Gallus gallus*. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba.
19. COSTA, F. G. P.; Furtado, D.A.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Aurora da Silva Melo. Concentrações de aminoácidos essenciais mantendo o perfil ideal para frangos de corte. 2014. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
20. DANTAS, R. T.; **Guerra, Ricardo**; SOUZA, P. M.. Participação em banca de José Henrique Souza Costa. Adaptabilidade de ovinos em função de índices ambientais. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Agrícola) - Universidade Federal de Campina Grande.
21. Alves, Flavio R.; MACHADO JUNIOR, A. A. N.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de OSMAR FERREIRA DA SILVA FILHO. CULTIVO, ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE PROGENITORES CELULARES DA MEDULA ÓSSEA DE CAPRINOS NATIVOS DO ESTADO DO PIAUÍ. 2013. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal do Piauí.
22. Givisiez, PEN; BRandão, PA; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Maurina Lima Porto. Efeitos da treonina sobre os níveis séricos de anticorpos contra o vírus da doença de Newcastle em pintos de corte submetidos a estresse por calor.

2012. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.

23. MIGLINO, M. A.; RICCI, R. E. G.; Maria, D. A.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Patrícia Reginato Facciotti. Influência da idade gestacional sobre as taxas de proliferação e apoptose placentária em bovinos. 2009. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária (Epidemiologia Experimental e Aplicada às Zoonoses)) - Universidade de São Paulo.

Teses de doutorado

1. **RICARDO, ROMAO GUERRA**; OLIVEIRA, M. F.; MOURA, C. E. B.; BATISTA, J. S.; OLIVEIRA, G. B.. Participação em banca de Carlos Magno Oliveira Júnior. Morfologia das glândulas salivares maiores em catetos (*Pecari tajacu* Linnaeus, 1758). 2018. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Universidade Federal Rural do Semi-Árido.
2. COSTA, F. G. P.; Giviesz, PEN; **Guerra, R. R.**; SOUSA, J. G.; KANEKO, I. N.. Participação em banca de Fernanda Alice Santos Parizo. Relação entre o triptofano e os aminoácidos ramificados em dietas para poedeiras leves e semipesadas. 2018. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
3. COSTA, R. G.; CARVALHO, F. F. R.; MONTEMAVOR, H. M. A.; GUIM, A.; **Guerra, Ricardo**. Participação em banca de Alma Violeta Cordova Torres. Desempenho e características de carcaças de cordeiros terminados com dietas contendo níveis de palma forrageira. 2017. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
4. CANANI, L. H. S.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Bruna Bellincanta Nicoletto. Papel da Progranulina na doença renal do diabetes e transplante renal. 2017. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Endocrinologia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
5. **Guerra, Ricardo**; COSTA, R. G.; CARVALHO, F. F. R.; BORGES, I.; MEDEIROS, G. R.. Participação em banca de PRISCILA TORRES NOBRE. UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO AGROINDUSTRIAL DE GOIABA NA ALIMENTAÇÃO DE OVINOS. 2017. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
6. COSTA, R. G.; CARVALHO, F. F. R.; CRUZ, G. B.; FRAGADOLLI, F. L.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Hugo Batista Lima. Desempenho de ovinos santa inês submetidos à restrição alimentar. 2016. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
7. COSTA, F. G. P.; Saraiva, E.P.; **Guerra, R. R.**; FURTADO, D. A.; PASCOAL, L. A. F.. Participação em banca de Danilo Teixeira Cavalcante. Zinco quelatado à metionina hidroxil análoga em dietas para frangos de cortes. 2016. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
8. **Guerra, R. R.**; Martins, TDD; Souza, JG; Filho, JJ; Junior, WMD. Participação em banca de Gilson Mendez Araújo. Palma forrageira (*Opuntia ficus-indica* MILL) na alimentação de suínos em fase de terminação. 2014. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
9. COSTA, F. G. P.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Matheus Ramalho de Lima. Exigências de treonina e triptofano para codornas japonesas e galinhas poedeiras leves em postura. 2012. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
10. **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Matheus Ramalho de Lima. efeito da relação treonina: lisina crescente sobre o desempenho e histologia de codornas japonesas em postura. 2011. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
11. **Guerra, Ricardo**. Participação em banca de Rosemary Viola Bosch. Avaliação in vitro de fatores hepatotróficos em fígados de ratos normais. 2009. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária (Epidemiologia Experimental e Aplicada às Zoonoses)) - Universidade de São Paulo.
12. Maniscalco CL; Oliveira GGS; Vasques LH; Moraes PC; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Elisângela Barboza da Silva. Análises macro e microscópica de enxertos cutâneos por sementeira após laserterapia de baixa intensidade. 2009. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
13. **GUERRA, Ricardo Romão**; AMBROSIO, C. E.; MIGLINO, M. A.. Participação em banca de Flávio Ribeiro Alvex. Avaliação da cultura de células-tronco de epitélio olfatório de cães sem raça definida (*Canis familiaris* Linnaeus, 1758). 2008. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária (Epidemiologia Experimental e Aplicada às Zoonoses)) - Universidade de São Paulo.

Qualificações de Doutorado

1. COSTA, F. G. P.; RAMALHO, M. R.; GOMES, M. L. R.; **Guerra, Ricardo**; MUNIZ, J. C. L.. Participação em banca de Thamires da Silva Ferreira. Utilização de fontes de metionina e níveis de suplementação na alimentação de aves. 2020. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
2. MEDEIROS, A.; CARVALHO, F. F. R.; **Guerra, Ricardo**; SOUZA, A. P.; BESSA, R. J. B.. Participação em banca de Felipe José Santos da Silva. Utilização de subprodutos do processamento do coco na alimentação de ovinos em confinamento. 2020. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **GUERRA, Ricardo Romão**; SILVA, J. H. V.; RABELLO, C. B.; PASCOAL, L. A. F.; MELO, M. A.. Participação em banca de David Rwbystanne Pereira da Silva. Expressão gênica do músculo peitoral de frangos de corte alimentados com diferentes fontes e níveis de metionina na dieta. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
4. COSTA, R. G.; CARVALHO, F. F. R.; ASTIZ, C. S.; SANTOS, M. V. F.; **GUERRA, Ricardo Romão**. Participação em banca de Priscila Torres Nobre. Resíduo agroindustrial da goiaba como volumoso na alimentação de ovinos em confinamento. 2017. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
5. COSTA, F. G. P.; SOUZA, J. G.; **Guerra, R. R.**; Saraiva, E.P.; GOMES, M. L. R.. Participação em banca de Danilo Teixeira Cavalcante. Suplementação com zinco sobre o desempenho e qualidade de carcaça de frangos de corte. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
6. MARTINS, D.; Ludke J.V.; Watanabe, P.H.; Saraiva, E.P.; **Guerra, Ricardo**. Participação em banca de Gilson Mendes Araújo. Desempenho e características da carcaça de suínos na fase de terminação alimentados com farelo e silagem e

palma forrageira (*Opuntia ficus-indica*). 2014. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.

7. **Guerra, R. R.**; Martins, TDD; Saraiva, E.P.; Filho, JJ; MOREIRA, F. R. C. E.. Participação em banca de Aparecida da Costa Oliveira. Resíduo do processamento de frutas em programas de restrição alimentar qualitativa para suínos com elevado peso ao abate. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
8. Givisiez, PEN; Ludke J.V.; Watanabe, P.H.; Saraiva, E.P.; **Guerra, Ricardo**. Participação em banca de Gilson Mendes Araújo. Desempenho e características da carcaça de suínos na fase de terminação alimentados com farelo e silagem de palma forrageira (*Opuntia ficus*). 2013. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.
9. **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Matheus Ramalho de Lima. efeito da relação treonina: lisina crescente sobre o desempenho e histologia de codornas japonesas em postura. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba.

Qualificações de Mestrado

1. DE OLIVEIRA, JULIANA SILVA; LIMA JUNIOR, D. M.; **GUERRA, Ricardo Romão**. Participação em banca de Pedro Henrique de Melo Garcia. Utilização do extrato alcoólico da própolis vermelha na dieta de ovinos confinados: alterações morfométricas do sistema digestório. 2020. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
2. **Guerra, R. R.**; OLIVEIRA, J. S.; LIMA JUNIOR, D. M.. Participação em banca de Paulo Rodrigues Dantas Júnior. Alterações histológicas no sistema digestório e renal de ovinos submetidos a níveis crescentes de farelo de mamona como aditivo na silagem de cana de açúcar. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **Guerra, R. R.**; GOMES, M. L. R.; AMANCIO, A. L. L.. Participação em banca de Bianca de Oliveira Ramiro. Efeito das diferentes dietas na sobrevivência e crescimento de pós-larvas de camarão marinho *Litopenaeus vannamei* (Boone, 1931) em sistema de larvicultura. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
4. **Guerra, R. R.**; Saraiva EP; COSTA, F. G. P.. Participação em banca de Thiago de assis morais. Suplementação de zinco em dietas para codornas japonesas na fase inicial submetidas a dietas para codornas japonesas na fase inicial submetidas a conforto térmico e estresse por calor. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
5. Saraiva EP; COSTA, F. G. P.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Rannyle Gomes Souza. Níveis de metionina + cistina para codornas japonesas em fase de postura submetidas a diferentes condições térmicas. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
6. PASCOAL, L. A. F.; **RICARDO, ROMAO GUERRA**; Martins, TDD. Participação em banca de Jorge Luiz Santos de Almeida. Fontes e níveis de selênio na dieta de leitões desmamados. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
7. COSTA, F. G. P.; **Guerra, Ricardo**; PASCOAL, L. A. F.. Participação em banca de Maria de Fátima de Souza Andrade. Identificação de transportadores de morfometria intestinal em codornas japonesas. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
8. COSTA, F. G. P.; **Guerra, Ricardo**; PASCOAL, L. A. F.. Participação em banca de Luzia Trajano da Silva. Utilização de plasma sanguíneo na alimentação de frangos de corte. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
9. Givisiez, PEN; Oliveira, CJB; **Guerra, Ricardo**. Participação em banca de Alexandre Lemos de Barros Moreira Filho. Efeitos do estresse térmico embrionário e níveis de treonina sobre a resposta de pontos de corte desafiados com *Samonella* Enteritidis. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. CLEMENTINO, I. J.; **Guerra, R. R.**. Participação em banca de Cristiane Josino Nascimento. Avaliação dos efeitos da suplementação sobre os parâmetros hematológicos, bioquímicos e de tonalidade em aves de rapian. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.
2. **Guerra, R. R.**; LUCENA, R. B.; FERREIRA, J. N.. Participação em banca de Lanuza de Moraes Fernandes. Sertolioma maligno em cão não criptorquida: relato de caso. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **Guerra, R. R.**; LUCENA, R. B.; FERREIRA, J. N.. Participação em banca de Paulo Ricardo Medeiros Santana. Uso com células-tronco autólogas de tecido adiposo em um animal com aplasia medular: relato de caso. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.
4. **Guerra, R. R.**; RODRIGUES, M. L.; ALMEIDA NETO, M. E.. Participação em banca de Bianca de Oliveira Ramiro. Análise morfométrica de camarão de água doce *Macrobrachium rosenbergii* e camarão marinho *Litopenaeus vannamei*. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
5. **Guerra, R. R.**; Gviziey PEN; GLEDYSONN, B. B. V.. Participação em banca de Eudes Fernando Alves da Silva. Superdosagem de fitase exógena para grangos de corte de 1 a 21 dias. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba.
6. **Guerra, R. R.**; Givisiez, PEN. Participação em banca de Severino Bernadino de Sena Netto. Exigências nutricionais de triptofano para codornas japonesas. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.
7. **Guerra, Ricardo**; Campos, Danila B.; Grondona, KEB. Participação em banca de Millena de Oliveira Firmino. Biometria externa e caracterização morfológica do sistema digestório do *Tamandua tetradactyla* (Linnaeus, 1758). 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.
8. LUCENA, R. B.; Barros MR; **GUERRA, Ricardo Romão**. Participação em banca de Raul Antunes Silva Siqueira. Doenças em papagaios verdadeiro oriundos de apreensões realizadas pelas CETAS-IBAMA-PB. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.
- 9.

LUCENA, R. B.; Barros MR; **GUERRA, Ricardo Romão**. Participação em banca de Raul Antunes Silva Siqueira. Doenças em papagaios verdadeiro oriundos de apreensões realizadas pelas CETAS-IBAMA-PB. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. **Guerra, R. R.**. Presidente da Banca de Concurso Público para Professor Assistente na Área de Morfologia. 2010. Universidade Federal da Paraíba.

Avaliação de cursos

1. Miglino, Maria A.; **Guerra, R. R.**. Avaliação Quadrienal da CAPES 2017. 2017. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.
2. **Guerra, R. R.**; Bombonato, P. P.; MIGLINO, M. A.. Comissão Avaliadora do XVII Simposio de Pos-Graduacao em Anatomia dos Animais Domesticos e Silvestres. 2009. Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia - USP.

Outras participações

1. **Guerra, R. R.**; CLEMENTINO, I. J.; LUCENA, RICARDO B.; FERNANDES, A. C. C.. Comissão de Seleção de Candidatos às vagas do Mestrado do PPGCAN. 2019. Universidade Federal da Paraíba.
2. **Guerra, R. R.**. Avaliação do Programa PVE Junior da CAPES- Edital 45-2017. 2018. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.
3. **Guerra, R. R.**. Avaliador de trabalhos durante o XXVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB. 2018. Universidade Federal da Paraíba.
4. **Guerra, R. R.**. Avaliador de projetos de pesquisa do Edital do Programa de Iniciação Científica. 2018. Universidade Federal da Paraíba.
5. **Guerra, Ricardo**. Comissão de Elaboração de Proposta de Criação do Departamento da área de Química. 2014. Universidade Federal da Paraíba.
6. **Guerra, Ricardo**. Avaliador do II SICAN. 2013. Universidade Federal da Paraíba.
7. **Guerra, R. R.**. Avaliador de ISICAN. 2012. Universidade Federal da Paraíba.
8. **Guerra, R. R.**. Avaliador do XIX Encontro de Iniciação Científica. 2011. Universidade Federal da Paraíba.
9. **GUERRA, Ricardo Romão**. Avaliador (Biológicas e Agrárias) da FEBRACE Feira Brasileira de Ciências e Engenharia. 2009.
10. **Guerra, R. R.**. Pré-Avaliador da FEBRACE Feira Brasileira de Ciências e Engenharia. 2009.
11. **Guerra, R. R.**. Comissão Julgadora do Programa de Iniciação Científica da Pró-Retoria de da Universidade de São Paulo (PIC-USP) - Agrárias. 2009. Universidade de São Paulo.
12. **GUERRA, Ricardo Romão**; MIGLINO, M. A.; MEIRELLES, F.. Comissão Julgadora do Programa de Iniciação Científica da Pró-Retoria de da Universidade de São Paulo (PIC-USP) - Agrárias,. 2008. Universidade de São Paulo.
13. **GUERRA, Ricardo Romão**; MIGLINO, M. A.; AMBROSIO, C. E.; Bombonato, P. P.; BLAZQUEZ, Francisco Javier Hernandez. Comissão Avaliadora dos Projetos de Tese e Dissertações apresentados no XVI Simpósio de Pós-Graduação em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres. 2008. Universidade de São Paulo.
14. **Guerra, R. R.**; RICI, R. E. G.. III Simpósio de Iniciação Científica do Programa de Pós-Graduação de Animais Silvestres e Domésticos da FMVZ-USP. 2008.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. SCTEAC. -. 2011. (Congresso).
2. I Encontro Pedagógico do Departamento de Ciências Veterinárias.Ouvinte. 2010. (Encontro).
3. II SEMEVET.BIOMETRIA EXTERNA E DO TRATO GASTROINTESTINAL DO GALO-DE-CAMPINA (PAROARIA DOMINICANA, LINNAEUS). 2010. (Encontro).
4. IV Simpósio Internacional e III Congresso Brasileiro de Coturnicultura.RELAÇÃO TREONINA: LISINA DE 82% PROPORCIONA ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS EM CODORNAS DE POSTURA QUE AUMENTARIAM ÍNDICES ZOOTÉCNICOS. 2010. (Seminário).
5. 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists. ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF STEM CELLS COMMITTED TO THE LIVER LINEAGE FOR BRIDGE TRANSPLANTATION. 2009. (Congresso).
6. Feira Brasileira de Ciências e Engenharia FEBRACE. 2009. (Outra).
7. I Seminário de Pós-Graduação da Universidade Federal da Paraíba.I Seminnário de Pós-Graduação. 2009. (Seminário).
8. XVII Simposio de Pos-Graduacao em Anatomia dos Animais Domesticos e Silvestres. 2009. (Simpósio).
9. 35. conbravet. ORIGEM E DISTRIBUIÇÃO DOS NERVOS ISQUIÁTICOS NO VEADO. 2008. (Congresso).
10. III Simposio de Iniciacao Cientifica do Programa de Pos-Graduacao em Anatomia dos Animais Domesticos e Silvestres.avaliador. 2008. (Simpósio).
11. III Simposio Internacional de Terapia Celular. 2008. (Simpósio).
- 12.

- International Symposium on Animal Biology of Reproduction. Isolation, culture and characterization of committed hepatic stem cells for differentiation studies. 2008. (Simpósio).
13. Simposio de Pos-Doutorado da USP. Isolation, Culture and Characterization of Committed Hepatic Stem Cell for Differentiation Studies. 2008. (Seminário).
 14. XI Congresso-XVII Encontro ABRAVAS. Morfometria e biometria do aparelho digestório da jaguatirica (*Leopardus pardalis*) de vida livre: descrição de caso. 2008. (Congresso).
 15. XVI Simposio de Pos-Graduação em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres. avaliador. 2008. (Simpósio).
 16. XXI Congress of the Brazilian Society of Microscopy and Microanalysis. Morphologic and ultrastructural aspects of an experimental model of hepatic cirrhosis in mice. 2007. (Congresso).
 17. Journée Scientifique Gateway. Journée Scientifique Gateway. 2006. (Simpósio).
 18. McGill University Endocrine Retreat. McGill University Endocrine Retreat. 2006. (Encontro).
 19. XXIV Ottawa Reproductive Biology Workshop. XXIV Ottawa Reproductive Biology Workshop. 2006. (Simpósio).
 20. FeSBE (Federação de Sociedades de Biologia Experimental). 2005. (Outra).
 21. First International Congress of Histology and Tissue Engineering. 2005. (Outra).
 22. Pipetas Gilson: como aumentar a vida útil e obter melhores resultados. 2005. (Simpósio).
 23. Reunião de Integração da Morfologia Pan-Americana. 2004. (Congresso).
 24. Simpósio Estudos Avançados na Área de Reprodução de Animais Domésticos e Silvestres. 2004. (Simpósio).
 25. VIII Simposio de Pos-Graduação em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres. 2004. (Simpósio).
 26. 6. CONGRESSO ABERTO AOS ESTUDANTES DE BIOLOGIA. DESENVOLVIMENTO HISTOMORFOLÓGICO DO TRATO DIGESTÓRIO DE LARVAS DE PINTADO, *Pseudoplatystoma coruscans*, AGASSIZ, 1829. 2003. (Congresso).
 27. III WORKSHOP DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA FZEA.: REGENERAÇÃO DA PELE DO CATFISH AFRICANO. 2003. (Simpósio).
 28. Visita Técnica na Royal Canin do Brasil. 2003. (Encontro).
 29. ciclo de Palestras em Aquicultura. CICATRIZAÇÃO DE PELE DE BAGRE AFRICANO *Clarias gariepinus*. 2002. (Simpósio).
 30. Ciclo de Palestras sobre Bioética e Biossegurança. 2002. (Simpósio).
 31. III Ciclo de Palestras. 2002. (Encontro).
 32. XVIII Semana de Zootecnia- Gestão e Marketing na Cadeia Agroindustrial Animal. 2002. (Simpósio).
 33. Ciclo de Palestras sobre Biotecnologia dos Alimentos. 2001. (Simpósio).
 34. I Seminário de Zootecnia Tropical. 2001. (Seminário).
 35. Manejo e Nutrição de Cães e Gatos. 2001. (Simpósio).
 36. World Ostrich Congress. 2001. (Congresso).




Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **Guerra, R. R.**. II Simpósio de Pós-Graduação em Ciência Animal da UFPB. 2013. (Congresso).
2. **Guerra, Ricardo R.**. I SIMPÓSIO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL DA UFPB. 2012. (Congresso).
3. **Guerra, Ricardo**. SCTEAC 2011. 2011. (Congresso).
4. **Guerra, R. R.; Bombonato, P. P. ; MIGLINO, M. A.** . XVII Simpósio de Pós-Graduação em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres. 2009. (Congresso).
5. **GUERRA, Ricardo Romão**. SABR 2008 (II International Symposium on Animal Biology of Reproduction). 2008. (Congresso).
6. **GUERRA, Ricardo Romão; MIGLINO, M. A.** . III Simpósio de Iniciação Científica do Programa de Pós-Graduação em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres - FMVZ-USP. 2008. (Congresso).
7. **GUERRA, Ricardo Romão; MIGLINO, M. A.** . I Simpósio da Pós-Graduação da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP. 2005. (Congresso).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1. Cristiane Josino Nascimento. Dosagem de Vitamina D em aves de rapina usadas na falcoaria do Brasil. Início: 2020. Dissertação (Mestrado profissional em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
2. DELVA THYARES FONSECA DO NASCIMENTO PEREIRA DA SILVA. ANALIZE DA TOXICIDADE DA AZADIRACHTA INDICA NA NUTRIÇÃO ANIMAL E SUAS IMPLICAÇÕES HISTOPATOLÓGICAS. Início: 2020. Dissertação (Mestrado profissional em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
3.  Jayne Kelly Santos. PREDISPOSIÇÃO DE PROCESSOS INFLAMATÓRIOS CAUSADOS PELO ESTRESSE CRÔNICO EM MACACOS-PREGO MANTIDOS EM CATIVEIRO. Início: 2019. Dissertação (Mestrado profissional em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
4.  Marta da Silva Santos. Alterações histológicas do sistema digestório de caprinos submetidos a alimentação com palma e restrição hídrica. Início: 2019. Dissertação (Mestrado profissional em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
5.  Pedro Henrique de Melo Garcia. ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS DO SISTEMA DIGESTÓRIO E RENAL DE OVINOS SUBMETIDOS A NÍVEIS DE EXTRATOS DE PRÓPOLIS VERMELHA. Início: 2019. Dissertação (Mestrado profissional em

Tese de doutorado








1. Thiago de Assis Moraes. Níveis de glutamina em dietas para codornas europeias mantidas em diferentes ambientes térmicos. Início: 2019. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Coorientador).






Iniciação científica

1. WELLINGTON MARTINS DOS SANTOS JUNIOR. ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS DE RÚMEN E INTESTINO DE OVINOS ALIMENTADOS COM TORTA DE COCO-DA-BAÍÁ. Início: 2019. Iniciação científica (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1. EFEITO DE DIFERENTES RAÇÕES COMERCIAIS NO DESEMPENHO DE PÓS-. BIANCA DE OLIVEIRA RAMIRO. 2020. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
2.  ANA CLARISSE DIAS DA SILVA. Descrição dos nefróns do jabuti *Chelonoides carbonarius* (Spix, 1824) através de microscopia eletrônica e efeitos da furosemida na espécie. 2020. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
3.  PAULO RODRIGUES DANTAS JUNIOR. ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS DO SISTEMA DIGESTÓRIO DE OVINOS SUBMETIDOS A NÍVEIS CRESCENTES DE INCLUSÃO DA TORTA DE MAMONA NA ENSILAGEM DE CANA DE AÇÚCAR. 2020. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
4.  Rosana Nascimento. PERCEPÇÃO DOS TUTORES A RESPEITO DA ALIMENTAÇÃO OFERECIDA PARA SEUS ANIMAIS DE COMPANHIA NA REGIÃO DO BREJO PARAIBANO. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Ricardo Romão Guerra.
5. Lanuza Ribeiro de Moraes. EXPRESSÃO E POSITIVIDADE DOS TRANSPORTADORES DE CÁLCIO CALBINDIN-D28K, TRPV5 E 6 E MORFOMETRIA DO SISTEMA DIGESTÓRIO E REPRODUTOR DE CODORNAS DE POSTURA SUBMETIDAS A ESTRESSE TÉRMICO. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
6. RANNYELLE GOMES SOUZA. NÍVEIS DE METIONINA + CISTINA PARA CODORNAS JAPONESAS EM FASE DE POSTURA SUBMETIDAS A DIFERENTES CONDIÇÕES TÉRMICAS. 2019. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
7.  Lucas Rannier Ribeiro Antonino Carvalho. AÇÃO ANTIOFÍDICA DA CREOLINA® FRENTE A PEÇONHA DE BOTHROPS JARARACA EM RATOS: ASPECTOS CLÍNICOS, HEMATOLÓGICOS E HISTOPATOLÓGICOS. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
8.  SAMARA DA COSTA RIBEIRO BARBOZA. Alterações histológicas no sistema digestório de ovinos submetidos à dieta a base de feno da parte aérea da mandioca. 2018. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
9.  Carla Caroline Soares Gomes. Descrição hematológica, parasitária e epidemiológica do *Galea spixii* (Wangler, 1831) de vida livre no estado da Paraíba, Brasil. 2018. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
10. THIAGO DE ASSIS MORAES. NÍVEIS DE ZINCO EM DIETAS PARA CODORNAS JAPONESAS NA FASE INICIAL EM DOIS AMBIENTES TÉRMICOS. 2018. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
11. Eudes Fernando Alves da Silva. EXPRESSÃO GENÉTICA DE TRANSPORTADORES INTESTINAIS DE GLICOSE EM CODORNA JAPONESA EM DIFERENTES IDADES. 2018. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
12. Maria Caroline Pereira Brito. Correlação das alterações morfométricas e tempo e exposição glandular em cães com protrusão da glândula lacrimil da terceira pálpebra. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
13. JONATHAN MADSON DOS SANTOS ALMEIDA. L-GLUTAMINA + L-ÁCIDO GLUTÂMICO EM DIETAS CONTENDO OU NÃO PRODUTO LÁCREO PARA LEITÕES DESMAMADOS. 2017. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
14.  Felipe de Queiroz Chaves. Morfometria da fibra muscular peitoral e das vilosidades intestinais em aves migratorias (Chradriiformes) durante o período de invernada no Brasil. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Ricardo Romão Guerra.
15. Mikael Leal Cabral Menezes de Amorim. Diferenças na estrutura do pelame e morfologia da pele de caprinos e ovinos no semiárido brasileiro. 2016. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
- 16.

17.  Johann Soares de Farias. Modelo experimental de comportamento agressivo utilizando animais da espécie Gallus gallus. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Ricardo Romão Guerra.
18.  Glenison Ferreira Dias. Variação endócrina sazonal em gavião-carijó (Rupornis magnirostris) de vida livre e de cativeiro. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Ricardo Romão Guerra.
19.  Maria de Fátima de Souza Andrade. Identificação de transportadores de morfometria intestinal em codornas japonesas. 2015. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
20.  Ayodhya Cardoso Ramalho. Aspectos sanitários do macaco-prego-galego (Sapajus flavius) mantidos em cativeiro no Estado da Paraíba. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
21.  Max Bruno Magno de Bacalhao. Aspectos morfológicos de Sapajus flavius e S. libidinosus e ocorrência de parasitismo intestinal por Molineus torulonus em primatas neotropicais do gênero Sapajus. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
22. Guilherme Souza Lima. ADIÇÃO DE XILANASE EM DIETAS DE FRANGO DE CORTE COM FITASE EM DIFERENTES NÍVEIS DE ENERGIA. 2014. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
23. MARIANNE RACHEL DOMICIANO DANTAS MARTINS. PNEUMONIA EM MACACOS-PREGOS (Sapajus spp.) MANTIDOS EM CATIVEIRO NO NORDESTE DO BRASIL. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
24. ALESSANDRA REIGADA ELIEZER GOMES DE AZEVEDO. ESTRESSE TÉRMICO EMBRIONÁRIO E DIFERENTES NÍVEIS DE TREONINA SOBRE A RESPOSTA DE FRANGOS CAPIRAS DESAFIADOS COM SALMONELLA ENTERITIDIS. 2014. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.

Tese de doutorado

1. GUILHERME SOUZA LIMA. Superdosagem de fitase bacteriana (EC 3.1.3.26) em dietas de poedeiras leves. 2018. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
2. Sarah Pinheiro. Relação entre energia metabolizável e aminoácidos sulfurosos para frangos e poedeiras leves.. 2015. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
3. Marcelo Medeiros. Níveis de metionina + cistina digestível na dieta de poedeiras leves de 34 a 50 semanas de idade. 2014. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.
4. Jalceyr Pessoa Figueiredo Júnior. Performance of light layer from 1 to 18 weeks of age fed diet with Met + Cys supplementation. 2011. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE DOUTORADO INTEGRADO EM ZOOTECNIA) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Ricardo Romão Guerra.

Supervisão de pós-doutorado

1. Patricia Barbosa de Lacerda Lucena. 2018. Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Ricardo Romão Guerra.
2. Roberta Costa Rodrigues. 2014. Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Ricardo Romão Guerra.

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Cíntia Cleub Neves Batista. Avaliação biométrica externa e do trato gastrointestinal (TGI), da sorologia bioquímica, condição corpórea, histologia do TGI e análise da composição centesimal da carcaça de galos de campina (Paroaria dominicana) de cativeiro. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
2. Arthur Cassio Lima Luna. Atuação do novo fator de crescimento progranulina na proliferação e diferenciação celular durante diferentes etapas do desenvolvimento embrionário em Rattus norvegicus. 2012. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
3. Amanda Olivotti Ferreira. Morfometria e microscopia do trato digestório do veado-catingueiro (Mazama gouazoubira). 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em medicina veterinária) - Universidade de São Paulo. Orientador: Ricardo Romão Guerra.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Hugo Thyares Fonseca Nascimento Pereira da Silva. ESTUDO IN VITRO DA CREOLINA® SOBRE O VENENO BOTRÓPICO: ACHADOS BIOQUÍMICOS E HEMATOLÓGICOS. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
2. Luis Nunes de Melo. Efeito da suplementação de fitase em dietas com redução nos níveis nutricionais sobre a morfometria intestinal de codornas de corte. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
3. Lanuza de Moraes Fernandes. Sertolioma maligno em cão não criotorquida: relato de caso. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de

Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.

4. Paulo Ricardo Medeiros Santana. Uso com células-tronco autólogas de tecido adiposo em um animal com aplasia medular: relato de caso. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
5. Marcos Antônio Sinésio da Silva. Morfometria do tegumento em juvenis do camarão de água doce *Macrobrachium rosenbergii* e camarão marinho *Litopenaeus vannamei*. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
6. Ana Clarisse Dias da Silva. Existência da alça de Henle em *Chelonoides denticulatus* e efeitos da furosemida em *Chelonoides denticulatus* (Linnaeus, 1766) e *Chelonoides carbonarius* (Spix, 1824). 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
7. Eudes Fernando Alves da Silva. DA SUPERDOSAGEM DE FITASE EXÓGENA PARA FRANGOS DE CORTE DE 1 A 21 DIAS. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
8. Jayne Kelly Santos. A INFLUÊNCIA DO SCORE DE CONDIÇÃO CORPORAL NA QUALIDADE DE OVÓCITO E DIÂMETRO FOLICULAR EM VACAS MESTIÇAS. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
9. Millena de Oliveira Firmino. Biometria externa e caracterização morfológica do sistema digestório do *Tamandua tetradactyla* (Linnaeus, 1758). 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
10. Millena de Oliveira Firmino. Biometria externa e caracterização morfológica do sistema digestório do *Tamandua tetradactyla* (Linnaeus, 1758). 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
11. Severino Bernardino de Sena Netto. Exigências Nutricionais de Triptofano em Codornas Japonesas. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.

Iniciação científica

1. Wesley Leonardo Araújo Pereira. UTILIZAÇÃO DE PALMA FORRAGEIRA COMO FONTE EXCLUSIVA DE FORRAGEM NA DIETA DE OVINOS. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
2. Hugo Thyares Fonseca Nascimento P da Silva. Utilização de torta de mamona na ensilagem da cana-de-açúcar em dietas para ovinos. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
3. André da Silva Cruz. AÇÃO ANTIOFÍDICA DA CREOLINA® FRENTE A PEÇONHA DE BOTHROPS JARARACA EM RATOS: ASPECTOS CLÍNICOS, HEMATOLÓGICOS E HISTOPATOLÓGICOS. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
4. Maria Eduarda Araujo Delicato. Alterações histopatológicas de fígado e rim de ovinos alimentados com torta de mamona na ensilagem da cana-de-açúcar. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
5. HUGO THYARES FONSECA N P DA SILVA. EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA MORFOLOGIA DO MAGNO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
6. ANDRE DA SILVA CRUZ. EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA MORFOLOGIA DE ÚTERO E FÍGADO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
7. MARIA EDUARDA ARAUJO DELICATO. EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA MORFOLOGIA DO INTESTINO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. 2018. Iniciação Científica - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
8. HUGO THYARES FONSECA NASCIMENTO P. DA SILVA. INVESTIGAÇÃO DO USO DA CREOLINA NA REVERSÃO DO QUADRO CAUSADO POR ACIDENTES OFÍDICOS EM RATOS. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
9. THAIS NAYARA DE LIMA RAMOS. EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA EXPRESSÃO GÊNICA DE TRPV 5 NO INTESTINO, RIM E ÚTERO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
10. MARCOS ANTONIO SINESIO DA SILVA. MORFOMETRIA DO TEGUMENTO DE JUVENIS DO CAMARÃO DE ÁGUA DOCE *MACROBRACHIUM ROSENBERGII*, DE ACORDO COM OS ESTÁGIOS DO CICLO DE MUDA. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
11. Marcos Antonio Sinésio da Silva. IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA DOS TIPOS DE CÉLULAS ENCONTRADA NO TECIDO EPITELIAL DO HEPATOPÂNCREAS DO CAMARÃO DE ÁGUA DOCE (*MACROBRACHIUM ROSENBERGII*). 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
12. Eudes Fernando Alves de Silva. EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM METIONINA NA EXPRESSÃO (PROTEICA) DE CALBINDIN D28K NO INTESTINO, RIM E ÚTERO DE POEDEIRAS TERMONEUTRAS E SOB ESTRESSE TÉRMICO. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
13. Hugo Thyares Fonseca Nascimento Pereira da Silva. Investigação do uso da creolina na reversão do quadro causado por acidentes ofídicos em ratos. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da

- Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
14. Lucas Rannier. Morfologia dos órgãos genitais masculinos do punaré (*Trichomys laurentius*). 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 15. Marcos Antônio Sinésio da Silva. Morfometria do tegumento de juvenis do camarão de água doce *Macrobrachium rosenbergii*, de acordo com os estágios do ciclo de muda. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 16. Thais Nayara e Lima Ramos. Efeito da suplementação com metionina na expressão gênica de Calbidin D28K no intestino, rim e útero de poedeiras termoneutras e sob estresse térmico. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 17. Eudes Fernando Alves da Silva. Morfometria intestinal de cordeiros Santa Inês submetidos à restrição alimentar seguida de realimentação. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 18. Marcos Antônio Sinesio da Silva. Morfometria ruminal da cordeiros Santa Inês submetidos a restrição alimentar seguida de realimentação. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 19. Ana Clarisse Dias da Silva. Caracterização do néfron de *Chelonoidis denticulata*: estudo histológico e ultraestrutural. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 20. Nailson Júnior. Aspectos sanitários, morfológicos, metabólicos, hormonais e composição corporal em aves migratórias (*Charadriiformes*) durante o período de invernada no Brasil. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 21. Ana Clarisse Dias da Silva. Caracterização histológica do sistema digestório do *Sapajus flavius*. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 22. Millena Firmino de Oliveira. Caracterização do perfil sorológico bioquímico e de hemograma do *Sapajus flavius*: subsídios para manejo e conservação. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 23. Thais Ribeiro Felix. Caracterização morfológica externa e interna do *Sapajus flavius*: subsídios para manejo e conservação. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 24. Millena de Oliveira Firmino. Contagem de células calciformes em aves submetidas a estresse térmico embrionário e alimentadas com diferentes níveis de treonina após desafio com *Salmonella Enteritidis*. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 25. Thais Ribeiro Felix. CARACTERIZAÇÃO BIOMÉTRICA E HISTOLÓGICA DE PEIXES DE LAGOS RASOS DO BREJO PARAIBANO EM DIFERENTES QUALIDADES ECOLÓGICAS. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 26. Daniela Andrade da Silva. Morfologia e biometria do aparelho digestório e reprodutor feminino do canário da terra. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 27. Arthur Cassio Lima Luna. AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS SOROLÓGICOS DO FÍGADO DO PAPAGAIO VERDADEIRO (AMAZONA AESTIVA) ALIMENTADOS COM RAÇÃO COMERCIAL BALANCEADA APÓS PERÍODO PROLONGADO COM NUTRIÇÃO INADEQUADA EM CATIVEIRO. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 28. Raul Antunes Nunes Siqueira. AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS HISTOLÓGICOS DO FÍGADO DO PAPAGAIO VERDADEIRO (AMAZONA AESTIVA) ALIMENTADOS COM RAÇÃO COMERCIAL BALANCEADA APÓS PERÍODO PROLONGADO COM NUTRIÇÃO INADEQUADA EM CATIVEIRO. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 29. Millena de Oliveira Firmino. Isolamento, Cultivo e Diferenciação de células-tronco do broto hepático para utilização em terapia celular. 2012. Iniciação Científica - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 30. Raul Antunes Silva Siqueira. Morfometria e biometria do aparelho digestório do canário da terra (*Sicalis flaveola*). 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 31. Arthur Cássio de Lima Luna. Atuação do novo fator de crescimento progranulina na proliferação e diferenciação celular durante diferentes etapas do desenvolvimento embrionário em *Rattus norvegicus*. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 32. Andreiza Ramos Heleno. Caracterização macro e microscópica da jaguatirica (*leopardus pardalis*): espécie ameaçada de extinção. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres) - Universidade de São Paulo. Orientador: Ricardo Romão Guerra.
 33. Carlos Eugênio de Carvalho. Transplante autólogo de células mononucleares de medula óssea em suínos portadores de doença cardíaca isquêmica tratados via transpericárdica. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres) - Universidade de São Paulo. Orientador: Ricardo Romão Guerra.

Programa de computador registrado

- Guerra, R. R.**. Histologia Facil. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: 512018052161-4, data de registro: 22/11/2018, título: "Histologia Facil" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

Projetos de pesquisa

2013 - 2017

CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA E PERFIL SANITÁRIO DO REDESCOBERTO E JÁ CRITICAMENTE AMEAÇADO DE EXTINÇÃO, MACACO-PREGO-GALEGO (SAPAJUS FLAVIUS): SUBSÍDIOS PARA MANEJO E CONSERVAÇÃO
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Raul Antunes S Siqueira - Integrante / Milena de Oliveira Firmino - Integrante / Max Bruno Magno Bacalhao - Integrante / Thais Ribeiro Felix - Integrante / CAVALCANTI, T. A. - Integrante / Ramalho AC - Integrante / Rafael Felipe da Costa Vieira - Integrante / Valeska Shelda Pessoa de Melo - Integrante / Ricardo Barbosa de Lucena - Integrante / Danilo Tancler Stipp - Integrante.

Projeto de desenvolvimento tecnológico

2018 - Atual

HISTOLOGIA FÁCIL: HISTOLOGICAL ATLAS FOR MOBILE DEVICES

Descrição: It is undeniable that there has been a significant evolution of the media. Telephones that served exclusively for voice calls now have endless other utilities. The cell phone has great potential to be used as a pedagogical resource. The academic routine incorporated the technology of smartphones and today are used as a tool for learning and interaction between students and teachers. Among the disciplines of professional training in the field of health, the histology stands out in importance. Histological studies require accurate imaging tools as well as the description of their associated concepts. Traditional visual resources such as microscopes, histological slides, high-resolution images printed on books, etc., due to the high economic value and difficult logistics of use, are a difficult problem to overcome. In the new technological resources there is potential to solve the demands of histology studies. The present work aimed to create the application "Histologia Fácil", enabling the interested research resources and interactive means of learning anywhere and at any time, solving the limitations that have already listed. The application available for mobile devices was assembled in Histological Atlas format, presenting histological images in three dimensions (4x, 10x and 40x) for each tissue of the organic system, with a brief introduction and descriptive legend for each photomicrography. The "Fábrica de Aplicativos" platform was used as a resource for the construction of this application, which meets the needs of security, hosting, interactivity, accessibility and gratuitousness, characteristics of which we take as a target for the choice. The Histologia Fácil was developed in the Laboratório de Computação Aplicado as Ciências Agrárias (LACACIA) of the Centro de Ciências Agrárias/UFPB. There was no need for animal ethics committee approval, because the material used in the application comes from the Laboratório de Histologia Animal UFPB/CCA database. Those interested can make use of this tool through the free download in the Android and iOS application stores, and access all information at any time. This application becomes an auxiliary, motivating and easily accessible option in the teaching-learning process of the area of Animal Histology..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Ricardo Romão Guerra - Coordenador / Lucas Rannier Ribeiro Antonino CARVALHO - Integrante / Helder Camilo da Silva Pereira - Integrante / Márcia Verônica Costa MIRANDA - Integrante.

Educação e Popularização de C & T

Programa de Computador registrado

- Guerra, R. R.**. Histologia Facil. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: 512018052161-4, data de registro: 22/11/2018, título: "Histologia Facil" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

Emitido em 06/10/2020

CURRÍCULO Nº 06/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 6)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **6**, ano: **2020**, documento (espécie): **CURRÍCULO**, data de emissão: **06/10/2020** e o código de verificação: **f054a5ab23**



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
CAMPUS II – AREIA – PB

Ofício s/n

Ao Ilmo. Sr. Presidente da Comissão Eleitoral
Prof. Dr. Cauby Dantas

Venho por meio deste instrumento, em atendimento ao solicitado no Edital DIR/CCA 13/2020, informar-lhe que a nossa chapa “Diálogo e Ação” indica o Prof. Dr. Bruno de Oliveira Dias, SIAPE 1974814, lotado no Departamento de Solos e Engenharia Rural do CCA, como TESOUREIRO de nossa chapa.

06 de outubro de 2020.

Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque

Diretor

Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra

Vice- Diretor

Emitido em 06/10/2020

DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO) Nº 07/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 35)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número:
35, ano: 2020, documento (espécie): **DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO)**, data de emissão:
06/10/2020 e o código de verificação: **b136f5e995**



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
CAMPUS II – AREIA – PB

Carta - Proposta de Trabalho da CHAPA:

Diálogo e Ação



Carta-Proposta de trabalho com as ações propostas pela chapa “Diálogo e Ação” no quadriênio 2021-2024 a ser apresentada a Comissão Eleitoral e a Comunidade Acadêmica do Centro de Ciências Agrárias da UFPB

Areia-PB, 05 de Outubro de 2020

PROGRAMA DE TRABALHO

Diretor – Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque

Técnico em Agropecuária pela extinta Escola Agrotécnica Federal de Barreiros (EAFB, atual IFPE) em 1994. Graduado em Engenharia Agrônoma em 2001 e mestre em Botânica em 2004 pela Universidade Federal Rural de Pernambuco. Doutorado em Biologia com especialidade em Ecologia pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra em 2008. Bolsista DCR da Embrapa Algodão até 2009. Desde 2010 é Professor do Departamento de Fitotecnia e Ciências Ambientais (DFCA) do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da UFPB, atualmente na categoria de Associado I. Atuou de 2012 a 2017 como professor colaborador do Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo (PPGCS/CCA/UFPB), desde 2014 como Professor permanente do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (PPGA/CCA/UFPB), e de 2015 a 2019 atuou como professor permanente do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade (PPGB/CCA/UFPB). Atualmente é professor colaborador no referido Programa. Foi Assessor de Pesquisa do CCA entre 2010-2011, Coordenador do Curso de Graduação em Agronomia entre 2011-2013, Sub-Chefe do DFCA entre 2013 a 2015 e atuou até 2016 como do Chefe do DFCA. Desde janeiro de 2017 atua como Diretor do Centro de Ciências Agrárias da UFPB. Tem como campo de pesquisa científica a área de ecofisiologia de plantas sob situações de estresses abióticos (seca, salinidade e metais pesados) e bióticos (alelopatia) em ecossistemas naturais e agroecossistemas. Atualmente tem orientado pesquisas na área de Ecofisiologia de plantas de subbosque em Bregos de Altitude.

Vice-Diretor – Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra

Ricardo Romão Guerra é graduado em Zootecnia pela Universidade de São Paulo. É Doutor em Ciências pelo Setor de Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres da FMVZ da Universidade de São Paulo, com Doutorado Sandwiche pela McGill University no Royal Victoria Hospital em Endocrinologia Molecular. Tem Pós-Doutorado pela FMVZ-USP e atualmente é Professor Associado II de Histologia no Centro de Ciências Agrárias (CCA) da UFPB. É Vice-Diretor do CCA (2017-2021), Coordenador do Grupo de Pesquisa em Morfofisiologia dos Animais Domésticos e Silvestres, foi Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal da UFPB (2012-2017), foi Vice-Coordenador da Comissão de Ética no Uso de Animais - UFPB (2015-2019), foi Assessor de Assuntos Internacionais do CCA, foi Bolsista Produtividade em Pesquisa do CNPq (2015-2018), é Conselheiro Titular do CRMV-PB (2019-2022) e Presidente da Comissão de Tomada de Contas do CRMV-PB (2019-2022). Atua como docente permanente dos Programas de Pós-graduação em Ciência Animal, de Zootecnia e de Doutorado Integrado em Zootecnia, todos da UFPB. Tem experiência na área de Histologia e Anatomia Animal, Terapia Celular e Nutrição e Produção Animal, atuando principalmente na área de Morfofisiologia dos animais domésticos e silvestres.

CARTA PROGRAMA PARA A GESTÃO DO QUADRIÊNIO 2021/2024

Extensão

1. Apoio e Ampliação da divulgação de ações de Extensão

- 1.1 – Fomentar a divulgação das ações de Extensão por meio de mídias e redes sociais;
- 1.2 - Dar o suporte Institucional necessário para a realização de ações de Extensão;
- 1.3 – Auxiliar na celebração de convênios entre o CCA e a sociedade civil (ONGs, Empresas, Associações, Cooperativas e etc.) e outras esferas do poder público (Prefeituras, Câmaras municipais, Governo do Estado e Autarquias Federais)

2. Apoio a Criação de Empresas (Empresa Júnior) no CCA

- 2.1 –Estruturar projeto, juntamente com o Assessor de Extensão,de criação da Incubadoras de Empresas do CCA
- 2.2 - Realizar visitas técnicas e ações participativas para implantação da Empresa Júnior
- 2.3 - Criar a Incubadora de Empresas do CCA

3. Museus e áreas de visitação no CCA

- 3.1 – Promover reuniões setoriais para planejamento e criação de museus (ex. Museus de Ciências Naturais e Agrárias)
- 3.2 – Continuar com o processo de restauro estruturas prediais desocupadas para implantação de museus
- 3.3 – Integrar projetos em programas de extensão para estruturar e disponibilizar bolsistas para atuação nas atividades dos museus
- 3.4 – Integrar os museus novos com os museus existentes no CCA em programas de visitação e turismo
- 3.5 – Apresentar e executar o plano de estruturação do Jardim Botânico do CCA

Ensino

1. Diagnóstico para estrutura de aulas práticas e teóricas

- 1.1 – Definir uma comissão para elaborar o diagnóstico estrutural necessário para aulas práticas e teóricas no CCA
- 1.2 - Definir, com os departamentos, as prioridades de estrutura para suporte as aulas práticas e teóricas
- 1.3 – Priorizar restauração, construção e compra de equipamentos necessários para estrutura diagnosticada
- 1.4 – Apreciar em conselho de Centro o diagnóstico,plano de prioridades e implantação da proposta para enquadramento em orçamento anual do CCA

2. Acompanhamento semestral do desempenho, por curso, de discentes

- 2.1 - Realizar levantamento de taxas de evasão e retenção a partir de dados gerados no SIGAA;
- 2.2 - Com o auxílio da Assessoria de Graduação e Coordenações de cursos realizar o diagnóstico prático de avaliação dos cursos, com o objetivo de gerar melhorias de ensino
- 2.3 - Apreciar diagnóstico e ações no COC para implantação da proposta.

3. Projeto para viabilização de curso de inglês para os alunos do CCA

3.1 – Destinar imóvel para instalação do Laboratório de Idiomas e viabilizar cursos e/ou oficinas de inglês para comunidade do CCA

3.2 – Viabilizar testes de proficiência para comunidade do CCA

Pesquisa

1. Planejamento integrado de estruturação de atividades de pesquisas junto com os Programas de Pós Graduação (PPGs) do CCA

1.1 – Realizar reuniões semestrais com coordenadores dos PPGs para construção de um planejamento integrado

1.2 – Diagnosticar e mapear estruturas potencialmente multiusuárias no CCA

1.3 – Elaborar projeto para a criação da Central de Pesquisa em Ciências Agrárias e Naturais (CPCAN) que visa a otimização de estruturas multiusuárias;

1.4 - Definir uma comissão para elaborar o diagnóstico estrutural necessário para os PPGs do CCA

1.5 – Fomentar ações conjuntas de pesquisa, ensino e extensão nas áreas e estações de pesquisa pertencentes ao CCA/UFPB

2. Internacionalização dos PPGs do CCA

2.1 - Fomentar interações dos Grupos de Pesquisa do CCA com Grupos Internacionais

2.2 - Aumentar numericamente a produção qualificada em revistas internacionais

2.3 - Trazer pesquisadores internacionais para cooperações científicas

2.4 - Aumentar o fluxo de docentes e discentes entre o CCA e Instituições internacionais

2.5 – Incentivar, financeiramente, a participação de docentes do CCA em eventos científicos internacionais

3. Elevação do conceito Capes dos PPGs do CCA

3.1 – Incentivar, qualitativamente e quantitativamente, as publicações qualificadas (A1-B1) do PPGs

3.2 – Promover maior interação entre o assessor de pesquisa e os PPGs

3.3 - Promover projetos interdisciplinares entre os PPGs

3.4 - Incentivar os docentes do CCA a participar de Editais de fomento a pesquisa como Universal e Produtividade CNPq entre outras agências de fomento

3.5 - Incentivar os PPGs do CCA a participar de Editais como o Procad CAPES, Minter e Dinter

4. Desenvolvimento de Inovação tecnológica e científica dentro do CCA

4.1 – Incentivo a produção de patentes através de reuniões e ações conjuntas com INOVA UFPB (Agência UFPB de Inovação Tecnológica).

Administração

1. Plano Diretor Institucional – PDI

1.1 – Disponibilizar o PDI na página do CCA;

1.2 – Realizar reuniões de acompanhamento e consolidação do PDI;

2. Regimento do CCA

2.1 – Finalizado o processo de Estatuinte da UFPB, instalar a comissão para revisão do regimento do CCA

2.2 - Disponibilizar minuta revisada do regimento do CCA para consulta pública no Centro

2.3 - Consolidar regimento após recomendações da consulta pública

2.4 – Encaminhar o regimento para apreciação e aprovação do Conselho de Centro

2.5 - Disponibilizar regimento revisado e aprovado do CCA na página do Centro

3. Estrutura de gestão administrativa

3.1 – Incentivo as ações e realização de reuniões periódicas com assessorias de planejamento, administrativa, graduação, pesquisa, extensão, assuntos internacionais e comunicação

3.2 - Continuar promovendo a transparência, objetividade e interatividade nas ações de infra-estrutura, manutenção e transportes;

4. Página web do CCA

4.1 - Garantir a atualização constante da página do CCA

4.2 - Garantir o ambiente de comunicação e transparência de gestão na página do CCA;

4.3 - Gerar uma versão em inglês da página do CCA (administração, programas de Pós-Graduação, Cursos de Graduação e ações de Extensão para o atendimento das metas de Internacionalização do CCA).

5. Fazendas experimentais do CCA

5.1 - Realizar um diagnóstico das demandas de estrutura física e de pessoal técnico necessário para o desenvolvimento de pesquisas e atividades de ensino e extensão nas Fazendas Experimentais do CCA (São João do Cariri, Chã de Jardim e Olho d'Água);

5.3 - Indicar comissão para elaboração de um Plano Diretor para as Fazendas Experimentais do CCA

5.4 - Disponibilizar plano elaborado para consulta pública no CCA

5.5 – Colocar o plano diretor para apreciação e aprovação do Conselho de Centro

6. Acessibilidade

6.1 – Realizar o diagnóstico e plano de intervenção em áreas com demandas de acessibilidade;

6.2 – Destinação de ambiente para o funcionamento da unidade setorial da Comissão de Inclusão e Acessibilidade no CCA;

6.3 – Com o suporte da CIA realizar discussões junto a servidores docentes e técnico administrativos visando a discussão e implantação de uma política de acessibilidade a discentes, técnico-administrativos e docentes do CCA;

7. Ampliar a autonomia do uso de água e energia no CCA

7.1 – Realizar a abertura de novos poços artesianos e integrá-los a rede hídrica do CCA

7.2 – Priorizar investimentos em estrutura de captação de água de chuva e sistemas de reaproveitamento de água nos diversos setores do Campus;

7.3 – Desenvolver e implantar um plano de uso de energia solar e/ou outras fontes renováveis no Campus;

8. Recursos humanos

8.1 - Desenvolver ações junto a PROGEP para garantir a contratação de servidores docentes e técnico-administrativos para reposição de servidores aposentados/removidos/transferidos e ampliação do número de servidores nos setores deficitários;

8.2 - Desenvolver ações de valorização da carreira de servidores, como ofertas locais de cursos para o aprimoramento profissional, garantir um ambiente de trabalho salubre e com todos os recursos necessários para execução de suas atividades e etc.

8.3 - Realizar ações que garantam o bem-estar do servidor no seu ambiente de trabalho;

9. Estrutura interna de internet do CCA revisada

9.1 - Articular e/ou apoiar as ações do STI no mapeamento e elaboração de projeto de estruturação interna na internet no CCA

9.2 - Articular e/ou apoiar priorização de recursos para estruturação interna para o melhor funcionamento da internet

10. Biossegurança e gestão ambiental

10.1 – Continuar com o suporte das ações da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes – CIPA;

10.2 - Realização de diagnóstico de ações necessárias biossegurança para o retorno as atividades escolares;

10.3- Gerar diagnóstico e formulação de estratégias para mitigação do passivo ambiental CCA

10.4 - A partir do diagnóstico realizado adotar ações de gestão ambiental visando sustentabilidade no uso recursos

10.5 - Priorização de recursos para garantir a segurança nos laboratórios de aula e pesquisa

11. Estrutura de segurança geral aos membros do CCA

11.1 – Trabalhar em conjunto com a Comissão de Proposição da Política Unificada de Segurança da UFPB na implantação de ações necessárias para fornecimento de segurança aos membros do CCA

11.2 - Apreciar diagnóstico realizado e discutir priorização de recursos para garantir a segurança dos membros do CCA

12. Projeto elaborado de captação de recursos no CCA

12.1 - Nomear comissão para realização de diagnóstico e ações para captação de recursos nas atividades do CCA

12.2 - Articular junto a PRA e IDEP planos estratégicos para captação de recursos na UFPB com a participação do CCA

13. Monitoramento e revisão anual das metas e ações desse plano CCA

13.1 - Realizar reuniões anuais de monitoramento e revisão desse plano com o CTA, assessores e demais comissões

13.2 - Apreciar diagnóstico realizado nas reuniões para acompanhamento do Conselho de Centro

13.3 - Realizar os ajustes necessários nas ações e metas de acordo como a logística atuante e decisão coletiva nas instâncias consultivas e deliberativas

14. Manutenção e revitalização das áreas de pesquisa pertencentes CCA/UFPB

14.1 – Diagnóstico da área incluindo área construída e potencial de pesquisa

14.2 – Implantação de medidas de restauração e manutenção das áreas

15. Gestão Estudantil

15.1 - Criação de uma Comissão de Gestão Estudantil

15.2 - Realizar assembléias mensais para discutir aspectos ligados à moradia estudantil, segurança, restaurante universitário e qualidade de ensino, com presença PRAPE, quando possível

15.3 -. Continuação dos trabalhos de revitalização da Moradia Estudantil

16. Infraestrutura Institucional

16.1 - Continuar com o planejamento de readequação das antigas residências de servidores e docentes para o atendimento de demandas institucionais;

16.2 – Desenvolvimento de plano de urbanização das Fazendas Experimentais de Chã de Jardim e Olho d'Água;

16.3 – Ampliação de calçadas e construção de estruturas de coberta;

17 Biblioteca

17.1 - Melhorar a acessibilidade a biblioteca setorial;

17.2 – Ampliar o número de servidores na biblioteca;

17.3 – Aumentar a oferta de recursos para discentes com deficiência auditiva, motora ou visual;

06 de outubro de 2020.



Prof. Dr. Manoel Bandeira de Albuquerque

Diretor



Prof. Dr. Ricardo Romão Guerra

Vice- Diretor

Emitido em 06/10/2020

PROGRAMA Nº 08/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 8)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **8**, ano: **2020**, documento (espécie): **PROGRAMA**, data de emissão: **06/10/2020** e o código de verificação: **a484a25723**

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

MEMORANDO Nº 17/2020 - CCA-DC (11.01.36.01)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

João Pessoa-PB, 05 de Outubro de 2020

Prezada Profa. Dra. Margareth de Fátima Formiga Melo Diniz

Reitora da UFPB

Eu, professor Manoel Bandeira de Albuquerque, docente Associado I, lotado no Departamento de Fitotecnia e Ciências Ambientais do Centro de Ciências Agrárias da UFPB, venho respeitosamente por meio deste instrumento e em razão da necessidade de atendimento ao Edital Dir/CCA 13/2020 (o qual disciplina o processo de consulta eleitoral para os cargos de Direção de Centro do CCA), solicitar-lhe a minha desincompatibilização temporária do cargo de Diretor do Centro de Ciências Agrárias da UFPB até a conclusão do processo eleitoral.

Certo de vossa atenção do nosso pleito, cordialmente nos subscrevemos.

Manoel Bandeira de Albuquerque

Diretor de Centro

(Assinado digitalmente em 05/10/2020 18:05)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
DIRETOR
Matrícula: 1755911

Processo Associado: 23074.082388/2020-95

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: 17, ano: 2020, documento (espécie): MEMORANDO, data de emissão: 05/10/2020 e o código de verificação: 64329ee40c

Emitido em 06/10/2020

DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO) Nº 09/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 36)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número:
36, ano: **2020**, documento (espécie): **DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO)**, data de emissão:
06/10/2020 e o código de verificação: **be93a7c8e3**

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

RESOLUÇÃO Nº 2/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

João Pessoa-PB, 05 de Outubro de 2020

Prezada Chefe do DCV,

Profa Norma Lúcia,

Eu, Ricardo Romão Guerra, matrícula SIAPE 1722417, Professor Associado II, DE, 40h, lotado no Departamento de Ciências Veterinárias, conforme preconiza o Edital 013/2020/CCA/UFPB, venho respeitosamente requerer a minha desincompatibilização temporária da função de Chefe do Laboratório de Histologia do CCA e de quaisquer outros cargos dentro do DCV, em razão do pleito eleitoral para a Direção de Centro.

Desde já agradeço a atenção dispensada e reitero nossos votos de estima e consideração

(Assinado digitalmente em 05/10/2020 15:21)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
Matrícula: 1722417

Processo Associado: 23074.082246/2020-49

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2020**, documento (espécie): **RESOLUÇÃO**, data de emissão: **05/10/2020** e o código de verificação: **f5b7309e3f**

Emitido em 06/10/2020

DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO) Nº 09/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 37)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:58)
MANOEL BANDEIRA DE ALBUQUERQUE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1755911

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número:
37, ano: **2020**, documento (espécie): **DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO)**, data de emissão:
06/10/2020 e o código de verificação: **777d6baf9e**

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

OFÍCIO Nº 50/2020 - CCA-DC (11.01.36.01)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

João Pessoa-PB, 05 de Outubro de 2020

Magnífica Reitora da Universidade Federal da Paraíba,

Profa. Dra. Margareth de Fátima Formiga Melo Diniz,

Eu, Ricardo Romão Guerra, matrícula SIAPE 1722417, Professor Associado II, DE, 40h, lotado no Departamento de Ciências Veterinárias e Vice Diretor do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da Universidade Federal da Paraíba (UFPB), conforme preconiza o Edital 013/2020/CCA/UFPB, venho respeitosamente requerer a minha desincompatibilização temporária da função de Vice Diretor do CCA, em razão do pleito eleitoral para a Direção de Centro, até a homologação do resultado da eleição pelo Conselho de Centro.

Desde já reitero nossos votos de estima e consideração,

Att

(Assinado digitalmente em 05/10/2020 16:53)

RICARDO ROMAO GUERRA

DIRETOR

Matrícula: 1722417

Processo Associado: 23074.082340/2020-33

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **50**, ano: **2020**, documento (espécie): **OFÍCIO**, data de emissão: **05/10/2020** e o código de verificação: **d86295a563**

Emitido em 06/10/2020

DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO) Nº 11/2020 - CCA-DCV (11.01.23.07)
(Nº do Documento: 38)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/10/2020 10:54)
RICARDO ROMAO GUERRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1722417

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número:
38, ano: **2020**, documento (espécie): **DOCUMENTO COMPROBATÓRIO (ANEXO)**, data de emissão:
06/10/2020 e o código de verificação: **a1d5f337ee**