Francisco Roberto de Azevedo Curriculum Vitae

## Francisco Roberto de Azevedo

Curriculum Vitae

## Nome civil

Nome Francisco Roberto de Azevedo

## **Dados pessoais**

Filiação Francisco Padre de Azevedo e Maria Ferreira de Azevedo

Nascimento 05/08/1969 - Itaporanga-PB/PB - Brasil

**Carteira de Identidade** 2003009107776 SSPCE - CE - 15/08/2003

**CPF** 978.522.954-87

Endereço residencial Rua Joaquim Landim

Parque Grangeiro - Crato 63106225, CE - Brasil Telefone: 88 999504498

Endereço profissional Universidade Federal do Cariri, Centro de Ciências Agrárias e da

Biodiversidade

Rua Ícaro de Sousa Moreira Barro Branco - Crato 63130025, CE - Brasil Telefone: 88 35231297

Endereço eletrônico

E-mail para contato : roberto.azevedo@ufca.edu.br E-mail alternativo fraberto35@yahoo.com.br

## Formação acadêmica/titulação

**1998 - 2001** Doutorado em Agronomia (Fitotecnia/Entomologia).

Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brasil

Título: Distribuição espacial e nível de controle para a mosca branca Bemisia argentifolii Bellows & Perring (Hemiptera:Aleyrodidae) na cultura do melão Cucumis melo L., Ano de

obtenção: 2001

Orientador: Ervino Bleicher

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

**1994 - 1996** Mestrado em Fitossanidade/Entomologia.

Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Recife, Brasil

Título: Efeito da temperatura e da defesa da presa no consumo alimentar do predador

Supputius cincticeps Stall, Ano de obtenção: 1996

Orientador: Francisco de Sousa Ramalho

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

**1987 - 1991** Graduação em Engenharia Agronômica.

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil

Título: Ocorrência de insetos-praga em sistemas de cultivo isolado e consorciado das

culturas do milho (Zea mays) e do feijão caupi (Vigna unguiculata)

Orientador: Egberto Araújo

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

## Pós-doutorado

2015 Pós-Doutorado .

Faculdade de Medicina do ABC, FMABC, Santo Andre, Brasil

_ ~		
Larmanaa	comp	lamantar
Formação	COIIIO	lenieniai

. omaşac com		
2015 - 2015	Curso de curta duração em Biologia Forense. (Carga horária: 9h). Renova Cursos, RENOVA, Brasil	
2002 - 2002	Curso de curta duração em Defesa Sanitária Vegetal e Trânsito de Vegetais. (Carga horária: 32h). Secretaria de Desenvolvimento Rural, SDR, Brasil	
2002 - 2002	Curso de curta duração em Upper - Intermediate. (Carga horária: 130h). Gallery English School, GES, Brasil, Ano de obtenção: 2002	
2002 - 2002	Curso de curta duração em Produção Integrada de Frutas PIF Caju e Melão. (Carga horária: 16h). Embrapa Agroindústria Tropical, CNPAT, Brasil	
1995 - 1996	Curso de curta duração em Regular Course. (Carga horária: 352h). Centro de Ensino da Língua Angro Americana, CCAA, Brasil, Ano de obtenção: 1996	
1995 - 1995	Curso de curta duração em Fungos no Controle Biológico de Pragas. (Carga horária: 40h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Recife, Brasil	
1994 - 1994	Curso de curta duração em Taxonomia de Insetos de Importância Agrícola. (Carga horária: 14h). Universidade Federal de Alagoas, UFAL, Maceio, Brasil	
1990 - 1992	Extensão universitária em Monitoria. (Carga horária: 500h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	
1991 - 1991	Extensão universitária em Estágio supervisionado. (Carga horária: 528h).	

## Atuação profissional

## 1. Associação dos docentes das universidades federais do Ceará - ADUFC

Centro Nacional de Pesquisa do Algodão, CNPA, Brasil

## Vínculo institucional

**2015 - 2017** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Diretor da ADUFC-Cariri , Carga horária: 10, Regime: Parcial

## 2. Universidade Federal do Cariri - UFCA

## Vínculo institucional

**2013 - Atual** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Associado I , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva

## 3. Embrapa Agroindústria Tropical - CNPAT

#### Vínculo institucional

2004 - 2006 Vínculo: Bolsa de pesquisa , Enquadramento funcional: Pesquisador

bolsista, Carga horária: 40, Regime: Integral

## **Atividades**

01/2004 - Atual Pesquisa e Desenvolvimento, Empresa Federal

Linhas de pesquisa:

Produção integrada do melão , Manejo Integrado de pragas do meloeiro

#### 4. Del Monte Fresh Produce Brasil Ltda - DMFP

#### Vínculo institucional

2002 - 2003 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Supervisor de pesquisa ,

Carga horária: 40, Regime: Integral

#### **Atividades**

**10/2002 - 08/2003** Pesquisa e Desenvolvimento, Empresa Privada, Departamento de Pesquisas

Linhas de pesquisa:

Métodos de controle de pragas em fruteiras tropicais , Identificação de pragas de melão, banana e abacaxi , Levantamento de insetos-praga , Elaboração de métodos de amostragem de pragas

## 5. Secretaria da Agricultura Irrigada - SEAGRI

#### Vínculo institucional

2001 - 2002 Vínculo: Outro (Bolsista DTI 7C) , Enquadramento funcional: Especialista

em manejo de pragas , Carga horária: 40, Regime: Integral

#### **Atividades**

**02/2001 - 09/2002** Serviço Técnico Especializado, Governo do Estado do Ceará, Setor de Fitossanidade

Especificação:

Assistência técnica aos produtores dos agropolos irrigados do Estado do Ceará

## 6. Universidade Federal do Ceará - UFC

## Vínculo institucional

2006 - 2013 Enquadramento funcional: Professor Adjunto de Entomologia , Carga

horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva

1999 - 2005 Vínculo: Colaborador, Enquadramento funcional: Professor Colaborador,

Carga horária: 8, Regime: Parcial

1998 - 1998 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Professor Convidado ,

Carga horária: 8, Regime: Parcial

**Atividades** 

10/2006 - Atual Direção e Administração, Campus da UFC no Cariri

Cargos ocupados: Coordenador de Curso

09/2006 - Atual Graduação, Engenharia Agronômica

Disciplinas ministradas:

Princípios de Entomologia Agrícola e Entomologia Agrícola

01/1999 - 12/2005 Graduação, Engenharia Agronômica

Disciplinas ministradas: Princípios de entomologia agrícola

08/1998 - 12/1998 Pós-graduação, Agronomia (Fitotecnia)

Disciplinas ministradas: Manejo de insetos

## 7. Centro Nacional de Pesquisa do Algodão - CNPA

#### Vínculo institucional

1995 - 1996 Vínculo: Colaborador, Enquadramento funcional: Colaborador de Pesquisas

, Carga horária: 40, Regime: Integral

## **Atividades**

08/1995 - 09/1996 Pesquisa e Desenvolvimento, Federal, Unidade de Controle Biológico

Linhas de pesquisa:

Realização de pesquisas com inimigos naturais do bicudo do algodoeiro e curuquerê

## 8. Companhia de Industrialização do Estado da Paraíba - CINEP

## Vínculo institucional

1993 - 1994 Vínculo: Prestador de serviços , Enquadramento funcional: Engenheiro

Agrônomo/Administrador, Carga horária: 40, Regime: Integral

## **Atividades**

07/1993 - 01/1994 Direção e Administração, Estadual, Fazenda São Gerardo

Cargos ocupados: Administrador de Fazenda Agrícola

02/1993 - 01/1994 Serviço Técnico Especializado, Estadual, Fazenda São Gerardo

Especificação.

Acompanhamento técnico de todas as atividade agrícolas da Fazenda

## 9. Escola de 1 Grau Joaquim Padre Neto - EJPN

#### Vínculo institucional

1996 - 1997 Vínculo: Professor visitante , Enquadramento funcional: Professor , Carga

horária: 40, Regime: Integral

1992 - 1993 Vínculo: Professor visitante, Enquadramento funcional: Professor, Carga

horária: 40, Regime: Integral

#### **Atividades**

#### 02/1992 - 12/1997 Ensino fundamental

Especificação: Ciências e Biologia

## Linhas de pesquisa

1. Realização de pesquisas com inimigos naturais do bicudo do algodoeiro e curuquerê

Objetivos:Realização de estudos de controle biológico utilizando predadores e parasitóides para o controle do bicudo e curuquerê do algodoeiro em condições de laboratório e campo.

- 2. Elaboração de métodos de amostragem de pragas
- Identificação de pragas de melão, banana e abacaxi

Objetivos:Reconhecimento das pragas que atacam fruteiras.

**4.** Levantamento de insetos-praga

Objetivos:Realização de levantamentos e metodologias de amostragem de insetos que atacam fruteiras tropicais.

**5.** Métodos de controle de pragas em fruteiras tropicais

Objetivos:Realização de levantamentos populacionais e controle de pragas da culturas do abacaxi, banana e melão através de diversos métodos de controle.

**6.** Manejo Integrado de pragas do meloeiro

Objetivos: Realização do manejo das principais pragas que atacam o meloeiro.

7. Produção integrada do melão

Objetivos:Controle das pragas do meloeiro em conformidade com as nomas de produção integrada de frutas.

## **Projetos**

Projetos de pesquisa

**2018 - Atual** Efeitos de trilhas ecológicas sobre a entomofauna da Floresta Nacional do Araripe/CE. Descrição: Esse projeto objetiva avaliar o efeito do pisoteio de turistas em trilhas da Floresta Nacional do Araripe, Crato, Ceará, sobre a classe insecta. Identificaremos a biodiversidade dos insetos em trilhas com taxas de visitação e, consequentemente, graus de impactos distintos; Verificaremos diferenças na composição das comunidades por meio de análises faunísticas;-

Relacionar as possíveis diferenças na composição relacionadas com as estações do ano;-Auxiliaremos os pesquisadores com informações sobre a biodiversidade de insetos do Bioma FLONA e Elaboraremos uma coleção regional com insetos da FLONA. Após a realização das ações dessa pesquisa e para as condições semiáridas do Cariri cearense, espera-se contribuir com os seguintes pontos:- Identificar todos os espécimes de insetos encontrados na FLONA em nível de Ordem e Família. Com isso, vamos conhecer a biodiversidade dos insetos nesse bioma do semiárido nordestino, pois muitos deles são bioindicadores da qualidade ambiental, sinalizando quais as medidas que devem ser feitas no plano de manejo da FLONA.- Encontrar uma resposta em relação ao impacto ambiental que o pisoteio em trilhas venha a causar. Com isso, faz-se um alerta para a população de uma maneira geral do cuidado que tem que ser feito com o ecoturismo, pois a administração muitas vezes só tem os olhos para o lucro e não se preocupa com o equilíbrio biológico.- Observar em qual estação do ano há uma maior perturbação devido a ação antrópica. Com isso, podemos informar qual a melhor época de realizar as caminhadas sem prejudicar a entomofauna da FLONA.- Elaborar uma coleção entomológica da FLONA do Araripe com o intuito de ampliar o aprendizado de todos os interessados na fauna entomológica desse Bioma do Cariri, assim como, servir de fontes de estudos futuros para outros pesquisadores da área- Escrever um artigo científico e resumos para eventos científicos com os dados obtidos nas coletas, visando a difusão de conhecimentos para fora do Estado e/ou do pais com informações importantes do nosso bioma e de sua entomofauna

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (8);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Raul Azevedo; Glauber Carvalho Maciel; Aline Carvalho Sucupira; Gilberto Barbosa Oliveira e Silva

**2018 - Atual** Composição e diversidade da artropodofauna do Parque Estadual Sítio Fundão, Crato-CE, em diferentes vegetações e estações do ano.

Descrição: Realizar um inventário da artropodofauna do Parque Estadual Sítio Fundão, Crato, Ceará, coletando insetos e outros artrópodes dos diferentes ecossistemas existentes no Parque; Descrever os padrões de flutuação populacional ao longo dos meses durante a estação chuvosa e seca; Realizar uma análise faunística de insetos e outros artrópodes no Sítio Fundão e Elaborar uma coleção entomológica endêmica do Parque.- Disponibilizar dados científicos para futuras pesquisas com insetos e outros artrópodes endêmicos da área de conservação.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (8); Mestrado acadêmico (1);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável);; Raul Azevedo

2014 - 2015 ATIVIDADE INSETICIDA DA MORINGA (Moringa oleifera) NO CONTROLE DE Sitophilus zeamais MOTS (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) EM GRÃOS DE MILHO ARMAZENADO

Descrição: Este projeto objetiva avaliar a atividade inseticida da planta de moringa no controle natural de S. zeamais em grãos armazenados de milho. Para isso foi verificado qual o melhor extrato etanólico obtido da planta de moringa no controle de S. zeamais; observado qual a melhor concentração desse extrato quando aplicado na massa de grãos; verificado o efeito da temperatura sobre essa concentração; obteve-se um produto natural eficiente no controle dessa praga de forma a controlar essa praga de grãos de milho armazenados de forma ecologicamente correta.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (3);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Raul Azevedo; ANTÔNIO CARLOS LEITE ALVES; ANTONIO EDGAR MATEUS

**2014 - 2016** CARACTERIZAÇÃO DA TRANSMISSÃO DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA NO MUNICÍPIO DE BARBALHA, ESTADO DO CEARÁ.

Descrição: O presente projeto de pesquisa apresenta como objetivo geral estudar o padrão detransmissão da leishmaniose tegumentar americana - LTA, em decorrência do elevadonúmero de casos de morbidade notificados no Município de Barbalha, Estado do Ceará.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (5);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo; Cláudio Gleidiston Lima da Silva (Responsável); Maria do Socorro Vieira dos Santos; Marcos Antônio Pereira de Lima; Modesto Leite Rolim

Neto; Sally de França Lacerda; Raul Rodrigues Barros

**2012 - 2013** LEVANTAMENTO DA ENTOMOFAUNA BIOINDICADORA DA QUALIDADE AMBIENTAL DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DA CHAPADA DO ARARIPE

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (5);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ;

**2010 - 2011** Levantamento, Catalogação e Avaliação do Grau de Incidência de Doenças e Pragas de Oleaginosas na Região do Cariri Cearense

Descrição: Esse projeto objetiva realizar o levantamento e catalogação dos fitopatógenos e pragas que ocorrem nas culturas da mamona, girassol e pinhão manso na Região do Cariri cearense e ontribuir para a formulação da política agrícola e a geração de informações técnico-científicas estratégicas para o setor de bioprodutos, com ênfase nas áreas de prevenção e monitoramento de fitomoléstias e insetos-praga que representam riscos para o agronegócio brasileiro de bioprodutos, assim como, implantar e disponibilizar os serviços de laboratório fitossanitário para atendimento ao público e suporte ao Programa de Bioprodutos da Petrobrás.

Objetivo 5: Avaliar os diferentes graus de incidência das fitomoléstias e infestações de insetos-praga que incidem sobre culturas da mamona, girassol e pinhão manso na Região do Cariri cearense;

Meta 5: Quantificar os porcentuais de graus de incidência das fitomoléstias e infestações dos insetos-praga catalogadas;

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (3);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Joaquim Torres Filho

Financiador(es): Petrobras Biocombustível - Matriz-PETROBRAS BIOCOM

2009 - 2010 MANEJO AGROECOLÓGICO DE MOSCAS DAS FRUTAS EM POMARES COMERCIAIS DE GOIABA EM CONDIÇÕES SEMI-ÁRIDAS DO CARIRI CEARENSE

Descrição: Esse projeto visa buscar estratégias alternativas econômicas e ecologicamente viáveis de controle da praga disponíveis para as condições semi-áridas de cultivo no Cariri cearense, de modo a encurtar o período em que a fruteira fica exposta à praga sem, contudo, comprometer a qualidade e a quantidade das goiabas de mesa produzidas na região.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (5);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Jorge Anderson Guimarães; Elton

Lúcio de Araújo

Financiador(es): Banco do Nordeste do Brasil-BNB

**2008 - 2009** LEVANTAMENTO DA ENTOMOFAUNA DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE, CEARÁ, BRASIL.

Descrição: Esse projeto objetiva conhecer as Ordens e Famílias de insetos que ocorrem na FLONA-Araripe de forma a coletar, colecionar e catalogar essas categorias taxonômicas de insetos. Pretende também realizar um monitoramento dos espécimes encontrados, elaborar coleções de insetos da região do cariri cearense e caracterizar essa comunidade de insetos através da análise faunística, assim como, disponibilizar informações ecológicas que possam ser utilizadas como dados históricos para outros trabalhos de pesquisa.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (5);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ;

Financiador(es): Universidade Federal do Ceará-UFC

2007 - 2008 Moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) em goiabeiras da região do Cariri Cearense

Descrição: Esse projeto objetivou realizar o levantamento, identificação, monitoramento e manejo de espécies de moscas das frutas em goiabeiras da região do cariri cearense.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Jorge Anderson Guimarães;

Raimundo Braga Sobrinho

**2004 - 2007** Desenvolvimento de técnicas de manejo integrado da mosca minadora Liriomyza sativae em melão nos pólos irrigados do Baixo Jaguaribe e Baixo Mossoró-Açú

Descrição: Esse projeto foi desenvolvido para implantar o Manejo Integrado da mosca minadora

nos pólos de produção do meloeiro.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Jorge Anderson Guimarães

•

Projetos de desenvolvimento tecnológico

**2009 - 2010** Fortalecimento do curso e das aulas práticas de Agronomia no Cariri

Descrição: Esse projeto visa contribuir para elevar a qualidade do curso de graduação em Agronomia, por meio do apoio financeiro, na instalação de novos equipamentos, e aos professores, no que diz respeito ao desenvolvimento de ações inovadoras de ensino.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável);;

Financiador(es): Universidade Federal do Ceará-UFC

**2007 - 2008** Excelência do curso de Agronomia no Cariri

Descrição: Esse projeto visa contribuir para elevar a qualidade do curso de graduação em Agronomia do Crato, por meio do apoio financeiro, na implementação de novos currículos, e a professores, no desenvolvimento de ações inovadoras de ensino.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico

Alunos envolvidos: Graduação (1):

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ;

Financiador(es): Universidade Federal do Ceará-UFC

.

Projeto de extensão

## 2015 - 2016 ATENDIMENTO AO PÚBLICO NO LABORATÓRIO DE ENTOMOLOGIA DA UFCA

Descrição: Esse projeto visa auxiliar produtores rurais e particulares no diagnóstico e levantamento de insetos-praga que incidem em plantas cultivadas ou não na região do Cariri, prestando assistência técnica aos agricultores da região, principalmente os agricultores familiares, no que diz respeito à diagnose e controle de pragas, pois estes são os mais carentes em tecnologias de produção, atendendo a comunidade urbana através de atendimento a consultas de pessoas que tenham plantas atacadas por pragas em suas residências, disponibilizando os serviços do Laboratório para atendimento ao público e suporte ao Programa Estadual de Defesa Sanitária Vegetal, possibilitando um excelente treinamento para estudantes de graduação e pós-graduação, Mantendo uma ficha de cadastro de consultas que irão servir de fonte de referência para consultas futuras, colaborando com o Serviço de Defesa Agropecuária na Região do Cariri cearense com serviços de análises entomológicas, formando e qualificando profissionais na área de Entomologia tanto na parte de campo como nas análises laboratoriais e servindo como uma ferramenta para auxiliar produtores e técnicos na diagnose de pragas, visando a redução dos prejuízos, melhorando assim as condições sociais, ambientais e econômicas do meio rural e urbano.

Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão

Alunos envolvidos: Graduação (3);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Raul Azevedo; Gilberto Barbosa

Oliveira e Silva2

2010 - 2012 IMPLANTAÇÃO DE UMA CLÍNICA FITOSSANITÁRIA PARA O CARIRI

Descrição: Objetiva auxiliar produtores rurais no diagnóstico e levantamento de problemas

fitossanitários (insetos-praga e doenças) que incidem em plantas cultivadas na região.

Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão

Alunos envolvidos: Graduação (5);

Integrantes: Francisco Roberto de Azevedo (Responsável); ; Joaquim Torres Filho

Financiador(es): Banco do Nordeste-BNB

.

## Revisor de periódico

## 1. Revista Ceres

Vínculo

2012 - Atual Regime: Parcial

## 2. Revista Caatinga (UFERSA. Impresso)

Vínculo

2011 - Atual Regime: Parcial

## 3. Revista Ciência Agronômica

Vínculo

2007 - Atual Regime: Parcial

## 4. Acta Scientiarum. Agronomy (Online)

Vínculo

2006 - Atual Regime: Parcial

## Áreas de atuação

- 1. Entomologia Agrícola
- 2. Entomologia Médica

## **Idiomas**

Inglês Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem

Espanhol Compreende Razoavelmente , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê

Bem

## Prêmios e títulos

2016 Mensão Honrosa pelos valiosos 10 anos de servicos prestados ao ensino de Agronomia

na Universidade Federal do Cariri, UFCA

2013 Mensão honrosa no I Encontro Universitário - EU/UFCA 1a colocação com o trabalho

Fauna de Scolytidae (Insecta: Coleoptera) da Floresta Nacional do Araripe, Cerá, Brasil.,

Universidade Federal do Cariri

2013 Mensão honrosa no I Encontro Universitário - EU/UFCA 2a colocação com o trabalho

Excrementos de animais como isca atrativa para moscas das frutas Anastrepha spp. em

pomar de goiba de pequeno produtor, Universidade Federal do Cariri

## Produção

## Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

- 1. **AZEVEDO, FRANCISCO R. DE**; MACIEL, GLAUBER C.; SILVA, GILBERTO B. OLIVEIRA E; MESQUITA, FRANCISCO DE O.; ALVES, ANTONIO C. LEITE
- Larvicidal Activity of Native Plant Extracts From the Araripe National Forest on Aedes aegypti. Journal of Agricultural Science., v.11, p.105 114, 2019.
- 2. MESQUITA, F. O.; CAVALCANTE, L. F.; ALVES, J. M.; SOUSA, V. F. O.; MAIA JR, S. O.; BATISTA, R. O.; MEDEIROS, R. F.; **AZEVEDO, F. R.**
- Salts Waters and Biofertilizers in Jackfruit Seedlings Formation. Journal of Agricultural Science., v.11, p.396 406, 2019.
- 3. Azevedo, R.; **AZEVEDO, F. R.**; LIMA, J. A.; SILVA, G. B. O. E.; FARIAS, R. B. ATRATIVIDADE DE ISCAS ALIMENTARES PARA INSETOS EDÁFICOS EM VEGETAÇÃO DE MATA ÚMIDA DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE NA ESTAÇÃO SECA. REVISTA CIÊNCIA E SUSTENTABILIDADE., v.4, p.22 38, 2018.
- 4. ALVES, A. C. L.; Silva, T.I.; **AZEVEDO, F. R.**; VIRGULINO, R. R.; COSTA, C. E. T. L.; FEITOSA, J. V.; LIMA, E. P.; Azevedo, R.
- Attractive activity of plant extracts for the oviposition of Aedes aegypti L. (Diptera: Culicidae). Idesia (Arica). , v.36, p.225 231, 2018.
- 5. **AZEVEDO, F. R.**; ARAUJO, E. L.; SANTOS, I. S.; MORENO, N. B. C.; PEREIRA, M. L. L.; Azevedo, R.; ALVES, A. C. L.
- Fruit flies and parasitoids associated with guava in Barbalha, Ceará. REVISTA BRASILEIRA DE CIENCIAS AGRARIAS., v.13, p.e5586 , 2018.
- 6. Azevedo, R.; **AZEVEDO, F. R.**; MACIEL, G. C.; SUCUPIRA, A. C.; SILVA2, G. B. O. E. SCOLOPENDROMORPHA ASSOCIADOS A TERMITARIOS DE Constrictotermes cyphergaster Silvestri 1901 ISOPTERA: TERMITIDAE NA CHAPADA DO ARARIPE CEARÁ BRASIL. ENTOMOBRASILIS (VASSOURAS)., v.11, p.60 62, 2018.
- 7. Azevedo, R.; AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, R. D.; GOLDONI, P. A. M.; BRESCOVIT, A. D.

- Acidentes causados por aranhas e escorpiões no Estado do Ceará, Nordeste do Brasil: casos subnotificados e superestimados baseados na distribuição geográfica das espécies. Pesquisa e Ensino em Ciências Exatas e da Natureza., v.1, p.144 158, 2017.
- 8. Silva, T.I.; ALVES, A. C. L.; SANTOS, T. M.; ALVES, W. S.; SILVA, J. S.; **AZEVEDO, F. R.** Efeito larvicida de óleo essencial de Cymbopogon winterianus Jowitt sobre larvas de Aedes aegypti L. (Diptera: Culicidae). REVISTA CULTIVANDO O SABER., v.10, p.128 136, 2017.
- 9. Silva, T.I.; ALVES, A. C. L.; **AZEVEDO, F. R.**; MARCO, C. A.; SANTOS, H. R.; ALVES, W. S. Efeito larvicida de óleos essenciais de plantas medicinais sobre larvas de Aedes aegypti L. (Diptera:Culicidae). REVISTA VERDE DE AGROECOLOGIA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL., v.12, p.256 260, 2017.
- 10. Silva, T.I.; ALVES, A. C. L.; **AZEVEDO, F. R.**; M,C.A.; SANTOS, H. R.; Azevedo, R. Larvicide activity of essential oils on Aedes aegypti L. (Díptera: Culicidae). Idesia (Arica)., v.35, p.63 70, 2017.
- 11. MATEUS, A. E.; **AZEVEDO, F. R.**; ALVES, A. C. L.; Feitosa, J.V. Potencial da Moringa oleifera como inseticida no controle de adultos de Sitophilus zeamais (Coleoptera: Curculionidae) em grãos de milho armazenados. Acta Iguazu., v.6, p.112 122, 2017.
- 12. **AZEVEDO, F. R.**; Azevedo, R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S. Análise faunística e sazonalidade de insetos edáficos em ecossistemas da Área de Proteção Ambiental do Araripe em duas estações do ano, Barbalha-CE. Agro@mbiente On-line., v.10, p.263 272, 2016.
- 13. **AZEVEDO, F. R.**; Nere, D.R.; Santos, C.A.M.; Moura, E.S.; Azevedo, R. Efeito do ensacamento sobre a incidência de moscas das frutas e na qualidade das goiabas. Arquivos do Instituto Biológico (Online)., v.84, p.1 8, 2016.
- 14. FILGUEIRAS, R. M. C.; **AZEVEDO, F. R.**; Azevedo, R.; FARIAS, R. B.; COUTINHO, C. R. Livestock manure as an attractant for fruit flies (Diptera: Tephritidae) in guava trees. PESQUISA AGROPECUÁRIA TROPICAL (IMPRESSO)., v.46, p.51 56, 2016.
- 15. **AZEVEDO, F. R.**; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S.; Azevedo, R. Análise faunística da dipterofauna de ecossistemas da Área de Proteção Ambiental do Araripe, Barbalha, CE. EntomoBrasilis (Vassouras). , v.8, p.117 123, 2015.
- 16. **AZEVEDO, F. R.**; Moura, E.S.; Azevedo, R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R. INVENTÁRIO DA ENTOMOFAUNA DE ECOSSISTEMAS DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO ARARIPE COM BANDEJAS D'ÁGUA AMARELAS. holos., v.3, p.121 134, 2015.
- 17. ARAUJO, G. P.; **AZEVEDO, F. R.**; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S. Produtos naturais no manejo agroecológico de pragas e seus inimigos naturais do algodoeiro consorciado com milho, feijão-caupi e gergelim. agro@mbiente on-line., v.9, p.194 201, 2015.
- 18. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; SOUZA, C. C.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S.; Azevedo, R.; Silva, F.B. URINA HUMANA COMO ATRAENTE NATURAL DE Anastrepha spp. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM
- URINA HUMANA COMO ATRAENTE NATURAL DE Anastrepha spp. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM POMAR DE GOIABA (Psidium guajava L.). Arquivos do Instituto Biológico (Online). , v.82, p.1 7, 2015.
- 19. **AZEVEDO, F. R.**; MOURA, M. A.; Freitas Júnior, S.P.; SILVA, T. P.; OLIVEIRA, A. E. S. Ação de inseticidas vegetais associados a variedades de milho resistentes a Spodoptera frugiperda (Lepidoptera: Noctuidae) em campo. agro@mbiente on-line., v.7, p.345 351, 2013.
- 20. **AZEVEDO, F. R.**; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S. INCREMENTO DO CONTROLE BIOLÓGICO NATURAL DE MOSCAS DAS FRUTAS (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM POMAR DE GOIABA COM VALAS. Revista Científica Eletrônica de Agronomia. , v.23, p.46 55, 2013.
- 21. AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S.; Azevedo, R.

- INFLUÊNCIA DA COR E FORMA DOS FRUTOS ARTIFICIAIS E QUADRANTES DA COPA DA GOIABEIRA SOBRE A ATRAÇÃO DE Anastrepha spp. PARA OVIPOSIÇÃO. Revista Científica Eletrônica de Agronomia., v.23, p.34 45, 2013.
- 22. **AZEVEDO, F. R.**; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S.; GURGEL, L. S. INSETICIDAS VEGETAIS NO CONTROLE DE Anastrepha spp. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM POMAR DE GOIABA. Holos (Natal. Online). , v.4, p.77 86, 2013.
- 23. AZEVEDO, F. R.; MOURA, M. A.

INTERAÇÃO CULTIVAR DE FEIJÃO E CONDIÇÕES ATMOSFÉRICAS SOBRE Callosobruchus maculatus (COLEOPTERA: BRUCHIDAE) EM GRÃOS ARMAZENADOS. Holos (Natal. Online)., v.6, p.42 - 51, 2013.

- 24. **AZEVEDO, F. R.**; GURGEL, L. S.; Santos, M.L.L.; Silva, F.B.; MOURA, M. A.; Nere, D.R. EFICÁCIA DE ARMADILHAS E ATRATIVOS ALIMENTARES ALTERNATIVOS NA CAPTURA DE MOSCAS-DA-FRUTA EM POMAR DE GOIABA. ARQUIVOS DO INSTITUTO BIOLÓGICO (ONLINE)., v.79, p.343 352, 2012.
- 25. **AZEVEDO, F. R.**; MOURA, M. A.; Arrais, M.S.B.; Nere, D.R. Composição da entomofauna da Floresta Nacional do Araripe em diferentes vegetações e estações do ano. Revista Ceres. , v.58, p.740 748, 2011.
- 26. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; SIMPLICIO, A. A. F. ANÁLISE FAUNÍSTICA E FLUTUAÇÃO POPULACIONAL DE MOSCAS-DAS-FRUTAS (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM POMARES COMERCIAIS DE GOIABA NA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE. Arquivos do Instituto Biológico (Impresso). , v.77, p.33 41, 2010.
- 27. Guimarães, J.A.; MICHEREFF FILHO, M.; **AZEVEDO, F. R.**; BRAGA SOBRINHO, R.; ARAUJO, E. L. INFLUÊNCIA DO PERÍODO DO DIA NA ATIVIDADE DE LIRIOMYZA TRIFOLIIEM MELOEIRO. Horticultura Brasileira (Impresso). , v.27, p.3278 3281, 2009.
- 28. **AZEVEDO, F. R.**; LEITAO, A. C. L.; LIMA, M. A. A.; Guimarães, J.A. Eficiência de produtos naturais no controle de Callosobruchus maculatus (Fab.) em feijão caupi (Vigna unquiculata L. Walp) armazenado.. Revista Ciência Agronômica., v.38, p.182 187, 2007.
- 29. MESQUITA, A. L. M.; **AZEVEDO, F. R.**; BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A. Eficiência do controle químico sobre a mosca branca Bemisia tabaci biótipo B (Hemiptera:Aleyrodidae) em meloeiro. Caatinga (Mossoró). , v.20, p.77 84, 2007.
- 30. MESQUITA, A. L. M.; **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; BRAGA SOBRINHO, R. Efeitos de produtos químicos e à base de fungos entomopatogênicos no controle da mosca branca Bemisia tabaci biótipo B em meloeiro. Essentia (Sobral/CE)., v.07, p.11 23, 2006.
- 31. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; LIMA, M. A. A. Avaliação de inseticidas vegetais e biológicos para controlar Bemisia tabaci biótipo B (Hemiptera:Aleyrodidae) em meloeiro sob condições de laboratório.. Essentia (Sobral/CE). , v.6, p.29 38, 2005.
- 32. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; TERAO, D.; PINHEIRO NETO, L. G.; Freitas, J.A.D. Distribuição vertical de minas de Liriomyza sativae Blanchard, 1938 (Diptera:Agromyzidae) em folhas do meloeiro, em plantio comercial. Revista Ciência Agronômica., v.36, p.322 326, 2005.
- 33. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; BRAGA SOBRINHO, R.; LIMA, M. A. A. Eficiência de produtos naturais para o controle de Bemisia tabaci biótipo B (Hemiptera:Aleyrodidae) em meloeiro. Arquivos do Instituto Biológico. , v.72, p.73 79, 2005.
- 34. AZEVEDO, F. R.

Flutuação populacional de moscas-das-frutas no Baixo Jaguaribe.. Essentia (Sobral/CE). , v.5, p.29 - 39, 2004.

#### 35. **AZEVEDO, F. R.**

Controle de adultos da mosca branca Bemisia argentifolii Bellows & Perring (Homoptera:Aleyrodidae), em tomateiro estaqueado. Essentia (Sobral/CE)., v.5, p.11 - 18, 2003.

#### 36. AZEVEDO, F. R.; BLEICHER, E.

Distribuição vertical e setorial das ninfas de mosca-branca nas folhas do meloeiro. Horticultura Brasileira (Impresso)., v.21, p.464 - 467, 2003.

## 37. ARAÚJO, E. C.; AZEVEDO, F. R.

Efeito do nim indiano, Azadirachta indica A.Juss, sobre o Callosobruchus maculatus (Fab.) em feijão caupi armazenado.. Essentia (Sobral/CE)., v.4, p.57 - 65, 2003.

#### 38. AZEVEDO, F. R.; MATTOS, K. O.; VIEIRA, F. V.

Comportamento alimentar de Alabama argillacea Huebner (Lepidoptera:Noctuidae) em algodoeiro.. Revista Ciência Agronômica., v.33, p.05 - 09, 2002.

#### 39. AZEVEDO, F. R.; VIEIRA, F. V.

Levantamento populacional de pragas do algodoeiro em condições de sequeiro. Revista Ciência Agronômica., v.33, p.15 - 19, 2002.

#### 40. AZEVEDO, F. R.

Mosca Branca: da origem ao controle.. Essentia (Sobral/CE)., v.3, p.11 - 27, 2002.

#### 41. AZEVEDO, F. R.; BLEICHER, E.

Nível de controle para a mosca branca Bemisia argentifolii Bellows & Perring na cultura do melão.. Revista Ciência Agronômica (UFC. Impresso)., v.33, p.25 - 28, 2002.

#### 42. AZEVEDO, F. R.; BLEICHER, E.

Distribuição vertical e horizontal de adultos de Bemisia argentifolii Bellows & Perring em folhas da rama do meloeiro Cucumis melo L.. Agrotrópica., v.13, p.109 - 114, 2001.

## 43. AZEVEDO, F. R.; ARAÚJO, E.

Influências de diferentes arranjos de espaçamentos das culturas do milho e do feijão caupi sobre os danos causados por Spodoptera frugiperda (Smith)e a infestação de Cerotoma arcuata Oliv. e Empoasca kraemeri Ross & Moore.. Revista Ciência Agronômica. , v.31, p.43 - 50, 2000.

#### 44. AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, F. S.

Efeitos da temperatura e defesa da presa no consumo pelo predador Supputius cincticeps (Hemiptera:Pentatomidae).. Pesquisa Agropecuária Brasileira (1977. Impressa)., v.34, p.165 - 171, 1999.

#### 45. AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, F. S.

Impacto da temperatura e defesa da presa na utilização do Tenebrio molitor por ninfas de Supputius cincticeps (Hemiptera:Pentatomidae).. Anais da Sociedade Entomológica do Brasil. , v.28, p.111 - 119, 1999.

## 46. ARAÚJO, L. H. A.; AZEVEDO, F. R.

Aspectos biológicos de Catolaccus grandis Burks (Hymenoptera:Pteromalidae) parasitóide do bicudo do algodoeiro.. Anais da Sociedade Entomológica do Brasil., v.26, p.503 - 506, 1997.

## Livros publicados

## 1. ALVES, A. C. L.; Silva, T.I.; AZEVEDO, F. R.

Influência de extratos de plantas sobre a oviposição do Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) e o potencial larvicida de extratos de Moringa oleifera LAM.. São Paulo: Verlag, 2017, v.1. p.65.

#### Capítulos de livros publicados

- 1. MESQUITA, F. O.; DINIZ, A. A.; ALVES, J. M.; MEDEIROS, R. F.; **AZEVEDO, F. R.**A TEORIA DA TROFOBIOSE NA PROTEÇÃO DE PLANTAS In: Biofertilização: Tecnologias de sustentabilidade agrícola.1a ed.: Novas edições acadêmicas, 2019, p. 23-24.
- 2. MESQUITA, F. O.; **AZEVEDO, F. R.**; MESQUITA, E. F.; MEDEIROS, R. F. CAPÍTULO 1 ALTERNATIVAS AO USO DE DEFENSIVOS QUÍMICOS PARA A PROTEÇÃO DE PLANTAS In: Biofertilização: Tecnologias de sustentabilidade agrícola.1a ed.: Novas edições acadêmicas, 2019, p. 05-08.
- 3. MESQUITA, F. O.; DINIZ, A. A.; **AZEVEDO, F. R.**; MEDEIROS, R. F. CAPÍTULO 7 OLIGOELEMENTOS NA FISIOLOGIA E NA RESISTÊNCIA DA PLANTA In: Biofertilização: Tecnologias de sustentabilidade agrícola.1a ed.: Novas edições acadêmicas, 2019, p. 22-22.
- 4. OLIVEIRA, F. B.; **AZEVEDO, F. R.**; PAIVA, V. R. A.; LIMA JUNIOR, J. F.; MACEDO, M. A. Saúde mental, economia solidária, oficinas de geração de trabalho para usuários em sofrimento psíquico In: Ressignificando saberes e práticas em saúde mental: Atenção psicossocial e sofrimento psíquico.1a ed.Curitiba: CRV, 2018, p. 17-353.
- 5. Azevedo, R.; LIMA, J. A.; SILVA2, G. B. O. E.; FARIAS, R. B.; SANTOS, I. S.; **AZEVEDO, F. R.** ATRATIVIDADE DE INSETOS EDÁFICOS POR ISCAS ALIMENTARES NA MATA ÚMIDA DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE In: Caderno de experiências da UFCA: Pesquisa em foco.1a ed.Juazeiro do Norte: UFCA, 2015, v.1, p. 91-96.
- 6. MATEUS, A. E.; ALVES, A. C. L.; SILVA2, G. B. O. E.; Azevedo, R.; SANTOS, I. S.; **AZEVEDO, F. R.** EFICIÊNCIA INSETICIDA DO ÓLEO DE Moringa oleifera NO CONTROLE DE Sitophilus zeamais (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) EM GRÃOS DE MILHO ARMAZENADOS In: Caderno de experiências da UFCA: Pesquisa em foco.1a ed.Juazeiro do Norte: UFCA, 2015, v.1, p. 32-36.
- 7. PEREIRA, M. L. L.; Azevedo, R.; SANTOS, I. S.; ALVES, A. C. L.; MATEUS, A. E.; **AZEVEDO, F. R.** INFLUÊNCIA DE AMBIENTES ANTROPIZADOS SOBRE A ENTOMOFAUNA DO ARAJARA PARK In: Caderno de experiências da UFCA: Pesquisa em foco.1a ed.Juazeiro do Norte: UFCA, 2015, v.1, p. 69-73.
- 8. Guimarães, J.A.; MESQUITA, A. L. M.; BRAGA SOBRINHO, R.; **AZEVEDO, F. R.** Pragas do antúrio In: Antúrio.1a ed.Fortaleza: Embrapa, 2012, v.01, p. 101-114.
- 9. BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; Freitas, J.A.D.; Assis, J.S.; MESQUITA, A. L. M.; **AZEVEDO, F. R.**

A produção integrada de melão no Brasil In: Produção Integrada de Melão.1a ed.Fortaleza-CE: Embrapa Agroindústria Tropical, 2008, v.1, p. 29-42.

- 10. TERAO, D.; Viana, F.M.P.; AZEVEDO, F. R.; Amorim, S.G.
- Manejo Integrado de Doenças do meloeiro In: Produção Integrada de Melão.1a ed.Fortaleza-CE : Embrapa Agroindústria Tropical, 2008, v.1, p. 207-225.
- 11. Guimarães, J.A.; BRAGA SOBRINHO, R.; **AZEVEDO, F. R.**; TERAO, D.; Freitas, J.A.D.; MESQUITA, A. L. M.

Manejo Integrado de pragas do meloeiro In: Produção Integrada do melão.1a ed.Fortaleza-CE : Embrapa Agroindústria Tropical, 2008, v.01, p. 183-206.

12. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; TERAO, D.; Freitas, J.A.D.

Manuseio e aplicação de defensivos agrícolas em meloeiro In: Produção integrada do melão.1a ed.Fortaleza-CE: Embrapa Agroindústria Tropical, 2008, v.01, p. 227-235.

## Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. MAIA FILHO, A.; SILVA, A. S.; **AZEVEDO, F. R.**; MEIRELES, A. C. M.

Análise da produção científica nacional sobre quintais urbanos, com vista a promoção do bem estar social In: Conferência Internacional de Ambiente em Língua Portugues, 2018, Aveiro.

Anais. Aveiro: Universidade de Aveiro, 2018. p.523 - 543

2. MAIA FILHO, A.; BRITO, L. M. V.; MACEDO, M. A.; SILVA, F. M. S.; MEIRELES, A. C. M.; AZEVEDO, F. R.

Estudo da produção científica sobre turismo rural sustentável a partir do banco de teses e dissertações da CAPES In: Conferência Internacional de Ambiente em Língua Portugues, 2018, Aveiro.

**Anais**. Aveiro: , 2018. p.144 - 158

3. BRASIL, A. A.; CHACON, S. S.; M,C.A.; **AZEVEDO, F. R.**; SILVA, C. L.; SOUZA, F. L. M.; LINS, F. K. M.; SANTOS. A. V.

Alternativas de Convivência com o Semiárido Brasileiro: um Estudo de Caso a Partir da Participação Feminina em Três Comunidades Rurais no Cariri Cearense do Nordeste Brasileiro In: VIII ENCONTRO NACIONAL DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE PÓS - GRADUAÇÃO E PESQUISA EM AMBIENTE E SOCIEDADE, 2017, Natal RN.

**ENANPPAS**. Natala RN: , 2017. p.01 - 15

4. BRITO, L. M. V.; MAIA FILHO, A.; SILVA, F. M. S.; **AZEVEDO, F. R.**; NESS, R. L. L. APICULTURA, QUALIDADE DE VIDA E SUSTENTABILIDADE: UM ESTUDO SOBRE O USO DE AGROTÓXICOS E OS EFEITOS NA APICULTURA In: 6th CIRIEC INTERNATIONAL RESEARCH CONFERENCE ON SOCIAL AND SOLIDARITY ECONOMY, 2017, Manaus.

Ciriec Brasil. Manaus: , 2017. p.01 - 20

5. NASCIMENTO, L. S.; BENTO, F.; AZEVEDO, F. R.; Azevedo, R.

Araneofauna domiciliares dos municípios de Crato, Juazeiro e Barbalha. In: IV Mostra UFCA, 2017, Juazeiro do Norte.

Anais. Juazeiro do Norte: , 2017. p.01 - 12

6. MAIA FILHO, A.; SILVA, A. S.; OLIVEIRA, C. W.; MEIRELES, A. C. M.; AZEVEDO, F. R. GEOLOCALIZAÇÃO DAS FEIRAS AGROECOLÓGICAS DA REGIÃO METROPOLITANA DO CARIRI In: 6th CIRIEC INTERNATIONAL RESEARCH CONFERENCE ON SOCIAL AND SOLIDARITY ECONOMY, 2017, Manaus.

CIRIEC BRASIL. Manaus: , 2017.

7. MATEUS, A. E.; ALVES, A. C. L.; SILVA2, G. B. O. E.; SANTOS, I. S.; Azevedo, R.; **AZEVEDO, F. R.** EFICIÊNCIA DO EXTRATO ETANÓLICO DA MORINGA (Moringa oleifera) SOBRE ADULTOS DO CARUNCHO DO MILHO (Sitophilus zeamais) EM GRÃOS ARMAZENADOS In: I Simpósio de Pesquisa e Inovação da UFCA, Crato.

Resumos. Juazeiro do Norte: , 2015.

8. ALVES, A. C. L.; MATEUS, A. E.; SANTOS, I. S.; Azevedo, R.; MAIA, A. J.; **AZEVEDO, F. R.** EFICIÊNCIA INSETICIDA DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE PLANTAS NO CONTROLE DE Sitophilus zeamais (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) EM GRÃOS DE MILHO ARMAZENADOS In: I Simpósio de Pesquisa e Inovação da UFCA, 2015, Crato.

Resumos. Juazeiro do Norte: , 2015.

9. SANTOS, I. S.; SILVA2, G. B. O. E.; MACIEL, G. C.; SUCUPIRA, A. C.; Azevedo, R.; **AZEVEDO, F. R.** ESTUDO PRELIMINAR DA EFICIÊNCIA DA URINA DE MORCEGO EM COMPARAÇÃO A PROTEÍNA HIDROLIZADA DE MILHO SOBRE A ATRATIVIDADE EM Anastrepha spp. EM GOIABEIRA In: I Simpósio de Pesquisa e Inovação da UFCA, Crato.

Resumos. Juazeiro do Norte: , 2015.

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. GONCALVES, L. B.; **AZEVEDO, F. R.**; Gonçalves, T.B.

UTILIZAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DE CYMBOPOGON CITRATUS (DC.)STAPF NO COMBATE AO VETOR DAS ARBOVIROSES DENGUE, ZIKA E CHICUNGUNYA - AEDES AEGYPTI. In: 54 Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 2018, Olinda.

Anais MedTrop 2018., 2018.

2. MACIEL, G. C.; SILVA, G. B. O. E.; AZEVEDO, F. R.

Concentração letal de extratos de plantas nativas da Floresta Nacional do Araripe sobre larvas do Aedes Aegypti (Diptera: Culicidae) In: III Encontro de Iniciação Científica da UFCA, 2017, Juazeiro do Norte. **Anais**. Juazeiro do Norte: PRPI, 2017.

3. GONCALVES JUNIOR, J.; SILVA, C. G. L.; LIMA, M. A. P.; LIMA, I. S. P.; **AZEVEDO, F. R.**; GADELHA, M. S. V.

Manifestações Neurológicas do Zika Vírus: Revisão Sistemática In: 53º CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL / REUNIÃO DE PESQUISA APLICADA EM CHAGAS E LEISHMANIOSES. 2017. Cuiabá.

MEDTROP. Cuiabá: , 2017.

4. MACIEL, G. C.; SILVA, G. B. O. E.; AZEVEDO, F. R.

Potencialidade de plantas nativas da Floresta Nacional do Araripe como inseticidas botânicos para o controle de larvas do Aedes Aegypti (Diptera: culicidae) In: III Encontro de Iniciação Científica da UFCA, 2017. Juazeiro do Norte.

Anais. Juazeiro do Norte: UFCA PRPI, 2017.

5. MACIEL, G. C.; SILVA, G. B. O. E.; AZEVEDO, F. R.

Potencialidade de plantas nativas da Floresta Nacional do Araripe como inseticidas botânicos para o controle de larvas do Aedes Aegypti(diptera: culicidae) In: III Encontro de Iniciação Científica da UFCA, 2017. Juazeiro do Norte.

Anais. Juazeiro do Norte: PRPI, 2017.

6. Azevedo, R.; SANTOS, M. S. V.; GOLDONI, P. A. M.; FRANCA, R.; LOPES, V. H. G.; GONCALVES JUNIOR, J.; **AZEVEDO, F. R.** 

Distribuição geográfica da aranha-marrom (Loxosceles amazônica Gertsch, 1967) no Estado do Ceará, Nordeste do Brasil In: 51 Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 2015, Fortaleza-CE. **MEDTROP 2015**. Fortaleza: , 2015. p.944 - 944

7. Azevedo, R.; **AZEVEDO, F. R.**; SANTOS, M. S. V.; GONCALVES JUNIOR, J.; FRANCA, R.; GOLDONI, P. A. M.

Primeiro registro de Phoneutria nigriwenter (Aranae: Ctenidae) em Fortaleza, Ceará, Brasil In: 51 Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 2015, Fortaleza-CE.

MEDTROP 2015. Fortaleza: , 2015. p.1026 - 1026

- 8. ARAUJO, G. P.; **AZEVEDO, F. R.**; ALBUQUERQUE, F. A.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S. EFEITO DE PRODUTOS NATURAIS CONTRA O BICUDO DO ALGODOEIRO In: Congresso Brasileiro de Defensivos Naturais, 2013, João Pessoa PB. **Anais**., 2013.
- 9. ARAUJO, G. P.; **AZEVEDO, F. R.**; ALBUQUERQUE, F. A.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S. Impacto de pulverizações com produtos naturais sobre os inimigos naturais das pragas do algodoeiro In: VI Congresso Brasileiro de Defensivos Agrícolas Naturais, 2013, João Pessoa. **Anais do Evento**., 2013. p.67 67
- 10. Azevedo, R.; SOUSA, S. C.; MELO, R. A.; AZEVEDO, F. R.

Inventário preliminar de artrópodes de quatro fitofisionomias da chapada do araripe, Ceará In: XV Semana de Iniciação Científica da URCA, 2012, Crato.

**Anais**., 2012.

11. Araújo, M.X; Alves, M.M; Silva, S.P.; AZEVEDO, F. R.

Biodiversidade de borboletas (Insecta: Lepidoptera) do triângulo CRAJUBAR, Ceará, Brasil In: 10 Congresso Nordestino de Biologia, 2010, Paulo Afonso-BA.

anais do I Congresso Nordestino de Biologia. Paulo Afonso-BA: , 2010. v.1. p.CDROM -

12. Santos, C.A.M.; **AZEVEDO, F. R.**; GURGEL, L. S.; Santos, M.L.L.; Nere, D.R.; Silva, F.B. Captura de abelhas (Hymenoptera: Apidae) em armadilhas McPhail na área de proteção ambiental do

Captura de abelhas (Hymenoptera: Apidae) em armadilhas McPhail na área de proteção ambiental do Araripe In: Il Seminário de Apicultura do Estado do Ceará, 2010, Juazeiro do Norte.

Resumos., 2010. v.1CDROM.

## 13. AZEVEDO, F. R.; MOURA, M. A.; Arrais, M.S.B.; Nere, D.R.; Tavares, E.F.F.; Araújo, M.X

Composição da entomofauna da Floresta Nacional do Araripe em diferentes vegetações e estações do ano In: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2010, Natal-RN.

anais do XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia. Natal: , 2010. v.1. p.CDROM -

#### 14. GURGEL, L. S.; AZEVEDO, F. R.; MOURA, M. A.; BRITO, M. C.

Controle hermético e varietal de Callosobruchus maculatus (Coleoptera: Bruchidae) em grãos armazenados In: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2010, Natal.

Resumos., 2010. v.1CDROM.

## 15. Guimarães, J.A.; BRAGA SOBRINHO, R.; ARAUJO, E. L.; BASTOS, M. S. R.; AZEVEDO, F. R.

Eficiência de misturas de inseticidas no controle da mosca-minadora em meloeiro no município de Mossoró-RN In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia.

Resumos., 2008. p.ID: 213-2 -

#### 16. BRITO, M. C.; AZEVEDO, F. R.; MOURA, M. A.; RUFINO, L.L; SOUSA, A. B.

Insetos indicadores da qualidade ambiental da Floresta Nacional do Araripe - FLONA In: Congresso Cearense de agroecologia, 2008, Fortaleza-se.

**Resumos**., 2008.

#### 17. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.

Ocorrência e flutuação populacional de espécies de Anastrepha (Diptera: Tephritidae) em pomar comercial de goiaba no Crato-CE In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia-MG.

Resumos., 2008. p.ID: 1624-1 -

#### 18. SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.; AZEVEDO, F. R.

Biodiversidade de moscas frugívoras (Diptera:Tephritidae) em pomar de goiaba In: X Semana de Iniciação Científica, 2007, Crato.

Resumos., 2007. v.cd 1.

## 19. AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.

Influência do pH da água sobre a eficiência de inseticidas químicos para o controle da mosca-branca em meloeiro. In: I Simpósio de entomologia, 2007, Campina Grande-PB.

**Anais**., 2007. p.72 - 72

#### 20. SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.; RUFINO, L.L; AZEVEDO, F. R.

Mortalidade de Callosobruchus maculatus (FA.) causada pelo parasitóide Dinarmus sp em diferentes porções da massa de grãos armazenados de feijão caupi (Vigna unguiculata (L.) Walp). In: I Simpósio de entomologia, 2007, Campina Grande-PB.

**Anais**., 2007. p.73 - 73

## 21. AZEVEDO, F. R.; SANTOS, H. R.; SIMPLICIO, A. A. F.; Guimarães, J.A.

Ocorrência de moscas-das-frutas em pomares de goiaba no Cariri cearense. In: I Simpósio de entomologia, 2007, Campina Grande-PB.

**Anais**., 2007. p.79 - 79

## 22. SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.; AZEVEDO, F. R.

Ocorrência e flutuação populacional de Rhinoleucophenga obesa (Loew, 1872)(Diptera:Drosophilidae) em pomar de goiaba In: X Semana de Iniciação Científica, 2007, Crato-CE.

**Anais**., 2007. v.cd 1.

## 23. BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, A. L. M.

A mosca minadora do meloeiro nos pólos de produção de melão dos Estados do Ceará e Rio Grande do Norte. In: VIII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas., 2006, Vitória-ES.

Resumos. Vitória-ES: , 2006. p.202 - 202

## 24. AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.

Ação da nicotina para o controle da mosca branca Bemisia tabaci biótipo B em meloeiro. In: III Congresso Brasileiro de Defensivos Agrícolas Naturais, 2006, Belém-PA.

Resumos. Belém-PA: , 2006. p.11 - 11

## 25. AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, R. C. M.; LIMA, M. A. A.; GURGEL, L. S.

Atratividade e colonização da mosca-branca em variedades comerciais de melão In: XIX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2006, Cabo Frio-RJ.

Resumos. Cabo Frio-RJ: , 2006. p.307 - 307

#### 26. **AZEVEDO, F. R.**; LIMA, M. A. A.

Avaliação de variedades comerciais de melão para resistência a mosca-branca. In: XXI Congresso Brasileiro de Entomologia, 2006, Recife-PE.

Resumos. Recife-PE: , 2006. p.1254 - 1254

## 27. **AZEVEDO, F. R.**; LIMA, M. A. A.; LEITAO, A. C. L.

Controle alternativo do caruncho Callosobruchus maculatus em feijão caupi armazenado In: III Congresso Brasileiro de Defensivos Naturais, 2006, Belém-PA.

Resumos. Belém-PA: , 2006. p.19 - 19

#### 28. AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.; LIMA, M. A. A.

Dose mínima efetiva de azadiractina para o controle do caruncho Callosobruchus maculatus (Fab.)(Coleoptera:Bruchidae) em feijão caupi armazenado. In: III Congresso Brasileiro de Defensivos Naturais, 2006, Belém-PA.

Resumos. Belém-PA: , 2006. p.22 - 22

#### 29. AZEVEDO, F. R.; LIMA, M. A. A.; GURGEL, L. S.

Eficiência de marcas comerciais de detergente neutro sobre a mosca branca Bemisia tabaci biótipo B em meloeiro. In: III Congresso Brasileiro de Defensivos Naturais, 2006, Belém-PA.

Resumos. Belém-PA: , 2006. p.27 - 27

#### 30. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; MESQUITA, R. C. M.; GURGEL, L. S.

Eficiência de plantas armadilhas na atração da mosca-branca em meloeiro. In: XIX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2006, Cabo Frio-RJ.

Resumos. Cabo Frio-RJ: , 2006. p.308 - 308

## 31. Guimarães, J.A.; LIMA, M. A. A.; AZEVEDO, F. R.; BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A. L. M.

Influência da localização e tempo de exposição da armadilha amarela na captura da mosca minadora do meloeiro. In: XIX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2006, Cabo Frio-RJ.

Resumos. Cabo Frio-RJ: , 2006. p.308 - 308

#### 32. BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, A. L. M.

Uso da armadilha adesiva amarela na determinação do período de atividade de adultos de Liriomyza trifolii no meloeiro. In: VIII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2006, Vitória-ES.

Resumos. Vitória-ES: , 2006. p.201 - 201

## 33. AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.; LIMA, M. A. A.

Uso de diferentes produtos comerciais à base de azadiractina no controle do caruncho em feijão caupi armazenado. In: III Congresso Brasileiro de Defensivos Naturais, 2006, Belém-PA.

Resumos. Belém-PA: , 2006. p.36 - 36

#### 34. AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.

Uso do sabão em pó para o controle da mosca branca Bemisia tabaci biótipo B em meloeiro. In: III Congresso Brasileiro de Defensivos Agrícolas Naturais, 2006, Belém-PA.

Resumos. Belém-PA: , 2006. p.36 - 36

## 35. MESQUITA, A. L. M.; OLIVEIRA, V. H.; ELOI, W. M.; INNECO, R.; MATOS, S. H.; AZEVEDO, F. R.

Controle da traça-da-castanha com produtos à base de óleo essencial e hidrolatado In: VII Siminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005, Fortaleza-CE.

Resumos. Fortaleza-CE: , 2005. p.170 - 170

#### 36. AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, A. L. M.; SOUSA, H. R.; Guimarães, J.A.

Desenvolvimento de um sistema de criação para mosca branca em meloeiro sob condições de casa de

vegetação. In: VII Simpósio Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005, Fortaleza-CE.

Anais. Fortaleza: Expressão Gráfica, 2005. p.188 - 188

## 37. AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, A. L. M.; Guimarães, J.A.; LIMA, M. A. A.

Eficiência de produtos à base de fungos entomopatogênicos para o controle de Bemisia tabaci biótipo B (Hemiptera:Aleyrodidae) em melão. In: IX Simpósio de controle biológico, 2005, Recife-PE.

resumos. Recife-PE: , 2005. p.100 - 100

## 38. AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, A. L. M.; SOUSA, H. R.; Guimarães, J.A.

Eficiência do óleo de nim sobre a mosca branca e fitotoxicidade em meloeiro In: VII Simpósio Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005, Fortaleza-CE.

Anais. Fortaleza-CE: , 2005. p.189 - 189

## 39. Guimarães, J.A.; ROCHA, R. V. N.; BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A. L. M.; BRAGA, C. A.; **AZEVEDO, F. R.**

Levantamento e associação das espécies de parasitóides (Hymenoptera) às moscas frugívoras (Diptera) em fruteiras de três municípios do estado do Ceará In: 9 Simpósio de controle biológico, 2005, Recife-PE.

Resumos. Recife-PE: , 2005. p.137 - 137

#### 40. ARAUJO, E. L.; Guimarães, J.A.; FERNANDES, D. R. R.; GEREMIAS, L. D.; AZEVEDO, F. R.

Microhimenopteros parasitóides associados à cultura do meloeiro em Mossoró RN In: VII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005, Fortaleza-CE.

Resumos. Fortaleza-CE: , 2005. p.191 - 191

## 41. Guimarães, J.A.; **AZEVEDO, F. R.**; CARVALHO, A. C. P. P.; MESQUITA, A. L. M.; BRAGA SOBRINHO, R

Ocorrência e danos de Spodoptera eridania Cramer (Lepidoptera) em mudas de abacaxi ornamental Ananas comosus var. erectifolius In: VII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005, Fortaleza-CE.

Resumos. Fortaleza-CE: , 2005. p.179 - 179

# 42. MESQUITA, A. L. M.; OLIVEIRA, V. H.; BRAGA SOBRINHO, R.; ANDRADE, A. P. S.; Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.

Ocorrência e grau de infestação da mosca-branca do cajueiro em área de produção integrada de caju no Nordeste do Brasil In: VII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, Fortaleza-CE.

Resumos. Fortaleza-CE: , 2005. p.169 - 169

## 43. MESQUITA, A. L. M.; BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.

Parasitismo de Anacampsis cf phytomiella em castanha e ramos ponteiros do cajueiro em condições naturais In: 9 Simpósio de controle biológico, 2005, Recife-PE.

Resumos. Recife-PE: , 2005. p.142 - 142

## 44. AZEVEDO, F. R.; MESQUITA, A. L. M.; Guimarães, J.A.

Uso de diferentes produtos comerciais à base de azadiractina no controle da mosca branca em meloeiro In: VII Simpósio Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005, Fortaleza-CE.

Anais. Fortaleza-CE: , 2005. p.190 - 190

## 45. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; SANTOS, E. C.; Freitas, J.A.D.; LIMA, M. A. A.

Avaliação do uso de inseticidas naturais na redução da população de adultos da mosca-branca em melão. In: VI Seminário Brasileiro de Produção Integrada de frutas, 2004, Petrolina-PE.

Anais. Petrolina-PE: Gravado em CD-ROM, 2004. v.CD 2. p.06 - 06

#### 46. Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.; TERAO, D.; PINHEIRO NETO, L. G.; Freitas, J.A.D.

Comportamento de distribuição espacial de larvas da mosca-minadora Liriomyza sativae (Diptera:Agromyzidae) no meloeiro e estabelecimento da folha amostral In: VI Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2004, Petrolina-PE.

Anais de resumos. Gravado em CD-ROM, 2004. v.CD 2. p.10 - 10

#### 47. TERAO, D.; Freitas, J.A.D.; Guimarães, J.A.; PINHEIRO NETO, L. G.; AZEVEDO, F. R.

Grade de agroquímicos na Produção Integrada do meloeiro In: VI Seminário Brasileiro de Produção

Integrada de frutas, 2004, Petrolina-PE.

Anais de resumos. Petrolina-PE: Gravado em CD-ROM, 2004. v.CD 1. p.13 - 13

48. Guimarães, J.A.; Freitas, J.A.D.; PINHEIRO NETO, L. G.; AZEVEDO, F. R.

Nível de controle de adultos da mosca-branca Bemisia tabaci biótipo B em melão cultivado no Vale do Curu, Paraipaba-CE. In: XX Congresso Brasileiro de Entomologia, 2004, Gramados-RS.

Anais do Congresso Brasileiro de Entomologia., 2004. p.526 -

49. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; TERAO, D.; PINHEIRO NETO, L. G.; Freitas, J.A.D.; LIMA, M. A. A. Uso do tecido não tecido como estratégia de controle da mosca-branca na produção integrada do melão. In: VI Seminário Brasileiro de Produção Integrada de frutas, 2004, Petrolina-PE.

Resumo de anais. Petrolina-PE: Gravado em CD-ROM, 2004. v.CD 1. p.20 - 20

## 50. MOURA, A. P.; AZEVEDO, F. R.

Ocorrência e flutuação populacional de moscas-das-frutas do gênero Anastrepha (Díptera:Tephritidae) em goiabeira (Psidium guajava L.) em Fortaleza-CE. In: I Encontro de Iniciação à Pesquisa, 2000, Fortaleza-CE. **Resumos**., 2000. p.1201 - 1201

#### 51. PEREIRA, F. F.; RAMALHO, F. S.; VEIGA, A. F. S. L.; AZEVEDO, F. R.

Efeito da temperatura sobre índices nutricionais de Supputius cincticeps (Stal) (Heteroptera:Pentatomidae). In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de janeiro-RJ.

**Resumos**., 1998. p.643 - 643

## 52. AZEVEDO, F. R.; PEREIRA, F. F.; RAMALHO, F. S.; VEIGA, A. F. S. L.

Princípio de Fewkes na determinação dos pesos de ninfas do percevejo predador Supputius cincticeps (Stal)(Heteroptera:Pentatomidae). In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de janeiro-RJ. **Resumos**., 1998. p.642 - 642

#### 53. AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, F. S.

Efeitos da temperatura e defesa da presa no consumo pelo predador Supputius cincticeps (Hemiptera:Pentatomidae) In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997, Salvador-BA. **Resumos**., 1997. p.74 - 74

## 54. AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, F. S.

Impacto da temperatura e defesa da presa na utilização do Tenebrio molitor por ninfas de Supputius cincticeps (Hemiptera:Pentatomidae) In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997, Salvador-BA. **Resumos.**, 1997. p.74 - 74

55. ARAÚJO, L. H. A.; ALMEIDA, R. P.; BRAGA SOBRINHO, R.; **AZEVEDO, F. R.**; QUEIROZ, M. F. Aspectos bioecológicos de Bracon sp (Hymenoptera:Braconidae) um parasitóide do bicudo do algodoeiro. In: XIV Congresso Brasileiro de Entomologia, 1992, Piracicaba-SP.

**Anais de resumos**., 1993. p.48 - 48

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

## 1. OLIVEIRA, G. S.; AZEVEDO, F. R.

EFICÁCIA DE INSETICIDA VEGETAL COMPARADO A UM QUÍMICO NO CONTROLE DE LARVAS DE Aedes aegypti (DIPTERA: CULICIDAE) In: V Mostra da Universidade Federal do Cariri, 2018, Juazeiro do Norte.

Resumos da V Mostra. Juazeiro do Norte: , 2018.

- 2. BEZERRA, L. L. A.; SILVA, G. B. O. E.; FERREIRA, C. A. W.; MOTA, I. B. B.; **AZEVEDO, F. R.** IMPACTO DE TRILHAS ECOLÓGICAS DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE SOBRE INSETOS DA ORDEM COLEOPTERA In: V Mostra da Universidade Federal do Cariri, 2018, Juazeiro do Norte. **Resumos da V Mostra**. Juazeiro do Norte: , 2018.
- 3. MACIEL, G. C.; SILVA, G. B. O. E.; FERREIRA, C. A. W.; **AZEVEDO, F. R.**INFLUÊNCIA DO ECOTURISMO NA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE SOBRE INSETOS DA ORDEM ORTHOPTERA NA ÉPOCA CHUVOSA In: V Mostra da Universidade Federal do Cariri, 2018,

Juazeiro do Norte.

Resumos da V Mostra., 2018.

4. SUCUPIRA, A. C.; SILVA, G. B. O. E.; FERREIRA, C. A. W.; AZEVEDO, F. R.

OCORRÊNCIA DE HYMENOPTERA EM TRILHAS ECOLÓGICAS DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE NO CRATO EM PERÍODO CHUVOSO In: V Mostra da Universidade Federal do Cariri, 2018, Juazeiro do Norte.

Resumos da V Mostra. Juazeiro do Norte: , 2018.

5. SUCUPIRA, A. C.; MACIEL, G. C.; BEZERRA, L. L. A.; ARAUJO, S. R. L.; AZEVEDO, F. R.

LEVANTAMENTO DE INSETOS DA ORDEM HEMIPTERA ENCONTRADOS EM MUNICÍPIOS DO CARIRI In: IV Mostra UFCA, 2017, Juazeiro do Norte.

Anais. Juazeiro do Norte: , 2017.

6. BEZERRA, L. L. A.; SUCUPIRA, A. C.; ARAUJO, S. R. L.; AZEVEDO, F. R.

LEVANTAMENTO DE INSETOS DA ORDEM ORTHOPTERA ENCONTRADOS EM MUNICÍPIOS DO CARIRI In: IV Mostra UFCA, Juazeiro do Norte.

Anais. Juazeiro do Norte: , 2017.

7. Nere, D.R.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Moura, E.S.; Azevedo, R.

Análise faunística de insetos de solo em ecossistemas da Área de Proteção Ambiental do Araripe In: IV Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2012, Juazeiro do Norte.

EU 2012., 2012.

8. Moura, E.S.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Azevedo, R.

Bandeja d'água de cor amarela na captura de insetos em ecossistemas da APA Araripe In: IV Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2012, Juazeiro do Norte.

EU 2012., 2012.

9. Moura, E.S.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.

Comparação de métodos de controle de moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) em goiabeira (Psidium guajava L.) In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012, Sobral-CE.

Anais., 2012.

10. Moura, E.S.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.

Controle biológico natural de moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) em goiabeira In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012, Sobral-CE.

Anais., 2012.

11. Nere, D.R.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Moura, E.S.

Controle de moscas das frutas e qualidade de goiabas submetidas a ensacamentos em diferentes diâmetros de frutos1 In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012, Sobral-CE.

**Anais**., 2012.

12. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; Moura, E.S.; Nere, D.R.

Cor e forma de frutos de biscuit e quadrantes da copa da goiabeira sobre a atração de moscas das frutas1 In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012, Sobral-CE.

**Anais**., 2012.

13. MATIAS, T. C.; Santos, C.A.M.; Moura, E.S.; MARCO, C. A.; AZEVEDO, F. R.

Efeito do extrato da pimenta (Capsicum spp.) sobre a mortalidade e oviposição de Callosobruchus maculatus (Coleoptera: Bruchidae) em feijão armazenado. In: 52 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2012, Salvador-BA.

Anais., 2012. p.1CDROM -

14. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; Moura, E.S.; Nere, D.R.; Azevedo, R.

Eficiência da armadilha etanólica na captura de Coleoptera em ecossistemas da Floresta Nacional do Araripe-FLONA In: IV Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2012, Juazeiro do Norte.

EU 2012., 2012.

## 15. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; Moura, E.S.; Nere, D.R.

Eficiência da armadilha etanólica na captura de coleópteros bioindicadores da qualidade ambiental da Floresta Nacional do Araripe-FLONA In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012 **Anais**., 2012.

#### 16. AZEVEDO, F. R.; Freitas Júnior, S.P.; OLIVEIRA, A. E. S.; SILVA, T. P.

Inseticidas vegetais associados a milhos crioulos no controle de Spodoptera frugiperda (Lepidoptera : Noctuidae) no Cariri In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012, Sobral-CE.

Anais., 2012.

## 17. Nere, D.R.; AZEVEDO, F. R.; Santos, M.L.L.; Torres Filho

Ocorrência de insetos fitófagos e seus inimigos naturais associados a mamoneira (Ricinus comunnis L.) In: IV Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2012, Juazeiro do Norte. **EU 2012**., 2012.

#### 18. AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Moura, E.S.

Urina humana como tática agroecológica de controle de Anastrepha spp. (Diptera: Tephritidae) em pomar de goiaba de pequeno produtor In: III Congresso Cearense de Agroecologia, 2012, Sobral-CE.

Anais., 2012.

## 19. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; Moura, E.S.; Nere, D.R.; Azevedo, R.

Uso da armadilha McPhail na captura de insetos em vegetações da Floresta Nacional do Araripe In: IV Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2012, Juazeiro do Norte. **EU 2012**., 2012.

## 20. Nere, D.R.; Santos, C.A.M.; Moura, E.S.; AZEVEDO, F. R.

Captura de insetos de voo baixo em bandejas amarelas em Ecossistemas do Cariri Cearense In: III Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2011, Juazeiro do Norte.

Resumos., 2011. v.1CDROM.

## 21. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; Nere, D.R.; Moura, E.S.; GURGEL, L. S.

Controle de Anastrepha spp. (Diptera: Tephritidae) com inseticidas vegetais em pomar de goiaba In: VII Congresso Brasileiro de Agroecologia, 2011, Fortaleza.

Resumos., 2011. v.6.

## 22. Moura, E.S.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.; Azevedo, R.

Controle de pragas da goiabeira (Psidium guajava) com ensacamento de frutos In: VII Congresso Brasileiro de Agroecologia, 2011, Fortaleza.

Resumos., 2011. v.6.

#### 23. Moura, E.S.; AZEVEDO, F. R.; Santos, C.A.M.; Nere, D.R.

DIVERSIDADE DE I SETOS CAPTURADOS EM ARMADILHA MCPHAIL EM ECOSSISTEMAS DO CARIRI CEARESE In: III Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2011, Juazeiro do Norte.

Resumos., 2011. v.1CDROM.

## 24. Santos, C.A.M.; Moura, E.S.; Nere, D.R.; AZEVEDO, F. R.

Insetos edáficos bioindicadores da qualidade ambiental de Ecossistemas da Área de Proteção Ambiental do Araripe In: III Encontros Universitários da UFC no Cariri, 2011, Juazeiro do Norte.

Resumos., 2011. v.1CDROM.

## 25. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.; Nere, D.R.; Silva, F.B.; Moura, E.S.

Monitoramento de insetos utilizando diferentes armadilhas em área agrícola do Cariri cearense In: I Congresso Brasileiro de Fitossanidade, 2011, Jaboticabal.

Resumos., 2011. v.1CDROM.

## 26. Nere, D.R.; MOURA, M. A.; AZEVEDO, F. R.; Freitas Júnior, S.P.; Pereira, T.; Azevedo, R.

Resistência varietal do milho sobre Spodoptera frugiperda (Lepidoptera: Noctuidae), Ceará, Brasil In: VII Congresso Brasileiro de Agroecologia, 2011, Fortaleza.

Resumos., 2011. v.6.

27. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; GURGEL, L. S.; Nere, D.R.; Moura, E.S.; Freitas Júnior, S.P.

Tolerância de variedades de milho pipoca (Zea mays L.) a Spodoptera frugiperda (Lepidoptera: Noctuidae) In: I Congresso Brasileiro de Fitossanidade, 2011, Jaboticabal.

Resumos., 2011. v.1CDROM.

28. Santos, C.A.M.; AZEVEDO, F. R.; MOURA, M. A.; GURGEL, L. S.; Silva, F.B.; Nere, D.R.

Uso de inseticidas vegetais para o controle de Triozoida limbata (Hemiptera: Triozidae) em goiabeiras In: I Congresso Brasileiro de Fitossanidade, 2011, Jaboticabal.

Resumos., 2011. v.1CDROM.

29. Araújo, M.X; GURGEL, L. S.; AZEVEDO, F. R.

ANÁLISE FAUNÍSTICA DE BORBOLETAS DA REGIÃO METROPOLITANA DO CARIRI CEARENSE, BRASIL In: II Congresso Cearense de Agroecologia, 2010, Juazeiro do Norte-CE.

Anais do Il Congresso Cearense de Agroecologia. Juazeiro do Norte: , 2010.

30. MOURA, M. A.; AZEVEDO, F. R.; Santos, M.L.L.; Silva, F.B.; GURGEL, L. S.

Atrativos alimentares usados na captura de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae)em goiabeiras do Crato In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal-RN.

anais do XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura. Natal: , 2010. v.1. p.CDROM -

31. Araújo, M.X; GURGEL, L. S.; AZEVEDO, F. R.

Composição da fauna de borboletas da região metropolitana do Cariri cerense, Brasil. In: II Congresso Cearense de Agroecologia, 2010, Juazeiro do Norte-CE.

Anais do Il Congresso Cearense de Agroecologia. Juazeiro do Norte: , 2010.

32. Santos, M.L.L.; AZEVEDO, F. R.

Excelência do curso de Agronomia no Cariri In: II Encontros Universitários, 2010, Juazeiro do Norte-CE. **anais do II Encontros Universitários**. Juazeiro do Norte: , 2010. v.1. p.CDROM -

33. MOURA, M. A.; AZEVEDO, F. R.; Santos, M.L.L.; Silva, F.B.; GURGEL, L. S.

Uso de armadilhas alternativas como tática agroecológica na captura de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em goiabeir. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal-RN.

anais do XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura. Natal: , 2010. v.1. p.CDROM -

34. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.

Análise Faunísitica de populações de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em pomares de goiaba do Ceará In: III Simpósio Brasileiro da Cultura da Goiaba, 2009, Jaboticabal-SP.

Anais., 2009. v.1CD RO.

35. Arrais, M.S.B.; MOURA, M. A.; Nere, D.R.; Tavares, E.F.F.; AZEVEDO, F. R.

Biodiversidade de insetos em vegetações da FLONA no verão In: XII Semana de Iniciação Científica da URCA, 2009, Crato-CE.

Anais. Crato-Ce: , 2009. p.129 - 131

36. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.

Dinâmica populacional de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em pomares de goiaba In: III Simpósio Brasileiro da Cultura da Goiaba, 2009, Jaboticabal-SP.

Anais., 2009. v.1CDROM.

37. Guimarães, J.A.; MICHEREFF FILHO, M.; BRAGA SOBRINHO, R.; ARAUJO, E. L.; GURGEL, L. S.; AZEVEDO, F. R.

Uso de misturas de inseticidas para o manejo da mosca-minadora (Diptera: Agromyzidae) na Produção Integrada do Meloeiro In: XI Seminário Brasileiro de Produção Integrada, 2009, Petrolina-PE.

**Anais**., 2009. v.Cd-rom. p.1 - 5

38. Guimarães, J.A.; **AZEVEDO, F. R.**; SIMPLICIO, A. A. F.; SANTOS, H. R.; MOURA, M. A.; BRITO, M. C.; AMORIM, N. L.

Análise faunística de espécies de tephritidae em pomar comercial de goiaba em Juazeiro do Norte, Ceará In: XX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2008, Vitória-ES.

Anais do XX Congresso Brasileiro de Fruticultura. Vitória-ES: , 2008.

# 39. Guimarães, J.A.; LIMA, M. S.; PINHEIRO NETO, L. G.; BRAGA SOBRINHO, R.; **AZEVEDO, F. R.**; MESQUITA, A. L. M.

Comportamento de vôo da mosca-minadora (Diptera: Agromyzidae) no meloeiro In: XX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2008, Vitória-ES.

Anais do XX Congresso Brasileiro de Fruticultura. Vitória-ES: , 2008.

### 40. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; ARAGAO, F. A.

Influência da cobertura flutuante sobre a infestação de Bemisia tabaci biótipo B (Hemiptera:Aleyrodidae) em meloeiro (Cucumis melo L.). In: 45 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2005, Fortaleza-CE.

Resumos dos anais. Fortaleza-CE: , 2005. p.363 - 363

## 41. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; SANTOS, E. C.; Freitas, J.A.D.

Eficiência de controle para adultos da mosca-branca em melão utilizando inseticidas naturais em condições de campo. In: 18 Congresso Brasileiro de fruticultura, 2004, Florianópolis-SC.

Anais de resumos. Florianópolis-SC: , 2004.

#### 42. BLEICHER, E.; AZEVEDO, F. R.

Amostragem de adultos de Bemisia argentifolii Bellows & Perring em meloeiro In: XVII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2002, Belém-PA.

Anais de resumos., 2002.

#### 43. AZEVEDO, F. R.; BLEICHER, E.

Amostragem de ninfas de Bemisia argentifolii Bellows & Perring em meloeiro. In: XVII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2002, Belém-PA.

Anais de resumos., 2002.

## 44. PEREIRA, F. F.; RAMALHO, F. S.; VEIGA, A. F. S. L.; AZEVEDO, F. R.

Efeito da temperatura e defesa da presa na utilização de Alabama argillacea por ninfas do predador Supputius cincticeps (Stal) (Heteroptera:Pentatomidae) In: Congresso Brasileiro de Algodão, 1999, Ribeirão Preto-SP.

Anais de resumos., 1999. p.240 - 243

## 45. PEREIRA, F. F.; RAMALHO, F. S.; AZEVEDO, F. R.; VEIGA, A. F. S. L.

Impacto da temperatura e defesa da presa Alabama argillacea (Huebner) no consumo pelo predador Supputius cincticeps (Stal) (Heteroptera:Pentatomidae). In: Congresso Brasileiro de Algodão, 1999, Ribeirão Preto.

Resumos., 1999. p.236 - 239

## 46. AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, F. S.

Comportamento de consumo alimentar do predador Supputius cincticeps submetido à temperaturas constantes e defesa da presa. In: Congresso Brasileiro de Algodão, 1997, Fortaleza-CE.

Resumos., 1997. p.162 - 164

#### 47. AZEVEDO, F. R.; RAMALHO, F. S.

Influências da temperatura e defesa da presa sobre a nutrição quantitativa do predador Supputius cincticeps alimentado com larvas de Tenebrio molitor. In: Congresso Brasileiro de Algodão, 1997, Fortaleza-CE.

Resumos., 1997. p.165 - 167

## Artigos em jornal de notícias

## 1. Guimarães, J.A.; BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A. L. M.; AZEVEDO, F. R.

Uso de armadilhas para a captura, monitoramento e manejo das moscas-das-frutas. Nordeste Rural - Negócios do campo. Fortaleza-CE, 2008.

## 2. Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.; BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A. L. M.

Recomendações técnicas para o manejo da mosca minadora do melão.. Jornal da Fruta. Fortaleza-CE, p.13 - 13, 2006.

## Artigos em revistas (Magazine)

- 1. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; MACEDO, L. P. M. Melão minado. Revista Cultivar HF., p.30 31, 2008.
- 2. **AZEVEDO, F. R.**; Guimarães, J.A.; MACEDO, L. P. M. Nova praga da cultura do maracujá no Ceará. Revista Cultivar. , 2006.

## Apresentação de trabalho e palestra

#### 1. AZEVEDO, F. R.

O uso de agrotóxicos e sua legislação, 2016. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

#### 2. AZEVEDO, F. R.

Palestra sobre a implantação do curso de Agronomia, 2007. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

#### 3. AZEVEDO, F. R.

**Manuseio e aplicação de defensivos agrícolas**, 2004. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

#### 4. AZEVEDO, F. R.

**Monitoramento de mosca das frutas em melão, mamão e manga para exportação**, 2004. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

#### 5. AZEVEDO, F. R.

Tecnologia de aplicação de agrotóxicos, 2004. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

## 6. AZEVEDO, F. R.

Manejo ecológico de pragas e doenças, 2002. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

#### 7. AZEVEDO, F. R.

Efeitos da temperatura e defesa da presa no consumo e utilização de larvas de Tenebrio molitor Linné por ninfas do predador Supputius cincticeps (Stal) (Hemiptera:Pentatomidae)., 1997. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)

#### Demais produções bibliográficas

- 1. Guimarães, J.A.; Castro, A.C.R.; MESQUITA, A. L. M.; BRAGA SOBRINHO, R.; **AZEVEDO, F. R.**Manual de reconhecimento e controle das principais pragas do antúrio no Estado do Ceará.

  Documentos, 114. Fortaleza-CE:CNPAT, 2008. (Outra produção bibliográfica)
- 2. MESQUITA, A. L. M.; BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; **AZEVEDO, F. R. Efeitos de fungos entomopatogênicos e de produtos químicos no controle da mosca-branca em meloeiro**. Comunicado Técnico, 112. Fortaleza-CE:Embrapa Agroindústria Tropical, 2006. (Outra produção bibliográfica)
- 3. Guimarães, J.A.; **AZEVEDO, F. R.**; BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A. L. M. **Recomendações técnicas para o manejo da mosca minadora no meloeiro.**. Comunicado Técnico, 107. Fortaleza-CE:Embrapa/CNPAT, 2006. (Outra produção bibliográfica)

## 4. AZEVEDO, F. R.; FREIRE, F. C. O.

**Tecnologia de aplicação de defensivos agrícolas**. Documentos, 102. Fortaleza-CE:Embrapa/CNPAT, 2006. (Outra produção bibliográfica)

5. **AZEVEDO, F. R.**; BRAGA SOBRINHO, R.; OMETTO, A. C.

Estratégias para o estabelecimento e manutenção de áreas livres e de baixa prevalência de moscas-das-frutas. Circular Técnica, 22. Fortaleza-CE:CNPAT/Embrapa, 2005. (Outra produção bibliográfica)

- 6. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; MESQUITA, A. L. M.; BRAGA SOBRINHO, R. Ocorrência e danos do besouro da flor do maracujazeiro amarelo. Comunicado Técnico, 105. Fortaleza-CE:Embrapa/CNPAT, 2005. (Outra produção bibliográfica)
- 7. Guimarães, J.A.; AZEVEDO, F. R.; BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A.L.M. Recomendações para o manejo das principais pragas do meloeiro na Região do Semi-árido nordestino.. Circular Técnica, 24. Fortaleza-CE:Embrapa/CNPAT, 2005. (Outra produção bibliográfica)
- 8. CHAVES, C.; LIMA, D. F. C.; FACÓ, É.; AZEVEDO, F. R.; OLIVEIRA, F. Z. de; CRUZ, J. A. L.; FREIRE, J. M.; MAGALHÃES, J. S. B.; FURLAN, R. A.; LIMA, R. C. de A.; PINTO, S. A. A.; MENEZES JR, V. Melão - Ceará. Frutiséries. Brasília-DF:Ministério da Integração Nacional, 2003. (Outra produção bibliográfica)

#### 9. AZEVEDO, F. R.

Identificação e controle de ácaros de importância agrícola para o Estado do Ceará.. Manual Técnico. Fortaleza-CE:Brilho Comunicaçõe, 2002. (Outra produção bibliográfica)

10. AZEVEDO, F. R.; LIMA, R. C. de A.

Manejo Integrado de pragas e doenças do tomateiro.. Folder. Fortaleza-CE:Brilho Comunicações, 2002. (Outra produção bibliográfica)

- 11. ARAÚJO, L. H. A.; QUEIROZ, J. C.; TOSCANO, J. C. B.; AZEVEDO, F. R.
- argentifolii de inseticidas para o controle de Bemisia (Bellows & Perring, 1994) (Homoptera: Aleyrodidae) no algodoeiro. Nota Científica. Campina-Grande: Embrapa-CNPA, 2001. (Outra produção bibliográfica)
- 12. OMETTO, A. C.; SILVA, F. O.; AZEVEDO, F. R.; OLIVEIRA, F. Z. de; PAIXÃO, H. B.; ARAÚJO, J. P. P. de; CRUZ, J. A. L.; MAGALHÃES, J. S. B.; PINTO, S. A. A.; MENEZES JR, V. Goiaba-Ceará. Frutiséries. Brasília-DF:Ministério da Integração Nacional, 2001. (Outra produção bibliográfica)

## 13. AZEVEDO, F. R.

Manejo Integrado da mosca branca na cultura do melão.. Manual Técnico. Fortaleza-CE:Brilho Comunicações, 2001. (Outra produção bibliográfica)

## Produção técnica

Trabalhos técnicos

1. AZEVEDO, F. R.; M,C.A.; Feitosa, J.V.

Pareceres de estágios probatórios e progressões funcioanais dos professores do Campus Cariri, 2011

## 2. AZEVEDO, F. R.

Proposta de criação do curso de Pós-Graduação Mestrado Acadêmico em Ciências Agrárias no Semiárido, 2011

- 3. AZEVEDO, F. R.; Torres Filho
- IMPLANTAÇÃO DE UMA CLÍNICA FITOSSANITÁRIA PARA O CARIRI. 2010
- 4. Torres Filho; AZEVEDO, F. R.

Levantamento, Catalogação e Avaliação do Grau de Incidência de Doenças e Pragas de Oleaginosas

5. AZEVEDO, F. R.; Guimarães, J.A.; ARAUJO, E. L.

MANEJO AGROECOLÓGICO DE MOSCAS DAS FRUTAS EM POMARES COMERCIAIS DE GOIABA EM CONDIÇÕES SEMI-ÁRIDAS DO CARIRI CEARENSE, 2009

6. AZEVEDO, F. R.

FORTALECIMENTO DO CURSO E DAS AULAS PRÁTICAS DE AGRONOMIA NO CARIRI, 2008

7. AZEVEDO, F. R.

Excelência do Curso de Agronomia no Cariri, 2007

8. BRAGA SOBRINHO, R.; MESQUITA, A. L. M.; **AZEVEDO, F. R.**; ARAUJO, E. L.; Guimarães, J.A.; BRAGA, C. T.; MOTA, M. S.; SOBRAL, R. A.; GISLAINE, A.

Desenvolvimento e adaptação de tecnologias para o manejo integrado de moscas das frutas (Díptera:Tephritidae), 2006

9. AZEVEDO, F. R.; M,C.A.

Projeto Político Pedagógico de Agronomia, 2006

- 10. BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; MESQUITA, A. L. M.; **AZEVEDO, F. R.**; ARAUJO, E. L. **Desenvolvimento de tecnologias para o manejo integrado de pragas do meloeiro.**, 2005
- 11. BRAGA SOBRINHO, R.; Guimarães, J.A.; MESQUITA, A. L. M.; **AZEVEDO, F. R.**; ARAUJO, E. L.; TERAO, D.

Produção Integrada de Melão, 2005

12. MESQUITA, R. C. M.; BEZERRA, M. A.; CARVALHO, A. C. P. P.; CAVALCANTE JUNIOR, A. T.; AZEVEDO, F. R.; LACERDA, C. F.; FREIRE, F. C. O.; BARROS, L. M.

Avaliação, seleção e propagação de genótipos de copernicia em regiões produtoras do Estado do Ceará., 2004

## 13. **AZEVEDO, F. R.**

Estratégias de convivência com a mosca branca Bemisia argentifolii Bellows & Perring na cultura do melão Cucumis melo L., 2003

14. AZEVEDO, F. R.

Monitoramento, identificação e manejo de moscas das frutas em mamoeiros do Ceará., 2002

15. AZEVEDO, F. R.; LIMA, R. C. de A.

Instalação de clínicas fitossanitárias nos Agropolos do Ceará, 2001

16. AZEVEDO, F. R.; LIMA, R. C. de A.

Manejo Integrado de pragas e doenças do tomateiro, 2001

## Demais produções técnicas

#### 1. AZEVEDO. F. R.

Classificação das principais ordens e famílias de insetos para coleções entomológicas, 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

#### 2. AZEVEDO, F. R.

Fisiologia dos insetos, 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

#### 3. AZEVEDO, F. R.

Métodos de Controle de Pragas, 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

#### 4. AZEVEDO, F. R.

Princípios de Entomologia Agrícola, 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

#### 5. AZEVEDO. F. R.

Curso de especialização em Fitossanidade, 2008. (Especialização, Curso de curta duração ministrado)

#### 6. AZEVEDO, F. R.

Entomologia Básica, 2007. (Outro, Curso de curta duração ministrado)

#### 7. AZEVEDO, F. R.

Investigação espeleológica da biorregião do Araripe (CE, PI e PE) para comparação de ocorrências faunísticas com a região de Cariranhas (BA), com ênfase nos Oniscidea (Crustacea Isopoda), 2007. (Outra produção técnica)

#### 8. AZEVEDO, F. R.

Métodos de coleta, matança e montagem de insetos para coleções entomológicas, 2007. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

#### 9. AZEVEDO, F. R.

Morfologia externa e anatomia de insetos, 2007. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

## 10. AZEVEDO, F. R.

Acta Scientiarum, 2006. (Outra produção técnica)

## 11. AZEVEDO, F. R.

Manejo Integrado das Pragas da Mangueira, 2006. (Outro, Curso de curta duração ministrado)

#### 12. AZEVEDO, F. R.

Avaliação de trabalhos científicos do VII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas, 2005. (Outra produção técnica)

#### 13. **AZEVEDO, F. R.**

Avaliação de trabalhos científicos do 45 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2005. (Outra produção técnica)

#### 14. AZEVEDO, F. R.

Identificação e controle de Thrips palmi, 2005. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

## 15. **AZEVEDO, F. R.**

Moscas das frutas de importância quarentenária, 2005. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 16. AZEVEDO, F. R.

Moscas das frutas de importância quarentenária, 2005. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

## 17. **AZEVEDO, F. R.**

Pragas da bananeira, 2002. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 18. **AZEVEDO, F. R.**

Uso correto e seguro de produtos fitossanitários., 2002. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 19. **AZEVEDO. F. R.**

Beneficiamento de algodão - Pragas e doenças, 2000. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 20. **AZEVEDO, F. R.**

Beneficiamento de algodão - Pragas e doenças, 2000. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 21. AZEVEDO, F. R.

**Tecnologias apropriadas a agricultura familiar no semi-árido**, 2000. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 22. AZEVEDO, F. R.

**Tecnologias apropriadas a agricultura familiar no semi-árido**, 2000. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

#### 23. **AZEVEDO, F. R.**

**Tecnologias apropriadas a agricultura familiar no semi-árido**, 2000. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

## Orientações e Supervisões

## Orientações e supervisões

### Orientações e supervisões concluídas

## Dissertações de mestrado : orientador principal

- 1. Luíza Maria Valdevino Brito. **Apicultura e sustentabilidade: um estudo sobre o potencial da atividade apícola no fortalecimento da comunidade serra Brejinho em Jardim-CE**. 2019. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) Universidade Federal do Cariri
- Alexsandra Salvador da Silva. Biodiversidade vegetal encontrada em quintais produtivos no município de Crato-Ceará-Brasil. 2019. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) -Universidade Federal do Cariri
- 3. SELTON DAVID CAVALCANTE SOBRAL. Manejo de resíduos sólidos domiciliares e o desenvolvimento sustentável: Perfil de rejeitos produzidos do distrito de Monte Alverne-Crato?CE. 2019. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) Universidade Federal do Cariri
- 4. GILDO PEREIRA DE ARAUJO. **CULTIVO DO ALGODÃO AGROECOLÓGICO NO SEMIÁRIDO COM ÊNFASE NO MANEJO DE PRAGAS: EM BUSCA DA SUSTENTABILIDADE**. 2013. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) Universidade Federal do Ceará

#### Dissertações de mestrado : co-orientador

- 1. Raul Azevedo. Aracnídeos e artrópodes peridomiciliares associados a ninhos de Constrictortermes cyphergaster (Isoptera: Termitidae) em uma área de domínio Caatinga, no Ceará, Brasil. 2016. Dissertação (Bioprospecção Molecular) Universidade Regional do Cariri
- 2. Antônio Valdécio Silva Barros. **A sustentabilidade da apicultura integrada a uma propriedade com base agroecológica**. 2014. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) Universidade Federal do Cariri

#### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

- 1. GILBERTO BARBOSA OLIVEIRA E SILVA. **EFEITO DE TRILHAS ECOLÓGICAS DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE NO CRATO SOBRE A ENTOMOFAUNA**. 2018. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 2. GLAUBER CARVALHO MACIEL. **EFEITOS DE TRILHAS ECOLÓGICAS DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE NO CRATO NA ESTAÇÃO CHUVOSA EM ARACHNIDA E MYRIAPODA**. 2018. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 3. Aline Carvalho Sucupira. **EFEITOS DE TRILHAS ECOLÓGICAS SOBRE A ENTOMOFAUNA EDÁFICA, NA ESTAÇÃO SECA, DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE EM CRATO-CE**. 2018. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 4. Gabriel dos Santos de Oliveira. **EFICÁCIA DO EXTRATO BRUTO DAS FOLHAS DA ALGAROBA SOBRE LARVAS DE Aedes aegypti (DIPTERA: CULICIDAE)**. 2018. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 5. MARIA LEIDIANE LIMA PEREIRA. **Dinâmica populacional da artropodofauna do algodoeiro (Gossypium hirsutum L. Hutch) consorciado e não consorciado na estação seca do Cariri cearense**. 2016. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 6. ANTÔNIO CARLOS LEITE ALVES. **Influência de extratos de plantas sobre a oviposição do Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) e o potencial larvicida de extratos de Moringa oleifera LAM.**. 2016. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 7. Willy Izidio Damasceno Silva. **Influência do intervalo de aplicação do Azamax® sobre as pragas sugadoras do algodoeiro e seus inimigos naturais**. 2016. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 8. ITAMIZAELE DA SILVA SANTOS. Ocorrência de moscas das frutas e seus parasitoides nativos em goiabeira Psidium guajava L. e a influência de Spondias spp. como repositórios naturais de insetos. 2016. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 9. Antônio Edgar Mateus. **Atividade inseticida da moringa (Moringa oleífera) no controle de Sitophilus zeamais Mots (Coleoptera: Curculionidae) em grãos de milho armazenados.**. 2015. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 10. Eridiane da Silva Moura. **Análise Faunística de insetos de vôo baixo em ecossistemas da Área de Proteção Ambiental da Chapada do Araripe**. 2013. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Ceará
- 11. José Antônio de Lima. **Atratividade de iscas alimentares para insetos de solo**. 2013. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 12. Cícero Antônio Mariano dos Santos. **Biodiversidade de Scolytinae e Platypodinae (Coleoptera, Curculionidae) em biomas da FLONA Araripe, em Crato/CE**. 2013. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Ceará
- 13. Daniel Rodrigues Nere. **Efeito do ensacamento sobre a incidência de moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) e a qualidade dos frutos de goiaba**. 2013. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Ceará
- 14. ROSENYA MICHELY CINTRA FILGUEIRAS. **EXCREMENTOS DE ANIMAIS COMO ATRATIVO ALIMENTAR PARA Anastrepha spp. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM GOIABEIRA (Psidium guajava L.)**. 2013. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 15. CLAUDIOMAR CICERO DE SOUZA. **URINA HUMANA COMO ATRATIVO ALIMENTAR PARA Anastrepha spp. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) EM GOIABEIRA (Psidium guajava L.)**. 2012. Curso (Agronomia) Universidade Federal do Ceará
- 16. Maria Andréia Rodrigues de Moura. Resistência varietal de milho associada a aplicação de

inseticidas vegetais para o controle de Spodoptera frugiperda (Lepidoptera: Noctuidae). 2011. Curso (Engenharia Agronômica) - Universidade Federal do Ceará

- 17. Maíra Xavier Araújo. **Biodiversidade de borboletas (Insecta: Lepidoptera) do triângulo CRAJUBAR, Ceará, Brasil**. 2010. Curso (Ciências Biológficas) Universidade Regional do Cariri
- 18. Leonardo dos Santos Gurgel. Eficiências de armadilhas e atrativos alternativos como táticas agroecológicas na captura de moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) em pomar de goiaba de pequeno produtor. 2010. Curso (Engenharia Agronômica) Universidade Federal do Ceará

## Iniciação científica

- 1. Cicero Aritana Wilton Ferreira. **Efeitos de trilhas ecológicas sobre a entomofauna da Floresta Nacional do Araripe/CE.** 2018. Iniciação científica (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 2. Rita de Cássia Alves de Brito Ferreira. **Uso de óleos essenciais de plantas nativas da Floresta Nacional do Araripe com potencial inseticida sobre larvas do Aedes aegypti (Díptera: Culicidae).** 2018. Iniciação científica (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 3. Glauber Maciel. Uso de extratos de plantas nativas da Floresta Nacional do Araripe com potencial inseticida sobre larvas do Aedes aegypti (Diptera: Culicidae). 2016. Iniciação científica (Agronomia) -Universidade Federal do Cariri
- 4. Gilberto Barbosa. Uso de extratos de plantas nativas da Floresta Nacional do Araripe com potencial inseticida sobre larvas do Aedes aegypti (Diptera: Culicidae). 2016. Iniciação científica (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 5. Nayara Barbosa da Cruz Moreno. Levantamento de parasitóides nativos de moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) em pomares de goiaba do Cariri cearense. 2013. Iniciação científica (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 6. Cícero Antônio Mariano dos Santos. **COMPOSIÇÃO DA COLEOPTEROFAUNA DE ECOSSISTEMAS DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DA CHAPADA DO ARARIPE**. 2012. Iniciação científica (Agronomia) Universidade Federal do Ceará
- 7. Daniel Rodrigues Nere. **IMPLANTAÇÃO DE UMA CLÍNICA FITOSSANITÁRIA PARA O CARIRI**. 2012. Iniciação científica (Engenharia Agronômica) Universidade Federal do Ceará
- 8. Cícero Antônio Mariano dos Santos. **Levantamento da entomofauna bioindicadora da qualidade ambiental da área de proteção ambiental da chapada do araripe**. 2011. Iniciação científica (Engenharia Agronômica) Universidade Federal do Ceará
- 9. Antônio Alisson Fernades Simplício. **Moscas das frutas (Diptera: Tephritidae) em goiabeiras da regiãso do Cariri cearense**. 2008. Iniciação científica (Engenharia Agronômica) Universidade Federal do Ceará

#### Supervisão de pós-doutorado

1. Francisca Bezerra de Oliveira. 2017. Supervisão de pós-doutorado - Universidade Federal do Cariri

## Orientação de outra natureza

- 1. Aline Carvalho Sucupira. **Clínica Entomológica do CCAB**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 2. Gabriel dos Santos de Oliveira. **Estágio supervisionado obrigatório no Laboratório de Entomologia Agrícola**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri

- 3. Larissa Nascimento Silva. **Araneismo, escorpionismo e fauna sinantrópica dos municípios do Crato, Juazeiro e Barbalha**. 2017. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 4. Aline Carvalho Sucupira. **Clínica Entomológica do CCAB**. 2017. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 5. Lays Laianny Bezerra. **Melhoria do processo de ensino-aprendizagem das aulas de Entomologia Agrícola.** 2017. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 6. Antônio Carlos Leite Alves. **Atendimento no Laboratório de Entomologia Agrícola da UFCA**. 2016. Orientação de outra natureza Universidade Federal do Cariri
- 7. Maria Leidiane Lima Pereira. **Atendimento no Laboratório de Entomologia Agrícola da UFCA**. 2016. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 8. NAYARA BARBOSA DA CRUZ MORENO. **Estágio supervisionado no Laboratório de Entomologia Agrícola**. 2016. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 9. JULIANA ALCÂNTARA COSTA. **Estágio supervisionado no Laboratório de Entomologia Agrícola**. 2016. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 10. Willy Izidro Damasceno Silva. **Estágio supervisionado no Laboratório de Entomologia Agrícola**. 2016. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 11. Sayonara Rejane Lima. **Melhoria do processo de ensino-aprendizagem das aulas de Princípios de Entomologia Agrícola**. 2016. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 12. Aline da Costa Oliveira. **Atendimento ao publico no laboratório de Entomologia da UFCA**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 13. Ítalo Atila Façanha. **Atendimento ao publico no laboratório de Entomologia da UFCA**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 14. Gilberto Barbosa Oliveira e Silva. Atendimento ao publico no laboratório de Entomologia da UFCA.
  2015. Orientação de outra natureza Universidade Federal do Cariri
- 15. Ítalo Atila Façanha. **Atendimento ao publico no laboratório de Entomologia da UFCA**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 16. Aline da Costa Oliveira. **Atendimento ao publico no laboratório de Entomologia da UFCA**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 17. Vicente Batista de Souza Junior. **Estágio supervisionado no Laboratório de Entomologia Agrícola**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 18. Reijane Araújo de Oliveira. **Estágio supervisionado no Laboratório de Entomologia Agrícola**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 19. Ricardo Braga de Farias. **Fortalecimento do curso e das aulas práticas de Agronomia no Cariri**. 2013. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 20. Maria Ângela Cruz dos Santos. **Melhoria dos processos de ensino-aprendizagem nas aulas de Princípios de Entomologia Agrícola Microbiologia Básica em condições de laboratório.** 2013. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Cariri
- 21. Eridiane da Silva Moura. **Montagem e organização de um laboratório para práticas de Biologia no campus avançado da UFC no Cariri**. 2012. Orientação de outra natureza (Agronomia) Universidade Federal do Ceará

## Orientações e supervisões em andamento

Dissertações de mestrado : orientador principal

1. ANTONIO BARROS DE SOUZA. AVALIAÇÃO DE ATIVIDADES BIOLÓGICAS DO EXTRATO PROTÉICO DE LUFFA OPERCULATA (L.) COGN. NO CONTROLE DE PRAGAS AGRÍCOLAS E VETOR DE DOENÇAS AO HOMEM.. 2018. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) - Universidade Federal do Cariri

Dissertações de mestrado : co-orientador

1. JOHN WEBERT CRUZ FRANCELINO. **Quantificação de pesticidas em solo por HPL-UV em diversas culturas agrícolas em Juazeiro do Norte-Ceará**. 2018. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) - Universidade Federal do Cariri