

Cláudia Araújo Marco
Curriculum Vitae

Maio/2019

Cláudia Araújo Marco

Curriculum Vitae

Nome civil

Nome Cláudia Araújo Marco

Dados pessoais

Filiação Eugênio Araújo e Maria Almada Araújo
Nascimento 23/05/1971 - Santa Vitória do Palmar/RS - Brasil
Carteira de Identidade 2006009058761 SSP - CE - 10/03/2006
CPF 638.422.890-49

Formação acadêmica/titulação

- 2000 - 2003** Doutorado em Agronomia (Fitotecnia).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brasil
Título: Espaçamento, altura e época de corte na produção de biomassa, no rendimento e qualidade do óleo essencial de capim citronela, Ano de obtenção: 2003
Orientador: Renato Innecco
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 1996 - 1998** Mestrado em Agronomia.
Universidade Federal de Pelotas, UFPEL, Pelotas, Brasil
Título: Influência do etefon, ácido indolbutírico, substrato e da época no enraizamento de estacas de goiabeira (Psidium guajava L.), Ano de obtenção: 1998
Orientador: Elio Kersten
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 1990 - 1995** Graduação em Agronomia.
Universidade Federal de Pelotas, UFPEL, Pelotas, Brasil
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Formação complementar

- 2010 - 2010** Curso de curta duração em Agronomic aspects related to the cultivation (Carga horária: 3h).
Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil
- 2009 - 2009** Curso de curta duração em Tecnologias avançadas para a maior produtividade e. (Carga horária: 8h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brasil
- 2009 - 2009** Curso de curta duração em Elaboração de Projetos. (Carga horária: 40h).
Secretaria da Ciência, Tecnologia e Educação Superior/CE, SECITECE, Brasil
- 2009 - 2009** Curso de curta duração em REDAÇÃO CIENTÍFICA. (Carga horária: 4h).
CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, CBO, Brasil
- 2006 - 2006** Formação inicial para docentes recém concursados. . (Carga horária: 26h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brasil

Atuação profissional

1. UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI - UFCA

Vínculo institucional

2016 - 2017	Enquadramento funcional: Pró-Rreitora de Extensão , Carga horária: 20, Regime: Parcial
2013 - 2016	Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Diretora de Assistência Estudantil - DAE/UFCA , Carga horária: 20, Regime: Parcial
2006 - Atual	Enquadramento funcional: PROFESSOR Associado I, Regime: Dedicação exclusiva

2. Campus Avançado da UFC no Cariri

Vínculo institucional

2006 - 2013	Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Docente de Nível Superior, Adjunto 3, Regime: Dedicação exclusiva Outras informações: Professora do Curso de Agronomia e do Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável.
--------------------	--

Atividades

12/2010 - Atual	Pós-graduação, Mestrado em desenvolvimento Regional Sustentável <i>Disciplinas ministradas:</i> <i>Agricultura Familiar</i>
11/2010 - Atual	Outra atividade técnico-científica, Campus Avançado da UFC no Cariri, Curso de Mestrado em Desenv. Regional Sustentável <i>Especificação:</i> <i>Mestrado</i>
08/2006 - Atual	Direção e Administração, Campus Avançado da UFC no Cariri <i>Cargos ocupados:</i> <i>Vice-coordenadora do Curso de Agronomia</i>
08/2006 - Atual	Graduação, Agronomia <i>Disciplinas ministradas:</i> <i>Plantas medicinais e aromáticas , Olericultura , Horticultura Geral , Fisiologia Vegetal , Introdução à Agronomia , Introdução à Bioquímica</i>
08/2006 - Atual	Pesquisa e Desenvolvimento, Campus Avançado da UFC no Cariri <i>Linhas de pesquisa:</i> <i>Propagação de plantas , Tecnologia de produção de plantas medicinais e aromáticas , Horticultura</i>

3. Prefeitura Municipal de Fortaleza - PMF

Vínculo institucional

2005 - 2006	Vínculo: TEMPORÁRIO , Enquadramento funcional: COORDENADOR , Carga horária: 8, Regime: Parcial Outras informações: COORDENADORA DO PROJETO HORTAS ESCOLARES
--------------------	---

Atividades

10/2005 - 08/2006 Extensão Universitária, SEDAS

Especificação:

Coordenadora Geral de um Projeto de Hortas Escolares, incluído no PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DO SETOR DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR DO MUNICÍPIO DE FORTALEZA - CE

4. Universidade Federal do Ceará - UFC

Vínculo institucional

2005 - 2005 Vínculo: Contrato temporário , Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva
2003 - 2004 Vínculo: contrato temporário , Enquadramento funcional: Professor substituto , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva

Atividades

01/2005 - 12/2005 Graduação, Agronomia e Zootecnia

Disciplinas ministradas:

Horticultura Geral - práticas , Fruticultura e Olericultura , Culturas Fitotécnicas

12/2003 - 12/2004 Graduação, Agronomia

Disciplinas ministradas:

Horticultura Geral - práticas , Fruticultura e Olericultura

5. Instituto Federal do Maranhão - IFMA

Vínculo institucional

1999 - 1999 Vínculo: contrato , Enquadramento funcional: professor , Carga horária: 45, Regime: Integral

Atividades

03/1999 - 07/1999 Graduação, Licenciatura em Ciências Agrárias

Disciplinas ministradas:

Botânica Geral

Linhas de pesquisa

1. Horticultura
2. Propagação de plantas
3. Tecnologia de produção de plantas medicinais e aromáticas

Projetos

Projetos de pesquisa

2018 - Atual ESTUDO DE ESPÉCIES MEDICINAIS DA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE COM VISTAS AO SEU RESGATE E USO RACIONAL

Descrição: A conservação e a ampliação dos estudos com espécies medicinais assumem importância fundamental e estratégica, principalmente na região Norte e Nordeste, onde há dificuldade de acesso de significativa parcela da população mundial às formas convencionais de tratamento. Para que essa demanda seja atendida, verifica-se a necessidade de se estabelecer linhas de ação voltadas para o desenvolvimento e ampliação de novas áreas com diferentes técnicas de manejo e cultivo, tendo em vista a utilização das espécies vegetais pelo homem aliada a conservação e manutenção do equilíbrio dos ecossistemas tropicais, considerando-se o valor das plantas medicinais não apenas como recurso terapêutico, mas também como fonte de recursos econômicos.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (10); Mestrado acadêmico (1); Doutorado (2);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Hernandes Rufino dos Santos; Toshik Iarley da Silva; Allana Kellen Lima Santos Pereira; Laura Hévila Leite; Gerlandio Ramalho SILVA; Jurandi Antonio berto

Número de orientações: 7;.

2017 - Atual Uso sustentável de espécies medicinais e aromáticas na região do Cariri cearense como estratégia de conservação e pesquisa

Descrição: Este projeto tem como objetivo contribuir na maior conscientização dos consumidores sobre as propriedades terapêuticas dos produtos naturais, pois muitas das suas propriedades ainda são bastante desconhecidas. As pesquisas realizadas ao longo das diversas etapas do projeto servirão como subsídio para pesquisas futuras com espécies medicinais, permitindo o conhecimento dos seus princípios ativos e sua atividade biológica e assim servirão como base para o desenvolvimento de fitomedicamentos ou produção de bioprodutos oriundos de espécies aromáticas.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Allana Kellen Lima Santos Pereira; Laura Hévila Leite

2015 - Atual USO DE ADUBO ORGÂNICO A BASE DE RESÍDUOS DE PEQUI (Caryocar coriaceum Wittm.) NO CULTIVO DE TOMATE E PIMENTÃO

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Toshik Iarley da Silva

2014 - Atual Efeitos potencialmente alelopáticos de produtos naturais oriundos de espécies medicinais presentes no cariri cearense

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Silvério de Paiva Freitas Júnior; Juan Alvarez

Financiador(es): UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI-UFCA

2013 - Atual CADEIA PRODUTIVA DE PLANTAS MEDICINAIS NO CONTEXTO DE UMA PROPRIEDADE FAMILIAR AGROECOLÓGICA

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (4);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Geane Lourenço Bispo; TAMIRES COELHO MATIAS

2013 - 2014 Produção de mudas de Vanillosmopsis arborea Baker, espécie nativa da chapada do Araripe, CE

Descrição: PIBIC

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Silvério de Paiva Freitas Júnior; José Valmir Feitosa; FLÁVIO BATISTA; DAYANNE ALCANTARA; PAULO ANDRÉ BEZERRA

2013 - Atual Resíduos de frutos de pequi (*Caryocar coriaceum* Wittm) e seu aproveitamento como substrato agrícola no Cariri Cearense

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1); Mestrado acadêmico (2);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Ricardo L. L. Ness; Silvério de Paiva Freitas Júnior; TAMIRES COELHO MATIAS; FLÁVIO BATISTA; DAYANNE ALCANTARA; Toshik larley da Silva

Financiador(es): UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI-UFCA

2011 - 2014 Seleção de cultivares e avaliação de sistemas de manejo de girassol (*Helianthus annuus* L.) e mamona (*Ricinus communis* L.) no contexto da agricultura familiar do semiárido.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco; Edilza Vasques (Responsável)

2010 - Atual Grupo de Pesquisa e Extensão em Agroecologia - GPEA

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

2010 - 2012 NUCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA - NUPEH

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

2010 - 2012 Manejo racional do candeeiro (*Vanillosmopsis arborea* Baker) para acréscimo e utilização do seu óleo essencial.

Descrição: Partindo da recomendação da OMS (Organização Mundial da Saúde) e de Scheffer et al. (2008) que afirmam que as graves deficiências do sistema de saúde oficial e a baixa renda da população, associadas aos conhecimentos acumulados pelas comunidades fazem com que grande parte da população utilize as plantas medicinais como recurso terapêutico, a proposta sugerida visa contribuir no aumento dos estudos do potencial da flora medicinal, no caso de uma planta presente somente na Chapada do Araripe (candeeiro), permitindo que pesquisadores da área farmacológica tenham matéria-prima suficiente (óleo essencial) para avaliar a eficácia do princípio ativo alfa-bisabolol como antiinflamatório potente.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

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

2010 - 2011 Desenvolvimento da erva-cidreira brasileira sob diferentes intensidades luminosas e alturas de corte

Descrição: O cultivo e uso das plantas aromáticas e medicinais têm ganhado um reconhecimento crescente nos últimos anos, registrando-se um grande interesse acadêmico, empresarial e da sociedade em geral sobre o assunto. Nesse sentido, o presente projeto tem como objetivo o estabelecimento de técnicas de cultivo da erva cidreira brasileira, espécie *Lippia alba* (Mill.) N.E. Brown., Verbenaceae, que contribuam no desenvolvimento da planta e por conseguinte, na produção de seu óleo essencial.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Renato Innecco; José Galberto Martins da Costa; José Valmir Feitosa; Fabíola Fernandes Galvão Rodrigues

2010 - 2011 Prospecção e identificação de bioelicitores em resíduos culturais infectados por fungos fitopatogênicos na região do Cariri

Descrição: Uma das maiores ameaças à sanidade de culturas perenes é a permanência de fontes

de inoculo no âmbito dos campos de produção agrícola, e a ausência de práticas que sejam capazes de afastar o potencial infeccioso e epidemiológico representado por fragmentos de tecido vegetal originados das plantas infectadas. Nesses resíduos é quase sempre possível evidenciar traços de sobrevivência do fungo associado à doença, seja por meio da massa micelial em atividade saprofítica no tecido necrosado decadente, seja através de alguma estrutura de sobrevivência ali inserida, como esclerócios, oósporos ou clamidósporos. Estes traços de sobrevivência do fungo fitopatogênico representam uma facilidade para o início de novos ciclos de infecção, principalmente sob condições favoráveis de microclima e de disseminação de propágulos do microrganismo. Para diminuir a ameaça representada pelo acúmulo de restos de tecido doente, medidas de erradicação podem ser adotadas como práticas agrônômicas: roquiung (eliminação de plantas ou partes vegetais doentes), eliminação de hospedeiros selvagens, aradura profunda do solo para incorporação de restos, desinfestação física e química dos solos, rotação de cultura etc. No entanto, o alcance dessas medidas é limitado porque dificilmente eliminam completamente o patógeno. Essas medidas funcionam na proporção em que são capazes de diminuir a quantidade de inóculo da área, sendo obrigatoriamente acompanhadas por outros métodos de controle que complementam sua ação (Agrios, 2005), no sentido de favorecer a redução da taxa de progresso da epidemia.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco; João Gilberto C da Silva; Fábio Rossi Cavalcanti (Responsável); Cristina Paiva S Carvalho; Joaquim T. Filho

2009 - 2010 Avaliação agrônômica de duas espécies de malva (*Plectranthus barbatus* Andrews e *Plectranthus ornatus* Codd.) presentes no Cariri Cearense (PIBIC/CNPQ)

Descrição: O cultivo e uso das plantas aromáticas e medicinais têm ganhado um reconhecimento crescente nos últimos anos, registrando-se um grande interesse acadêmico, empresarial e da sociedade em geral sobre o assunto. Nesse sentido, o presente projeto tem como objetivo o estabelecimento de técnicas de cultivo de duas espécies de malva (*Plectranthus barbatus* Andrews e *Plectranthus ornatus* Codd.) que promovam o aumento da produção e qualidade de óleos essenciais, sendo que os resultados desta pesquisa revelar-se-ão importantes na medida em que irão fornecer subsídios adicionais para a exploração organizada dos recursos da flora medicinal da região do Cariri.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); Renato Innecco; José Galberto Martins da Costa; José Valmir Feitosa; Fabíola Fernandes Galvão Rodrigues

2008 - 2010 Comparação do potencial antioxidante de frutos produzidos em sistemas orgânico e tradicional na região do cariri-ce, visando a agregação de valor nutricional e econômico.

Descrição: A produção de orgânicos é regulamentada pela Lei nº 10.831 de 23 de dezembro de 2003, a qual preconiza que o sistema orgânico de produção se caracteriza como aquele em que se adotam técnicas específicas, mediante a otimização do uso de recursos naturais e socioeconômicos disponíveis e o respeito à integridade cultural das comunidades rurais, tendo por objetivos a sustentabilidade econômica e ecológica, a maximização dos benefícios sociais e a minimização da dependência de energia não-renovável, empregando métodos culturais, biológicos e mecânicos, em contraposição ao uso de materiais sintéticos, a eliminação do uso de organismos geneticamente modificados e radiações ionizantes, em qualquer fase da produção, processamento, armazenamento, distribuição e comercialização, e a proteção do ambiente. O consumo mundial dos produtos orgânicos cresce 30% ao ano e movimenta US\$ 200 milhões no Brasil, sendo que 60% desse valor refere-se à exportação. Em 2004, quando foi contabilizada a área utilizada para extrativismo, o Brasil passou a ocupar o segundo lugar em área de cultivo orgânico com 6,5 milhões ha, perdendo apenas para a Austrália (MAPA, 2006). O Estado do Ceará tem grande potencial para a agroecologia e seus produtores vêm apostando na agricultura orgânica como um novo nicho de mercado visando um aumento em rentabilidade. Em 2005, o Ceará já possuía 13.600 ha de cultivos orgânicos entre áreas certificadas e em processo de certificação. A produção de orgânicos no Estado encontra-se difundida nos agropólos de regiões serranas como Cariri e Ibiapaba, no litoral e na região metropolitana de Fortaleza sendo os

principais produtos: acerola, café, melão, o pedunculo e a castanha do cajueiro, limão, maracujá, água de coco, algodão, mel e cana-de-açúcar (SEAGRI, 2005). O crescimento do cultivo orgânico de vegetais vem sendo impulsionado por consumidores que buscam alimentos mais saudáveis, livres de agrotóxicos e de adubos químicos assim como por consumidores mais

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco; Ricardo L. L. Ness; Maria Raquel Alcântara e Miranda (Responsável); Carlos Farley Herbster Moura

2008 - 2010 Desenvolvimento de tecnologias de propagação e cultivo de *Vanillosmopsis arborea* Baker - BPI/FUNCAP EDITAL Nº. 02/2008

Descrição: A Chapada do Araripe, um dos mais importantes microclimas do Ceará, destaca-se no Nordeste brasileiro por ser privilegiada em termos de recursos naturais, porém atrai uma intensa atividade antrópica que resulta em degradação e risco de extinção de espécies nativas. Entre elas, podemos citar o "Candeeiro" *Vanillosmopsis arborea* Baker, espécie produtora de óleo essencial rico em alfa-bisabolol, que além de apresentar atividade antibacteriana, antifúngica, antiinflamatória e atividade larvicida contra o mosquito transmissor da dengue. Apesar da grande importância na indústria de cosméticos e nas farmácias de manipulação, poucas informações são encontradas na literatura sobre os aspectos agrônômicos da espécie que poderiam contribuir na sua preservação e no aumento do rendimento e na qualidade de seu óleo essencial. O presente projeto visa contribuir na redução da exploração extrativista da espécie e incentivar programas de revegetação de áreas degradadas através do desenvolvimento de tecnologias de propagação e cultivo da espécie. O trabalho, a ser realizado ao longo de 2 anos, será desenvolvido em etapas (I a IV) que vão desde o desenvolvimento de tecnologias para produção das mudas até o acompanhamento das plantas em seu ambiente nativo e em campo experimental. Será avaliada a forma de propagação da espécie que favoreça a formação de mudas em quantidade suficiente e em menor tempo e a interferência das técnicas de cultivo empregadas no estabelecimento das plantas na maximização do teor e qualidade de seus constituintes majoritários.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Renato Innecco; Ricardo L. L. Ness; José Galberto Martins da Costa; José Valmir Feitosa

Financiador(es): Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico-FUNCAP

2008 - 2009 Influência do espaçamento e do horário de corte na biomassa e óleo essencial de camará (*Lantana camara*) e malva do reino (*Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spr.) - PIBIC/CNPQ

Descrição: O cultivo e uso das plantas aromáticas e medicinais têm ganhado um reconhecimento crescente nos últimos anos, registrando-se um grande interesse acadêmico, empresarial e da sociedade em geral sobre o assunto. Nesse sentido, o presente projeto tem como objetivo o estabelecimento de propagação e cultivo dessas espécies que promovam o aumento da produção e qualidade de óleos essenciais, servindo como matéria prima para uso medicinal. (PIBIC/CNPQ)

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

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

2007 - 2008 Diagnóstico Sócio-Econômico E Tecnológico Do Setor Agrícola Em Alguns Municípios Da Região Do Cariri (PIBIC/UFC)

Descrição: Um dos principais objetivos da implantação do campus da UFC no Cariri é a interiorização do ensino, da pesquisa e da extensão realizados na Universidade Federal do Ceará. Para que este se concretize é necessário conhecermos a região onde iremos desenvolver nossas atividades de extensão e pesquisa. Em sintonia com este propósito, o presente projeto de pesquisa (PIBIC/FUNCAP) busca apresentar de forma sintética, um conjunto de informações sistematizadas e integradas, que apontam, em nível de diagnóstico, para a caracterização

socioeconômica e tecnológica da atividade agrícola em alguns municípios da região do Cariri a serem definidos conforme sua importância agrícola para a região.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Ricardo L. L. Ness

Financiador(es): Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico-FUNCAP

2002 - 2004 Tecnologia em Plantas Medicinais e Aromáticas - Produção e Biodefensivos

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Cláudia Araújo Marco; Renato Innecco; Sérgio Horta Mattos (Responsável)

Financiador(es): Banco do Nordeste do Brasil S/A-BNB

Número de produções C,T & A: 4/ .

Projeto de extensão

2019 - Atual Sementes do Amanhã: promovendo a inclusão e educação ambiental

Descrição: O fortalecimento do setor de plantas medicinais e fitoterápicos configura-se como uma importante estratégia para o enfrentamento das desigualdades regionais, com destaque ao semiárido brasileiro, caracterizando-se com espaços promissores para o desenvolvimento de iniciativas voltadas a inclusão social e educação ambiental. Como uma importante iniciativa a essa demanda, o projeto Sementes do Amanhã tem como proposta para 2019 a manutenção e ampliação de um horto de plantas medicinais e aromáticas e do Jardim Sensorial instalados no CCAB, campus Crato, que além de desenvolver o conhecimento científico e farmacológico possam contribuir para o resgate e preservação das plantas medicinais, além de colaborar social e ambientalmente na orientação e incentivo ao uso e manejo correto do meio ambiente, em uma atuação baseada em uma ação educativa, democrática de modo que atenda aos interesses e necessidades das comunidades que atua além de atender pessoas com necessidades especiais, principalmente, os deficientes visuais.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão

Alunos envolvidos: Graduação (12); Doutorado (2);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Rawell Souza; Vinicius F. Lobo

2019 - Atual Laboratório Vivo de Agricultura Urbana (LVAUP)– um novo desafio para o NUPEH/CCAB/UFGA

Descrição: A agricultura urbana (AUP) é uma atividade que se refere a pequenos espaços produtivos localizados nas cidades, tais como, quintais, terrenos baldios, jardins, varandas, jardineiras etc. utilizados para produzir hortaliças, plantas medicinais, ornamentais; e também áreas destinadas a criação de pequenos animais domésticos para consumo próprio ou para a venda nos mercados da vizinhança. O Laboratório Vivo de Agricultura Urbana, ação do Núcleo de Pesquisa e Extensão em Horticultura (NUPEH), se apresenta como uma ação importante para melhorar a segurança alimentar e nutricional das comunidades localizadas em áreas coletivas dos principais municípios do cariri cearense. Serão realizadas atividades que vão desde a estruturação de espaços para estudo e prática da AUP, capacitações, palestras, oficinas etc. que trabalhem as diferenças temáticas (ambiental, social, saúde, etc.) da agricultura que é realizada na zona urbana dos municípios selecionados, representando uma excelente estratégia para o enfrentamento das desigualdades regionais, caracterizando-se com espaços promissores para o desenvolvimento de iniciativas dessa natureza.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; José Lucas da Silva NETO; Fagner Farias

2018 - Atual JARDIM SENSORIAL/CCAB/UFGA: promovendo a educação ambiental e a inclusão social

Descrição: O Grupo Sementes do Amanhã (GSA), criado em 2012, apresenta uma atuação baseada em uma ação educativa, democrática de modo que atenda aos interesses e necessidades das comunidades que atua. As ações previstas para 2018 começam com a

instalação de um jardim sensorial formado por plantas medicinais aromáticas e hortaliças para serem utilizados de forma educativa e informativa com o objetivo de capacitar dos membros da equipe e posterior organização de cursos e oficinas sobre educação ambiental e inclusão social para pessoas com necessidades especiais, principalmente, os deficientes visuais e a comunidade local.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão

Alunos envolvidos: Graduação (10); Doutorado (1);

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

2013 - 2013 Produção e comercialização de plantas medicinais no contexto de uma propriedade familiar agroecológica

Descrição: O projeto tem como objetivo incluir as plantas medicinais e aromáticas nativas e exóticas em uma propriedade familiar de cultivo agroecológico (piloto) com o propósito de servir como alternativa de agregação de valor e renda às famílias que participam de feiras de hortifrutigrangeiros no município do Crato, CE.

Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

2012 - Atual GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA)

Descrição: O Grupo Sementes do Amanhã desenvolve a pesquisa e extensão, estimulando o conhecimento agrônomo e aprimorando a formação profissional e humana de seus membros e da comunidade acadêmica por meio do desenvolvimento de pesquisas na área de Ciências Agrárias, do intercâmbio entre outros grupos com objetivos em comum, desenvolvimento de projetos de extensão que vão ao encontro das necessidades de comunidades, associações ou da sociedade em geral, promover atividades complementares como cursos, seminários, oficinas, etc, abertas à participação do público abrangente, manter divulgação sobre os resultados parciais ou finais de estudos, pesquisa e extensão na comunidade interna e externa à UFC –Campus Cariri.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

2011 - Atual NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)

Descrição: O presente projeto de extensão tem como objetivo fomentar e desenvolver a pesquisa e extensão acadêmica, estimular o conhecimento agrônomo e aprimorar a formação profissional e humana de seus membros e da comunidade acadêmica.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ;

Projeto de ensino

2019 - Atual Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE.

Descrição: A monitoria, como atividade acadêmica vinculada à formação dos alunos e ao desenvolvimento curricular, contribui para solucionar as dificuldades a respeito da matéria estudada em sala de aula, proporcionando um aprofundamento dos conteúdos programáticos. As disciplinas de Horticultura Geral e Olericultura são teórico-práticas e serão desenvolvidas em três ambientes: em sala de aula, no laboratório de Tecnologia de Produtos e no horto didático do CCAB/UFCA, sendo essencial a presença de mais de um monitor para desenvolver as atividades previstas para as disciplinas que são: seleção prévia dos materiais a serem utilizados, participação na rotina do laboratório como levantamento de materiais (equipamentos evidências) a ser recebido, auxílio na instalação de equipamentos, organização das vidrarias e equipamentos, planejamento de ensaios; estruturação da área de campo (horto) para realização das práticas de instalação de canteiros, do sistema de irrigação, produção de mudas, cultivo e manutenção das culturas, etc. e auxílio aos trabalhos teóricos e práticos a serem feitos pelos estudantes matriculados nas disciplinas. A integração desses monitores contribuirá na melhoria da qualidade do ensino do setor de Horticultura, e será de grande importância para a formação profissional do engenheiro

agrônomo, pois prepara tanto os alunos das disciplinas como os monitores para o mercado de trabalho, demonstrando as situações reais vivenciadas pelo profissional das Ciências Agrárias.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de ensino

É um projeto em cooperação com: Instituição de Ensino.

Em relação a temática: Ensino e aprendizagem.

Objetivos e metas: - Auxiliar na estruturação e ampliação do Horto didático de hortaliças e plantas medicinais e do Laboratório de Tecnologia de Produtos para aulas práticas do Setor de Horticultura.- Auxiliar na rotina de atividades presentes nos três ambientes de aprendizado, sala de aula, horto didático e laboratório.- Facilitar o planejamento e execução de práticas a serem realizadas nas disciplinas.- Possibilitar aos bolsistas do projeto um conhecimento básico da realidade agrária, formando assim um estudante mais consciente do contexto no qual está inserido e que possam ser difusores do aprendizado ao restante dos colegas das disciplinas ofertadas;- Permitir que os alunos (monitores) tenham continuidade no projeto de docência promovendo sua integração com os colegas, mestrandos e professor orientador;- Ampliação do aprendizado teórico com uma rotina de práticas já predefinidas no início do semestre;- Apresentar trabalhos científicos e relatos de experiências e divulgar o curso de Agronomia do Centro de Ciências Agrárias e Biodiversidade;- Apresentar trabalhos científicos na Amostra UFCA 2019.

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; FLÁVIO BATISTA; Artur dos S. Silva

2018 - 2018 Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE.

Descrição: A monitoria servirá como instrumento para a melhoria do ensino de graduação, através do estabelecimento de novas práticas e experiências pedagógicas que visem fortalecer a articulação entre teoria e prática e a integração curricular em seus diferentes aspectos, promovendo a cooperação mútua entre discente e docente e a vivência com o professor e como as suas atividades técnico-didáticas.

Situação: Concluído Natureza: Projeto de ensino

Em relação a temática: Ensino e aprendizagem.

Objetivos e metas: - Auxiliar na estruturação e ampliação do Horto didático de hortaliças e plantas medicinais e do Laboratório de Tecnologia de produtos para aulas práticas do Setor de Horticultura.- Auxiliar na rotina de atividades presentes nos três ambientes de aprendizado, sala de aula, horto didático e laboratório.- Facilitar o planejamento e execução de práticas a serem realizadas nas disciplinas. - Possibilitar aos bolsistas do projeto um conhecimento básico da realidade agrária, formando assim um estudante mais consciente do contexto no qual está inserido e que possam ser difusor do aprendizado ao restante dos colegas das disciplinas ofertadas; - Permitir que os alunos (monitores) tenham continuidade no projeto de docência promovendo sua integração com os colegas, mestrandos e professor orientador;- Ampliação do aprendizado teórico com uma rotina de práticas já predefinidas no início do semestre;- Apresentar trabalhos científicos e divulgar o curso de Agronomia do Centro de Ciências Agrárias e Biodiversidade;- Apresentar trabalhos científicos na Amostra UFCA 2018 .

Integrantes: Cláudia Araújo Marco (Responsável); ; Ítalo Bruno Bezerra Mota; Cicera Allane Rodrigues Placido; Erich Vinicius Nogueira Gonçalo

Revisor de periódico

1. Horticultura Brasileira (Impresso)

Vínculo

2010 - Atual

Regime: Parcial

2. Scientia Agricola

Vínculo

2007 - Atual Regime: Parcial

3. Horticultura Brasileira

Vínculo

2010 - Atual Regime: Parcial
2008 - 2008 Regime: Parcial

Outras informações:
Consultora ad hoc do artigo científico intitulado "Rendimento de biomassa e óleo essencial da alfavaca quimiotipo eugenol sob diferentes níveis de adubação orgânica" (registro n. HB1793-07), publicado na revista que é editada pela Associação Brasileira de Horticultura.

2004 - 2004 Regime: Parcial

4. Revista Ciência Agronômica

Vínculo

2009 - 2009 Regime: Parcial
2008 - 2008 Regime: Parcial

Outras informações:
TÍTULO DO ARTIGO: Crescimento do tomateiro cultivado em áreas com solos em diferentes situações de uso.

2004 - 2004 Regime: Parcial

Áreas de atuação

1. Horticultura
2. Tecnologia de cultivo de plantas medicinais e aromáticas
3. Agricultura Familiar

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. SILVA, T. I.; SOARES, A. J.; MATIAS, T. C.; FIGUEIREDO, F. R. A.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
Produtividade de tomate cereja (*Solanum lycopersicum* autor) em função da adubação orgânica à base de composto de cascas pequi (*Caryocar coriaceum*). Acta Iguazu. , v.8, p.50 - 59, 2019.
2. Júnior, S. de P.F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
Inoculation efficiency of *Azospirillum brasilense* on economising nitrogen fertiliser in landrace popcorn. Revista Ciencia Agronomica. , v.49, p.283 - 290, 2018.
3. MATIAS, T. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SILVA, E. E.; SILVA, T. I.; Santos, dos H.R.; Júnior, S. de P.F.; ALCANTARA, D.; CHAVES, M. M.

Pequi extrativism (*Caryocar coriaceum* Wittm): situation and perspectives for its sustainability in the Cariri cearense, Brazil. ACTA AGRONOMICA. , v.67, p.1 - 20, 2018.

4. ALCANTARA, D.; SILVA, T. I.; MATIAS, T. C.; **MARCO, Cláudia Araújo**; BATISTA, F. TEOR E FITOQUÍMICA DE ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO EM DIFERENTES HORÁRIOS DE COLHEITA. REVISTA DE AGRICULTURA NEOTROPICAL. , v.5, p.1 - 6, 2018.

5. SILVA, T. I.; ALVES, A. C. L.; Azevedo; **MARCO, Cláudia Araújo**; Santos, dos 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 - , 2017.

6. Santos, dos H.R.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; INNECCO, Renato; SILVA, T. I.; BEZERRA, A. E.; OLIVEIRA, C. W.; Júnior, S. de P.F.; TAVARES, J. F.; CHAVES, J. T. L. Influência de lâminas de irrigação na biomassa, teor e composição química do óleo essencial de manjeriço. ESPACIOS (CARACAS). , v.38, p.21/27 - 33, 2017.

7. SILVA, T. I.; CHAVES, J. T. L.; BEZERRA, A. E.; SILVA, J. S.; Santos, dos H.R.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO** Produção de fitomassa e teor de óleo essencial de *Ocimum basilicum* L. submetido ao estresse salino. Acta Iguazu. , v.6, p.71 - 80, 2017.

8. MATIAS, T. C.; SILVA, T. I.; ALCANTARA, D.; **MARCO, Cláudia Araújo**; ness Substrato à base de pequi (*Caryocar coriaceum*) na produção de mudas de tomate e pimentão. REVISTA DE AGRICULTURA NEOTROPICAL. , v.4, p.9 - 16, 2017.

9. SILVA, T. I.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO** INFLUÊNCIA DO PERÍODO DE SECAGEM E HORÁRIO DE COLHEITA NO TEOR DE ÓLEO ESSENCIAL DE *Lippia alba* (MILL.). CADERNOS DE CULTURA E CIÊNCIA (URCA). , v.15, p.21 - 26, 2016.

10. **MARCO, Cláudia Araújo**; Santos, dos H.R.; FEITOSA, A. G. S.; Feitosa, J.V.; COSTA, J. G. M. Teor, rendimento e qualidade do óleo essencial de *Vanillosmopsis arborea* (Gardner) Baker (candeeiro) e sua ação alelopática. REVISTA CUBANA DE PLANTAS MEDICINALES. , v.20, p.115 - 125, 2015.

11. EVANGELISTA, J. S. B.; Cruz, N. B.; Silva, A. C. A.; FERREIRA, F. S.; **MARCO, Cláudia Araújo** Desempenho da comercialização de tomate nas CEASAS do Estado do Ceará. Horticultura Brasileira. , v.31, p.S0254 - S0261., 2014.

Artigos aceitos para publicação

1. SILVA, T. I.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SANTOS, T. M.; Santos, dos H.R.; Júnior, S. de P.F.; CHAVES, J. T. L.; SANTOS, M. D. R. *Vanillosmopsis arborea* Baker (candeeiro): producción y desarrollo de mudas. ACTA AGRONOMICA. , 2019.

2. DONELARDY, A. I. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO** Os Desafios da sustentabilidade nas comunidades rurais dos sítios Cruzeiro e Jatobá na cidade de Crato. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais. , 2018.

Capítulos de livros publicados

1. SILVA, T. I.; SILVA, J. P.; MATIAS, T. C.; ALCANTARA, D.; Santos, dos H.R.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO** ATIVIDADE ALELOPÁTICA DE EXTRATO AQUOSO DE *Mimosa tenuiflora* SOBRE SEMENTES DE *Solanum lycopersicum* In: Produção orgânica no semiárido.1 ed.Mossoró, RN : EdUFERSA, 2016, v.10, p. 130-136.

2. Silva, da C.S.; Júnior, S. de P.F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
Apicultura e desenvolvimento sustentável: uma alternativa de convivência com o semiárido na comunidade do Irapuá Município de Nova Russas-CE no Sertão dos Inhamuns In: Pesquisa em foco.1 ed.Juazeiro do Norte, CE : e-book, 2015, v.1, p. 406-410.
3. SILVA JUNIOR, F. S.; **MARCO, Cláudia Araújo**
ASSISTÊNCIA TÉCNICA RURAL PARTICIPATIVA COMO PROPOSTA PARA AGRICULTURA FAMILIAR NO CARIRI CEARENSE In: Pesquisa em foco.1 ed.Juazeiro do Norte, CE : e-book, 2015, v.1, p. 430-436.
4. PEREIRA, K. S.; SILVA, T. I.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
Atividade alelopática do hidrolato de espécies medicinais sobre o desenvolvimento da rúcula (Eruca sativa L.). In: TERRA & Saúde Ambiental e Soberania Alimentar.1 ed.MG : BARLAVENTO, 2015, v.3, p. 371-379.
5. MATIAS, T. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE COMPOSTO ORGÂNICO A BASE DE USO DE RESÍDUO DE PEQUI (Cariocar coryaceum Wittm.) In: Pesquisa em foco.1 ed.Juazeiro do Norte, CE : e-book, 2015, v.1, p. 418-422.
6. CHAVES, J. T. L.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
EFEITO DE EXTRATOS DE PLANTAS MEDICINAIS NA GERMINAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS DE ALFACE (Lactuca sativa L.) In: Pesquisa em foco.1 ed.Juazeiro do Norte, CE : e-book, 2015, v.1, p. 14-19.
7. C, AMA; C, S; **MARCO, Cláudia Araújo**; CUNHA, M. S.
Perpectivas da Agricultura Familiar: um estudo sobre o papel das políticas públicas com foco na convivência com o Semiárido no Assentamento São João, município de Antonina do Norte, Ceará In: participação, Protagonismo feminino e Convivência com o Semiárido.1 ed.Rio de Janeiro : Garamond Ltda, 2015, v.1, p. 1-160.
8. SANTOS, W. T.; **MARCO, Cláudia Araújo**
VIVÊNCIAS DO NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH) FRENTE À SOCIEDADE confirmar In: Pesquisa em foco.1 ed.Juazeiro do Norte, CE : e-book, 2015, v.1, p. 24-29.

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. SILVA, C. R. F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
CORES DO SERTÃO: OS CORANTES NATURAIS DA CHAPADA DO ARARIPE COMO FERRAMENTA PARA A SUSTENTABILIDADE In: ENPMODA 2018, 2018, Fortaleza, Ceará.
Anais do Fortaleza, Ceará. , 2018.
2. PLACIDO, C. A. R.; SILVA, T. I.; ALVES, A. C. L.; SANTOS, T. M.; CHAVES, J. T.; **MARCO, Cláudia Araújo**
'ATIVIDADE LARVICIDA DE ÓLEO ESSENCIAL DE AROEIRA (M. urundeuva) SOBRE Aedes aegypti L. (DIPTERA: CULICIDAE)' In: III Encontro de Iniciação Científica da UFCA, 2017, Juazeiro do Norte.
III Encontro de Iniciação Científica da UFCA. , 2017.
3. BRASIL, A. A.; C, S; **MARCO, Cláudia Araújo**; Azevedo
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 | 8º ENANPPAS, Natal, RN.
Anais do VIII ENCONTRO NACIONAL DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM AMBIENTE E SOCIEDADE | 8º ENANPPAS. , 2015.
4. Santos, dos H.R.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
AVALIAÇÃO DA BIOMASSA E RENDIMENTO DE ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO CV.GRECCO A PALLA NA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE In: SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA, 2015,

Crato, CE.

SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA. , 2015.

5. ALCANTARA, D.; MATIAS, T. C.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Crescimento, Rendimento de Óleo essencial em cultivares de Manjerição submetidas a diferentes adubações In: Encontro da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ambiente e Sociedade,, 2015, Brasília.

Anais do Encontro da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ambiente e Sociedade,, 2015.

6. SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**

EFEITO DO TEMPO DE SECAGEM NO RENDIMENTO DE ÓLEO ESSENCIAL DE CAPIM-SANTO (CYMBOPOGON CITRATUS (D.C) STAPF.) In: SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA, 2015, Crato, CE.

SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA. , 2015.

7. FARIAS, J. E. C.; **MARCO, Cláudia Araújo**

EFEITOS ALELOPÁTICOS DE EXTRATOS AQUOSOS NA GERMINAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE ALFACE In: Simposio de pesquisa e Inovação da UFCA, 2015, Crato, CE.

SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA. , 2015.

8. Santos, dos H.R.; **MARCO, Cláudia Araújo**

INFLUÊNCIA DO ESPAÇAMENTO NO RENDIMENTO DA BIOMASSA E ÓLEO ESSENCIAL NA CULTURA DO MANJERICÃO NA REGIÃO DO CARIRI In: SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA, 2015, Crato, CE.

SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA. , 2015.

9. MATIAS, T. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

USO DE SUBSTRATOS A BASE DE COMPOSTO DE CASCA DE PEQUI (CARIOCAR CORYACEUM WITTM.) NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE ALFACE In: SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA, 2015

SIMPOSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA UFCA. , 2015.

10. PEREIRA, K. S.; SILVA, T. I.; FARIAS, J. E. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

ATIVIDADE ALELOPÁTICA DO HIDROLATO DE ESPÉCIES MEDICINAIS SOBRE O DESENVOLVIMENTO DA RÚCULA (ERUCA SATIVA L.) In: Conferência da Terra: Fórum Internacional do Meio Ambiente 2014 Leia mais: <http://conferencia-da-terra.webnode.com//>, 2014, Joao Pessoa - PB.

Conferência da Terra: Fórum Internacional do Meio Ambiente 2014 Leia mais: <http://conferencia-da-terra.webnode.com//>. , 2014.

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SILVA, T. I.; SANTOS, T. M.; JA, B.

Avaliação de biolarvicidas no combate ao Aedes aegypti L. (Diptera: Culicidae) In: XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil,, 2018, São Paulo.

XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil,, 2018.

2. **MARCO, Cláudia Araújo**; SILVA, F. I. L.; Santos, dos H.R.; PEREIRA, A. K. L. S.; CHAVES, J. T. L.; PLACIDO, C. A. R.

“Produção de fitomassa de mastruz (Chen opodium ambrosioides L.) s ubmetido a estresse salino In: XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil,, 2018, São Paulo.

XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil,, 2018.

3. SANTOS, T. M.; PLACIDO, C. A. R.; Santos, dos H.R.; SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**

APLICAÇÃO DE DIFERENTES ÓLEOS ESSENCIAIS NO CONTROLE DE LARVAS DE Aedes aegypti In: III Encontro de Iniciação Científica da UFCA

III Encontro de Iniciação Científica da UFCA. , 2017.

4. **MARCO, Cláudia Araújo**; SILVA, F. I. L.; Santos, dos H.R.; CHAVES, J. T.; SILVA, M. A.; DOMINGOS,

A. L. R. S.

EMERGÊNCIA DO GERGELIM EM SUBSTRATOS A BASE DE ESTERCO BOVINO In: VI Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF, Juazeiro, BA.

VI Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF. , 2017.

5. SANTOS, M. D. R.; CHAVES, J. T.; Macedo, S.; DOMINGOS, A. L. R. S.; **MARCO, Cláudia Araújo**
INFLUÊNCIA ALELOPÁTICA DE EXTRATOS DE ESPÉCIES MEDICINAIS SOBRE SEMENTES DE *Solanum lycopersicum* L In: VI Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF, Juazeiro, BA.

VI Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF. , 2017.

6. SANTOS, T. M.; PLACIDO, C. A. R.; SILVA, T. I.; ALVES, A. C. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**
POTENCIAL BIOLARVÍCIDO DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Lippia microphylla* SOBRE *Aedes aegypti* In: VI Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF, Petrolina.

VI Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF. , 2017.

7. NASCIMENTO, C. R. B.; LAMEIRO, M.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; MACHADO, M. I.
VERIFICAÇÃO DA ESTABILIDADE DE FITOQUÍMICOS EM AMORA-PRETA (*Rubus* spp.) LIOFILIZADA In: MOSTRA UFCA 2017, Juazeiro do Norte.

MOSTRA UFCA. , 2017.

8. Santos, dos H.R.; SANTOS, W. T.; SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**
ADUBAÇÃO ORGANOMINERAL NA CULTURA DO MANJERICÃO NO CARIRI CEARENSE In: X SIMPÓSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA E V SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO VALE DO SÃO FRANCISCO, 2015, JUAZEIRO - BA.

X SIMPÓSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA E V SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO VALE DO SÃO FRANCISCO. , 2015.

9. SILVA, T. I.; PINEHEIRO NETO, A. M.; SILVA, J. P.; **MARCO, Cláudia Araújo**
Efeito do tempo de secagem no rendimento de óleo essencial de *Lippia Microphylla* Cham In: X SIMPOSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA E V SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS, 2015, JUAZEIRO - BA.

X SIMPOSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA E V SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS. , 2015.

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. PLACIDO, C. A. R.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Caracterização dos hábitos alimentares dos estudantes do curso de Agronomia/CCAB/UFCA In: MOSTRA UFCA 2018, 2018, JUAZEIRO DO NORTE.

MOSTRA UFCA 2018. , 2018.

2. NASCIMENTO, K. P. M.; **MARCO, Cláudia Araújo**

CONSUMO DE HORTALIÇAS E FRUTAS PELOS ESTUDANTES DO CURSO DE AGRONOMIA/CCAB In: mostra ufca, 2018

MOSTRA UFCA. , 2018.

3. GONCALO, E. V. N.; **MARCO, Cláudia Araújo**

CONTRIBUIÇÕES DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO A DOCÊNCIA PARA FORMAÇÃO DE ENGENHEIROS AGRÔNOMOS NO CCAB/UFCA In: mostra ufca, 2018

MOSTRA UFCA. , 2018.

4. SILVA NETO, J. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**

IMPLANTAÇÃO DO JARDIM SENSORIAL NO CCAB/UFCA: MÃOS A OBRA! In: mostra ufca, 2018

MOSTRA UFCA. , 2018.

5. SANTOS, T. M.; **MARCO, Cláudia Araújo**

ÍNDICE DE INFESTAÇÃO POR *Aedes aegypti* NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CRATO, CEARÁ In: mostra ufca

MOSTRA UFCA. , 2018.

6. GONCALO, E. V. N.; **MARCO, Cláudia Araújo**
LEVANTAMENTO RÁPIDO DA INFESTAÇÃO DE LARVAS DE *A. aegypti* E DOENÇAS RELACIONADAS, NO MUNICÍPIO DE BARBALHA, CEARÁ In: mostra ufca, 2018
MOSTRA UFCA. , 2018.
7. BERTO, J. A.; **MARCO, Cláudia Araújo**
MAPEAMENTO RÁPIDO DOS ÍNDICES DE INFESTAÇÃO POR *Aedes aegypti* NA ZONA RURAL DO CRATO, CEARÁ In: mostra ufca, 2018
MOSTRA UFCA. , 2018.
8. SILVA, G. R.; **MARCO, Cláudia Araújo**
SELEÇÃO E PRODUÇÃO DE PLANTAS PARA O JARDIM SENSORIAL/CCAB/UFCA: ESTIMULANDO OS SENTIDOS In: mostra ufca, Juazeiro do Norte.
MOSTRA UFCA 2018. , 2018.
9. SANTOS, W. T.; Santos, dos H.R.; PLACIDO, C. A. R.; SANTOS, T. M.; SILVA, F. I. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**
CARACTERIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA DOS AGRICULTORES DAS FEIRAS AGROECOLÓGICAS NOS MUNICÍPIOS DE CRATO E JUAZEIRO DO NORTE, CE. In: IV MOSTRA UFCA, 2017, Juazeiro do Norte.
Relato de Experiencia. , 2017.
10. SANTOS, W. T.; PLACIDO, C. A. R.; SANTOS, T. M.; SILVA, F. I. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**
FEIRAS AGROECOLÓGICAS: UMA ALTERNATIVA PARA COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS ORIUNDOS DA AGRICULTURA FAMILIAR NOS MUNICÍPIO DE CRATO E JUAZEIRO DO NORTE In: IV MOSTRA UFCA, Juazeiro do Norte.
Relato de Experiencia. , 2017.
11. SILVA, F. I. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**
IMPLANTAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DO HORTO MATRIZ DE PLANTAS MEDICINAIS In: IV Mostra UFCA, Juazeiro do Norte.
IV mostra UFCA. , 2017.
12. GONCALO, E. V. N.; SOUZA, R. F.; Santos, dos H.R.; **MARCO, Cláudia Araújo**
PLANEJAMENTO DE UMA HORTA COMUNITÁRIA NO ASILO LAR FRATERNAL Irmã SHEILA: UMA ALTERNATIVA DE PROMOÇÃO DA SAÚDE E BEM-ESTAR SOCIAL In: IV Mostra UFCA, Juazeiro do Norte.
Relatos de Experiencia. , 2017.
13. SANTOS, W. T.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
A MONITORIA COMO INSTRUMENTO DE APRENDIZAGEM PARA OS ALUNOS DO CURSO DE AGRONOMIA In: III MOSTRA UFCA, 2016, JUAZEIRO DO NORTE.
RELATOS.... , 2016.
14. CHAVES, J. T.; SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**
Atuação do Grupo Sementes do Amanhã no Curso de Gestão de Água para a Produção de Alimentos. In: III Seminário Internacional de Convivência com o Semiárido, 2016, Piranhas, AL.
III Seminário Internacional de Convivência com o Semiárido. , 2016.
15. PLACIDO, C. A. R.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
IMPLANTAÇÃO DE HORTA DIDÁTICA EM CADEIA PÚBLICA DO CRATO In: III MOSTRA UFCA, 2016
RELATOS DE EXPERIENCIA. , 2016.
16. SILVA, T. I.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
ÓLEOS ESSENCIAIS COMO MECANISMO DE INTERAÇÃO ENTRE COMUNIDADE E ACADEMIA In: III MOSTRA UFCA, JUAZEIRO DO NORTE.
RELATOS DE EXPERIENCIA. , 2016.
17. SOUZA, R. F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
SISTEMA SIMPLIFICADO E INTEGRADO DE MANEJO DE ÁGUA In: III MOSTRA UFCA, JUAZEIRO DO NORTE.

RELATOS DE EXPERIÊNCIAS. , 2016.

18. SALES, W. S.; **MARCO, Cláudia Araújo**

A IMPORTÂNCIA DA MONITORIA EM FITOTECNIA NO PROCESSO DE APRENDIZAGEM E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DOS ALUNOS DO CURSO DE AGRONOMIA - UFCA In: II Amostra UFCA, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

19. SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**

ALELOPATIA DO EXTRATO AQUOSO DE CYMBOPOGON CITRATUS NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE LACTUCA SATIVA In: I Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da Região do Cariri Cearense, 2015, Cariri, CE.

I Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da Região do Cariri Cearense. , 2015.

20. BRITO, M. S.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL DA UFCA: PERFIL DOS ESTUDANTES BENEFICIADOS DO PROGRAMA AUXÍLIO MORADIA 2015 In: II Amostra UFCA

II Amostra UFCA. , 2015.

21. CHAVES, M. M.; SILVA, T. I.; ALCANTARA, D.; MATIAS, T. C.; SOARES, A. J.; **MARCO, Cláudia Araújo**

ATIVIDADE ALELOPÁTICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE EUCALIPTO SOBRE O DESENVOLVIMENTO INICIAL DA ALFACE In: I Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da Região do Cariri XVIII Semana de Iniciação Científica III Semana de Extensão I Encontro de Pós-Graduação, 2015, crato, CE.

I Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da Região do Cariri XVIII Semana de Iniciação Científica III Semana de Extensão I Encontro de Pós-Graduação. , 2015.

22. PLACIDO, C. A. R.; **MARCO, Cláudia Araújo**

CAPACITAÇÃO DE GESTÃO ÁGUA PARA ALIMENTOS (GAPA) EM MAURITI, MINISTRADA PELO GRUPO GSA In: II Amostra UFCA, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

23. FEITOSA, J. F. A.; **MARCO, Cláudia Araújo**

EMERGÊNCIA DO MELÃO (Cucumis melo L.) EM FUNÇÃO DA COBERTURA E PRESENÇA DE ESTERCO BOVINO In: II Amostra UFCA, 2015, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

24. SILVA, J. P.; **MARCO, Cláudia Araújo**

EXPERIÊNCIAS DO GRUPO GSA COM TECNOLOGIAS SOCIAIS DE CONVIVÊNCIA COM O SEMIARIDO NO CARIRI CEARENSE In: II Amostra UFCA, 2015, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

25. SANTOS, W. T.; **MARCO, Cláudia Araújo**

HORTO DE PLANTAS MEDICINAIS: IMPLANTAÇÃO, BENEFÍCIOS E PRIMEIRAS EXPERIÊNCIAS In: II Amostra UFCA, 2015, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

26. MOTA, I. B. B.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

IMPLANTAÇÃO DE HORTAS ESCOLARES NA COMUNIDADE BAIXIO DO MUQUÉM In: II Amostra UFCA, 2015, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

27. SILVA, T. I.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

INFLUÊNCIA DO PERÍODO DE SECAGEM E HORÁRIO DE COLHEITA NO TEOR DE ÓLEO ESSENCIAL DE LIPPIA ALBA In: I Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da Região do Cariri XVIII Semana de Iniciação Científica III Semana de Extensão I Encontro de Pós-Graduação, crato, CE.

I Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da Região do Cariri XVIII Semana de Iniciação Científica III Semana de Extensão I Encontro de Pós-Graduação. , 2015.

28. SOARES, A. J.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

O PROGRAMA BOLSA DE INICIAÇÃO ACADÊMICA DAE-UFCA:UM DIAGNÓSTICO NO CURSO DE AGRONOMIA - CCAB In: II Amostra UFCA, Juazeiro do Norte, CE.

II Amostra UFCA. , 2015.

29. **MARCO, Cláudia Araújo**

Rendimento de óleo essencial e metabólitos secundários em duas cultivares de manjerição submetidas a diferentes horários de corte In: IV Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF, 2015, Juazeiro-BA.

IV Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco – PLAMEVASF. , 2015.

30. SILVA, T. I.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

USO DE ADUBO ORGÂNICO À BASE DE RESÍDUOS DE CASCAS DE PEQUI NO CULTIVO DE TOMATE CEREJA In: II Amostra UFCA

II Amostra UFCA. , 2015.

31. CARVALHO, E. S.; **MARCO, Cláudia Araújo**

UTILIZAÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO À BASE DE CASCAS DE PEQUI NA PRODUÇÃO DE TOMATE CEREJA In: II Amostra UFCA, 2015

II Amostra UFCA. , 2015.

32. CHAVES, J. T. L.; BISPO, G. L.; MAIA, A. K. B.; SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Ação alelopática de dois extratos vegetais na germinação do agrião (*Nasturtium officinale* W.T. Aiton) In: 53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014, 2014, Tocantis.

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014. , 2014.

33. SILVA, C. P.; **MARCO, Cláudia Araújo**; MAIA, A. K. B.; BISPO, G. L.; CHAVES, J. T. L.; SANTOS, E. S. Avaliação do Rendimento do óleo essencial de arnica (*Solidago chilensis* Meyen) cultivada no cariri cearense In: 53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014. , 2014.

34. ALCANTARA, D.; MATIAS, T. C.; FREITAS, M. K.; OLIVEIRA, C. W.; Costa , M.I. E. da; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; Júnior, S. de P.F.; C, S

Bacharelado em agronomia: o ensino nas universidades para o exercício profissional. In: Congresso Iberoamericano de Ciencia, Tecnologia, Innovación y Educación, 2014, Buenos Aires.

Anais. , 2014.

35. SANTOS, E. S.; MAIA, A. K. B.; SANTOS, M. D. R.; SILVA, C. P.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Comercialização de fitoterápicos em Juazeiro do Norte, Ceará In: 53 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2014, Tocantis.

53 Congresso Brasileiro de Olericultura. , 2014.

36. EVANGELISTA, J. S. B.; MORENO, N. B. C.; SILVA, A. C. A.; FERREIRA, F.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Desempenho da comercialização de tomate nas CEASAS do Estado do Ceará In: 53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014, 2014, Palmas. Tocantis.

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014. , 2014.

37. MATIAS, T. C.; ALCANTARA, D.; FREITAS, M. K.; OLIVEIRA, C. W.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; Júnior, S. de P.F.; C, S

Educação ambiental no contexto escolar: experiência de horta em escola de ensino público na zona rural, município de Barbalha-Ce In: Congresso Iberoamericano de Ciencia, Tecnologia, Innovación Y Educación, 2014, Buenos Aires.

Anais. , 2014.

38. SILVA, T. I.; CHAVES, J. T. L.; BISPO, G. L.; SILVA, J. P.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Efeitos alelopáticos de extrato de jurema preta (*Mimosa tenuiflora* Willd) Poir.) na germinação da rúcula (*Eruca sativa* L) In: 53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014. , 2014.

39. BISPO, G. L.; CHAVES, J. T. L.; SILVA, J. P.; SILVA, T. I.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Estudo da cadeia produtiva agroecológica de plantas medicinais utilizadas pelo SUS - primeiros passos In:

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014, 2014

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014. , 2014.

40. SOUSA, A. J.; CHAVES, J. T. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**

EXPERIÊNCIAS DO GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA) NA REGIÃO SEMIÁRIDA DO CARIRI CEARENSE In: 6°CBEU – Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2014

6°CBEU – Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. , 2014.

41. SOUSA, A. J.; LIMA, V. J.; **MARCO, Cláudia Araújo**

EXPERIÊNCIAS DO GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA) NO PROGRAMA UM MILHÃO DE CISTERNAS – P1MC NA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE In: 6°CBEU – Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2014, Belém - Pará.

6°CBEU – Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. , 2014.

42. SOUSA, A. J.; SANTOS, W. T.; MELO, B. S. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Fatores influentes no preço final de hortaliças comercializadas no mercado do Pirajá In: 53 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2014, Palmas.

53 Congresso Brasileiro de Olericultura. , 2014.

43. SILVA, T. I.; FARIAS, J. E. C.; CHAVES, J. T. L.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

POTENCIALIDADE ALELOPÁTICA DE DIFERENTES TIPOS DE HIDROLATO NA GERMINAÇÃO DE RÚCULA In: XVII Semana de Iniciação Científica - URCA, 2014, Crato, CE.

XVII Semana de Iniciação Científica - URCA. , 2014.

44. BELEM, A. B.; Macedo, S.; SANTOS, M. D. R.; SARAIVA, J. P. B.; **MARCO, Cláudia Araújo**

Uso de fungos micorrízicos arbusculares na produção de mudas de Couve-Flor Bola de Neve In: 53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014, Palmas, TO.

53 Congresso Brasileira de Olericultura, 2014. , 2014.

Produção técnica

Trabalhos técnicos

1. **MARCO, Cláudia Araújo**; SILVA NETO, J. L.; SOUZA, R.; SILVA, G. R.

Estruturação jardim sensorial, CCAB/UFCA, 2018

2. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Avaliador (a) de propostas de ações de extensão no Edital Unificado das Ações Acadêmicas da Universidade Federal do Cariri nº 01/2017, 2017

3. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Ações de Gestão da Diretoria de Assistência Estudantil - DAE - UFCA, 2014

4. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Análise de mérito técnico-científico de projeto - PIBIC-UFCA/MESTRES, 2014

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; NARDOQUE, S.; GUILHERMINO, M. M.

Convivência com a seca no Cariri Cearense: a experiência do Grupo Sementes do Amanhã, 2018

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Dissertações de mestrado : orientador principal

1. LIDYANE DE SOUSA CALIXTO. **HORTA COMUNITÁRIA URBANA E SUSTENTABILIDADE: O PROJETO SEMEAR E COLHER EM JUAZEIRO DO NORTE-CE.** 2018. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
2. ANA ISABEL CALIXTO DONELARDY. **OS DESAFIOS DA SUSTENTABILIDADE NA IMPLEMENTAÇÃO DE UM GALPÃO DE BENEFICIAMENTO DE PEQUI, NO SÍTIO CRUZEIRO MUNICÍPIO DE CRATO -CE.** 2018. Dissertação (Desenvolvimento Regional Sustentável) - Universidade Federal do Cariri
3. GEANE LOURENÇO BISPO. **RESGATE CULTURAL E CONSERVAÇÃO DE ESPÉCIES VEGETAIS DA CAATINGA DE USO MEDICINAL:.** 2016. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
4. Cristina Rejane Feitosa Silva. **Cores do Sertão: os corantes naturais da Chapa do Araripe.** 2015. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
5. TAMIRES COELHO MATIAS MACIEL. **EXTRATIVISMO DO PEQUI (Caryocar coriaceum WITTM): SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS PARA SUA SUSTENTABILIDADE NO CARIRI CEARENSE.** 2015. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
6. FRANCIER SIMIÃO DA SILVA JUNIOR. **UM NOVO FAZER DO JOVEM NO CARIRI RURAL: CONSTRUINDO QUINTAIS AGROECOLÓGICOS.** 2015. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
7. Valdécio Barros. **SUSTENTABILIDADE NO CONSORCIO APICULTURA E CULTIVO DE HORTIFRUTIGRANJEIROS EM PROPRIEDADE FAMILIAR AGROECOLÓGICO.** 2014. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
8. Tamires Coelho Matias. **USO DE COMPOSTO A BASE DE CASCAS DE PEQUI (Cariocar coryaceum Wittm.) NA PRODUÇÃO DE MUDAS E CULTIVO DE HORTALIÇAS.** 2014. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Dissertações de mestrado : co-orientador

1. Francisca Dayanne e O. Alcântara. **RESGATE E SUSTENTABILIDADE DE HORTALIÇAS TRADICIONAIS NO CONTEXTO DA AGRICULTURA FAMILIAR.** 2015. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Teses de doutorado : co-orientador

1. Hernandes Rufino dos Santos. **INFLUÊNCIA DE FATORES ABIÓTICOS NA BIOMASSA, RENDIMENTO E QUALIDADE DO ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO (Ocimum basilicum L.).** 2016. Tese (Agricultura (Fitotecnia)) - Universidade Federal do Ceará

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. CÍCERA ALLANNE RODRIGUES PLÁCIDO. **AVALIAÇÃO DE BIOFERTILIZANTE À BASE DE URINA DE VACA NO CULTIVO DE ALFACE (*Lactuca sativa* L.)**. 2018. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
2. ANGELA HENRIQUE PEREIRA. **AVALIAÇÃO DE INTERVALO DE APLICAÇÃO DE BIOFERTILIZANTE À BASE DE URINA DE VACA NO DESEMPENHO AGRONÔMICO DE CULTIVARES DE ALFACE (*Lactuca sativa* L.)**. 2018. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
3. Tainá Macedo. **Biomassa e produção de óleo essencial da cultivar de manjerição *Cinnamom* submetida a diferentes concentrações de ácido cítrico e horários de colheita**. . 2018. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
4. ERICH VINICIUS. **EFEITO DA APLICAÇÃO DE BIOFERTILIZANTES NA CULTURA DO PIMENTÃO**. 2018. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
5. ANA LARISSA RAYNARA DA SILVA DOMINGOS. **TEOR E QUALIDADE DO ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO (*Ocimum basilicum*, var.cinnamon)L E AVALIAÇÃO DOS CONSTITUINTES QUÍMICOS A PARTIR DA ESPECTROSCOPIA ATR E CROMATOGRAFIA GASOSA**. 2018. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
6. WILLIANE THAMIRE DOS SANTOS. **DESEMPENHO AGRONÔMICO DE COENTRO (*Coriandrum sativum* L.) var. VERDÃO SUBMETIDO A DIFERENTES ADUBAÇÕES**. 2017. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
7. FRANCISCA INDNASIA LOPES DA SILVA. **PRODUÇÃO DE FITOMASSA DE MASTRUZ (*Chenopodium ambrosioides* L.) SUBMETIDO A ESTRESSE SALINO**. 2017. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
8. Jullyana Pereira da Silva. **Efeito alelopático de óleo essencial sobre sementes de *Lactuca sativa* e de duas espécies infestantes**. 2016. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
9. Toshik Iarley da Silva. **USO DE ÓLEOS ESSENCIAIS COMO BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae)**. 2016. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
10. Geane Lourenço da Silva. **Cadeia produtiva de plantas medicinais no contexto de uma propriedade familiar agroecológica**. 2014. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
11. Denise Rodrigues. **Efeitos potencialmente alelopáticos de extratos naturais de plantas medicinais presentes no cariri cearense**. 2014. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
12. Josyelem T. Cavalcante. **Efeitos potencialmente alelopáticos de produtos naturais oriundos de espécies medicinais presentes no cariri cearense**. 2014. Curso (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
13. Aline Batista. **Fitomassa e características morfológicas de plantas de rúcula e brócolis submetidas a diferentes adubações e cobertura de solo**. 2014. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
14. karol Maia. **Resistência e sustentabilidade: um olhar sobre as mezinheiras do assentamento Chico Gomes, Crato-CE**. 2014. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
15. Samara Macedo. **Respostas morfogênicas e de produção do pimentão sob diferentes tipos de adubação e cobertura de solo**. 2014. Curso (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Iniciação científica

1. Jurandi Antonio Berto. **AVALIAÇÃO DE BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae).** 2018. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
2. Érich Vinícius Nogueira. **AVALIAÇÃO DE BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae).** 2018. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
3. FRANCISCA INDNASIA LOPES DA SILVA. **AVALIAÇÃO DE BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae).** 2018. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
4. Tainá Macedo dos Santos. **AVALIAÇÃO DE BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae).** 2018. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
5. Tainá Macedo. **ESTUDO DE ESPÉCIES MEDICINAIS DA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE COM VISTAS AO SEU RESGATE E USO RACIONAL.** 2018. Iniciação científica (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
6. Allane Plácido. **AVALIAÇÃO DE BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae).** 2017. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
7. Toshik larley da Silva. **AVALIAÇÃO DE BIOLARVICIDAS NO COMBATE AO *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae).** 2016. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
8. toshik Yarley da Silva. **USO DE ADUBO ORGÂNICO A BASE DE RESÍDUOS DE PEQUI (*Caryocar coriaceum* Wittm.) NO CULTIVO DE TOMATE E PIMENTÃO.** 2015. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
9. Toshik larley da Silva. **RESÍDUOS DE FRUTOS DE PEQUI (*Caryocar coriaceum* Wittm.) E SEU APROVEITAMENTO COMO SUBSTRATO AGRÍCOLA NO CARIRI CEARENSE.** 2014. Iniciação científica (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Orientação de outra natureza

1. Ítalo Bruno Bezerra Mota. **Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE..** 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
2. Erich Vinicius Nogueira Gonçalo. **Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE..** 2018. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
3. Allane Plácido. **Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE..** 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
4. Gerlandio Ramalho Silva. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ.** 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
5. Rawell Souza Costa. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ.** 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
6. José Lucas Neto. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ.** 2018. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

7. FAGNER SOARES FARIAS. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
8. FABIOLA LUNA. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
9. Allane Plácido. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
10. Hanna Clarice Agapto. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
11. Karolynne Peixoto de Melo Nascimento. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2018. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
12. José Lucas da Silva Neto. **AÇÕES DO NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH) - Programa de Bolsa de Iniciação Acadêmica-UFCA**. 2017. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
13. Williane T. dos Santos. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA)**. 2017. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
14. Francisca Indnasia Lopes da Silva. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2017. Orientação de outra natureza - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
15. Erich Vinicius N. Gonçalo. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2017. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
16. Rysley Fernandes. **Núcleo de Pesquisa e Extensão em Horticultura (NUPEH)**. 2017. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
17. Williane Wasconcelos. **Estruturação do Laboratório de Tecnologia de Produtos do Setor de Fitotecnia do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE.**. 2016. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
18. Indnasia Lopes. **GRUPO S E M E N T E S D O A M A N H Ã – G S A**. 2016. Orientação de outra natureza - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
19. Allane Plácido. **Grupo Sementes do Amanhã – GSA**. 2016. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
20. Jullyana Pereira da Silva. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA)**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
21. João Esdras. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA)**. 2015. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
22. Witalo da Silva Sales. **Manutenção de uma área Experimental de Ensino para aulas práticas do Setor de Fitotecnia do Curso de Agronomia da UFCA**. 2015. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
23. Williane T. Vasconcelos. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2015. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
24. Jorge Soares. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2015. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
25. Italo Bruno da Silva. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2015. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

26. Luan Lima. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2015. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
27. Josyelem T. Cavalcante. **Estruturação do laboratório de Tecnologia de Produtos do Setor de Fitotecnia do Centro de Ciências Agrárias e da Terra, UFCA, Crato, CE..** 2014. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
28. Julyana Pereira da Silva. **Estruturação do laboratório de Tecnologia de Produtos do Setor de Fitotecnia do Centro de Ciências Agrárias e da Terra, UFCA, Crato, CE. PID.** 2014. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
29. João Esdras. **GRUPO SEMENTES DO AMANHÃ (GSA)**. 2014. Orientação de outra natureza - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
30. Rosângela da Silva. **Manutenção de uma área Experimental de Ensino para aulas práticas do Setor de Fitotecnia do Curso de Agronomia da UFCA.** 2014. Orientação de outra natureza - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
31. Williane Tamires dos Santos. **NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM HORTICULTURA (NUPEH)**. 2014. Orientação de outra natureza - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
32. Paulo André Bezerra. **Produção de mudas de Vanillosmopsis arborea Baker, espécie nativa da chapada do Araripe, CE.** 2014. Orientação de outra natureza - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Orientações e supervisões em andamento

Iniciação científica

1. Jurandi Antonio Berto. **ESTUDO DE ESPÉCIES MEDICINAIS DA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE COM VISTAS AO SEU RESGATE E USO RACIONAL.** 2019. Iniciação científica - Universidade Federal do Cariri
2. Gerlandio Ramalho. **Estudo de espécies medicinais da região do cariri cearense com vistas ao seu resgate e uso racional.** 2019. Iniciação científica (agronomia) - UFCA -PRPI

Orientação de outra natureza

1. SAMIRA A. DA SILVA. **Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE..** 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
2. ARTUR S.SILVA. **Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE..** 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
3. LAZARO H. T. SANTANA. **Estruturação das aulas Práticas do Setor de Horticultura do Curso de Agronomia/UFCA, Crato, CE..** 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
4. CHAREM JORDANIA CRUZ. **Laboratório Vivo de Agricultura Urbana(LVAUP)–um novo desafio para o NUPEH/CCAB/UFCA.** 2019. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Cariri
5. FABIOLA LUNA. **Laboratório Vivo de Agricultura Urbana(LVAUP)–um novo desafio para o NUPEH/CCAB/UFCA.** 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri

6. JOSÉ LUCAS NETO. **PROJETO: Laboratório Vivo de Agricultura Urbana(LVAUP)–um novo desafio para o NUPEH/CCAB/UFCA**. 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
7. FAGNER F. FARIAS. **PROJETO: Laboratório Vivo de Agricultura Urbana(LVAUP)–um novo desafio para o NUPEH/CCAB/UFCA**. 2019. Orientação de outra natureza (CURSO DE AGRONOMIA) - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
8. RAWEL SOUZA COSTA. **Sementes do Amanhã: promovendo a inclusão e educação ambiental**. 2019. Orientação de outra natureza (agronomia) - PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO - UFCA
9. GERALDO JR. CARDOSO. **Sementes do Amanhã: promovendo a inclusão e educação ambiental**. 2019. Orientação de outra natureza (agronomia) - PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO - UFCA
10. VINICIUS FERREIRA. **Sementes do Amanhã: promovendo a inclusão e educação ambiental**. 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
11. JOÃO HENRIQUE A. DE ALBUQUERQUE. **Sementes do Amanhã: promovendo a inclusão e educação ambiental**. 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri
12. KAROLYNNE PEIXOTO. **TUTORA DO PROJETO "IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE JARDIM MEDICINAL NAS UBSF DO BAIXO DAS PALMEIRAS E ROMUALDO, CRATO-CE, PROPE/PROEX/UFCA**. 2019. Orientação de outra natureza (Agronomia) - Universidade Federal do Cariri

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. Conferencista no(a) **8º. Congresso Brasileiro de Extensão Universitária**, 2018. (Congresso)
"Extensão Universitária e Agricultura Familiar".
2. Apresentação (Outras Formas) no(a) **Jornada de Educação para Sustentabilidade, UNILEÃO**, 2018. (Outra)
Jornada de Educação para Sustentabilidade.
3. **MOSTRA UFCA 2018**, 2018. (Outra)
.
4. Avaliador no(a) **PERFIS PROFISSIONAIS PARA O FUTURO DA INDUSTRIA CEARENSE**, 2018. (Encontro)
Painel de Especialistas Projeto Perfis Profissionais do Futuro - Setor Agroalimentar.
5. Apresentação de Poster / Painel no(a) **XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil**, 2018. (Simpósio)
XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil.
6. **MOSTRA UFCA 2017**, 2017. (Outra)
.
7. **XIII Encontro de Extensão-ENEX**, 2017. (Encontro)
.
8. **PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS, 13 a 15 de abril de 2016**, 2016. (Outra)
.

9. **XLVI ENCONTRO DE PRÓ-REITORES DE EXTENSÃO DAS INSTITUIÇÕES PÚBLICAS DE ENSINO SUPERIOR DA REGIÃO NORDESTE, 18 a 20 de abril de 2016** , 2016. (Outra)

10. **I ENCONTRO UNIVERSITÁRIO DA UFCA, 2015.** (Outra)
Capacitação em Gestão Estratégica para Resultados (16 horas).

11. **PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS, 2015.** (Outra)

12. **PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS, 16 a 18 de setembro de 2015** , 2015. (Outra)

13. **Treinamento de Comunicação, 2015.** (Outra)

14. **VIII Semana de Administração da UFCA - 2015., 2015.** (Outra)
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO: O CASO DE SUCESSO DA ABACAXICULTURA EM SANTANA DO CARIRI.

15. **seminário da Andifes “Assistência Estudantil”, 2015.** (Seminário)

16. Apresentação (Outras Formas) no(a)**FONAPRACE, 2014.** (Outra)
PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS - Nordeste.

17. Apresentação (Outras Formas) no(a)**FONAPRACE, 2014.** (Outra)
PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS.

18. Apresentação (Outras Formas) no(a)**PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS, 2014.** (Outra)
PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM NACIONAL DE PRÓ-REITORES DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS E ESTUDANTIS.

Organização de evento

1. **MARCO, Cláudia Araújo**
Presidente da Comissão organizadora da III Mostra UFCA, 2016. (Outro, Organização de evento)

2. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**
Organização do dia A de Alimentação Estudantil. DAE- UFCA - 2a Edição, 2015. (Outro, Organização de evento)

3. **MARCO, Cláudia Araújo; ESMERALDO, L. P.**
Organização da II RECEPÇÃO DOS ALUNOS DA UFCA, 2014. (Outro, Organização de evento)

Bancas

Bancas

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. FERNANDES, D. L.; Júnior, S. de P.F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; Costa; Feitosa, J.V.; INACIO NETO, A.

Participação em banca de Danilo Leite Fernandes. **Acompanhamento de Rebanho leiteiro usando touros melhoradores, visando uma produção sustentável no semiarido cearense**, 2018
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

2. SAMPAIO, A. M. B.; Júnior, S. de P.F.; SANTOS, F. G. B.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Participação em banca de Ana Marília B. Sampaio. **Desenvolvimento rural sustentável através da agricultura familiar em comunidade no cariri cearense**, 2018
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

3. SANTOS, A. G. A.; QUEIROZ, Z. F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SILVA, J. F.; OLIVEIRA, J. C. A.

Participação em banca de ANTÔNIA GABRIELLY ARAÚJO DOS SANTOS. **O DIREITO À CIDADE E OS ESPAÇOS URBANOS SEGREGACIONAIS: A TRANSFIGURAÇÃO DO BAIRRO SÃO JOSÉ, MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE-CE.**, 2018
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

4. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; Júnior, S. de P.F.; FIGUEIRAS, A. P. A.

Participação em banca de Cristina Rejane Feitosa Silva. **CORES DO SERTÃO: OS CORANTES NATURAIS DA CHAPADA DO ARARIPE COMO FERRAMENTA PARA A SUSTENTABILIDADE**, 2017
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

5. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Participação em banca de GEANE LOURENÇO BISPO. **PLANTAS MEDICINAIS NA COMUNIDADE QUILOMBOLA SÍTIO ARRUDA, ARARIPE – CE: RESGATE E CONHECIMENTO NA BUSCA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**, 2017
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

6. ALCANTARA, D.; Júnior, S. de P.F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SANTOS, F. G. B.

Participação em banca de FRANCISCA DAYANNE DE OLIVEIRA ALCANTARA. **CASA DE SEMENTES: AMBIENTE DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE... (PRÉ-DEFESA)**, 2016
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

7. **MARCO, Cláudia Araújo**; SILVA, M. A.; SOUZA, M. M. A.

Participação em banca de José Edilson Gonçalves dos Santos. **Estrutura e síndromes de dispersão de uma área de mata umida na Chapada do Araripe, Crato, CE.**, 2016
(Bioprospecção Molecular) Universidade Regional do Cariri

8. MATIAS, T. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SILVA, E. E.; Júnior, S. de P.F.; ness

Participação em banca de TAMIRES COELHO MATIAS MACIEL. **EXTRATIVISMO DO PEQUI (Caryocar coriaceum WITTM): SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS PARA SUA SUSTENTABILIDADE NO CARIRI CEARENSE**, 2016
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

9. MATIAS, T. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SILVA, E. E.; Júnior, S. de P.F.; ness

Participação em banca de TAMIRES COELHO MATIAS MACIEL. **EXTRATIVISMO DO PEQUI (Caryocar coriaceum WITTM): SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS PARA SUA SUSTENTABILIDADE NO CARIRI CEARENSE**, 2016
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

10. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; ness; Júnior, S. de P.F.; SILVA, E. E.

Participação em banca de Tamires Coelho Matias Maciel. **EXTRATIVISMO DO PEQUI (Caryocar coriaceum WITTM): SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS PARA SUA SUSTENTABILIDADE NO CARIRI CEARENSE (Pré-defesa)**, 2016
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

11. Silva, da S. C.; Júnior, S. de P.F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SILVA, E. E.

Participação em banca de CICERO SECIFRAN DA SILVA. **SELEÇÃO RECORRENTE EM MILHO PIPOCA CRIOLO: UMA ESTRATÉGIA DE SUSTENTABILIDADE SOCIOCULTURAL NA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE (PRÉ-DEFESA DE DISSERTAÇÃO)**, 2016

12. SILVA JUNIOR, F. S.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; SANTOS, F. G. B.; Júnior, S. de P.F.; NASCIMENTO, V. S.

Participação em banca de FRANCIER SIMIÃO DA SILVA JUNIOR. **UM NOVO FAZER DO JOVEM NO CARIRI RURAL: CONSTRUINDO QUINTAIS AGROECOLÓGICOS**, 2016

(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

13. SILVA JUNIOR, F. S.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; NASCIMENTO, V. S.; Júnior, S. de P.F.; SANTOS, F. G. B.

Participação em banca de FRANCIER SIMIÃO DA SILVA JUNIOR. **UM NOVO FAZER DO JOVEM NO CARIRI RURAL: CONSTRUINDO QUINTAIS AGROECOLÓGICOS (Pré-defesa)**, 2016

(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

14. C, S; **MARCO, Cláudia Araújo**; CUNHA, M. S.

Participação em banca de Aila Maria Alves Cordeiro Arrais. **CONVIVÊNCIA SUSTENTÁVEL COM O SEMIÁRIDO: ANÁLISE DO IMPACTO DAS POLÍTICAS PÚBLICAS NA AGRICULTURA FAMILIAR.**, 2015

(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

15. L, S. H.; SILVA, M. A.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; RIBEIRO, S. C.

Participação em banca de Hemerson Soares Landim. **Estudo alelopático da folha, caule e raiz de *Richardia grandiflora* (Cham. & Schdlit.) Steud. sobre as sementes de plântulas de *Lactuca sativa* L e *Cenchrus echinatus* L.**, 2015

(Bioprospecção Molecular) Universidade Regional do Cariri

16. ALENCAR, R. C.; SILVA, M. A.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; RIBEIRO, S. C.

Participação em banca de Rosa Carolline de Alencar. **Plantas Medicinais utilizadas pela Comunidade Remanescente Quilombolas Serra dos Chagas, Salitre, CE**, 2015

(Bioprospecção Molecular) Universidade Regional do Cariri

17. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Participação em banca de Maria Elizete M. Generino. **Efeito alelopático e citogenético do extrato aquoso de *Calotropis procera* Aiton (Apocynaceae) sobre sementes de *Lactuca sativa* L.**, 2014

(Bioprospecção Molecular) Universidade Regional do Cariri

18. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Participação em banca de Valdécio Barros. **Sustentabilidade da apicultura integrada a uma propriedade familiar com base agroecológica.**, 2014

(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Doutorado

1. INNECCO, Renato; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; MEDEIROS FILHO, Sebastião; VASCONCELOS, A. A.

Participação em banca de Hernandes Rufino dos Santos. **INFLUÊNCIA DE FATORES ABIÓTICOS NA BIOMASSA, RENDIMENTO E QUALIDADE DO ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO**, 2017

(Agronomia (Fitotecnia)) Universidade Federal do Ceará

Graduação

1. **MARCO, Cláudia Araújo**

Participação em banca de Allane Plácido. **AVALIAÇÃO DE BIOFERTILIZANTE À BASE DE URINA DE VACA NO CULTIVO DE ALFACE (*Lactuca sativa* L.)**, 2018

(Agronomia) Universidade Federal do Cariri

2. MARCO, Cláudia Araújo

Participação em banca de ANGELA HENRIQUE PEREIRA. **AVALIAÇÃO DE INTERVALO DE APLICAÇÃO DE BIOFERTILIZANTE À BASE DE URINA DE VACA NO DESEMPENHO AGRONÔMICO DE CULTIVARES DE ALFACE (*Lactuca sativa* L.)**, 2018
(Agronomia) Universidade Federal do Cariri

3. MARCO, Cláudia Araújo

Participação em banca de Tainá Macedo dos Santos. **BIOMASSA E TEOR DE ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO, CV. CINNAMOM, SUBMETIDO A DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE ÁCIDO CÍTRICO E HORÁRIOS DE COLHEITA**, 2018
(Agronomia) Universidade Federal do Cariri

4. MARCO, Cláudia Araújo

Participação em banca de ERICH VINICIUS. **RENDIMENTO DE PIMENTÃO AMARELO (*Capsicum annum* L.) ADUBADO COM DIFERENTES TIPOS DE BIOFERTILIZANTES**, 2018
(Agronomia) Universidade Federal do Cariri

5. MARCO, Cláudia Araújo

Participação em banca de ANA LARISSA RAYNARA DA SILVA DOMINGOS. **TEOR DO ÓLEO ESSENCIAL DE MANJERICÃO (*Ocimum basilicum*, var.cinamonvar. Cinamon)L E AVALIAÇÃO DOS GRUPOS FUNCIONAIS E CONSTITUINTES A PARTIR DA ESPECTROSCOPIA ATR E CROMATOGRAFIA GASOSA**, 2018
(Agronomia) Universidade Federal do Cariri

6. BELEM, A. B.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Aline Batista Belém. **Couve Manteiga: caracterização morfoagronômica sob diferentes adubações e análise dos indicadores econômicos de produção**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

7. SANTOS, M. D. R.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Maria Denise Rodrigues dos Santos. **EFEITO ALELOPÁTICO DE EXTRATOS VEGETAIS DE ESPECIES MEDICINAIS NA GERMINABILIDADE DE *Solanum lycopersicum* L**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

8. CHAVES, J. T. L.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Josyelem Tiburtino Leite Chaves. **Efeito de extratos de plantas medicinais na germinação e desenvolvimento de alface (*Lactuca sativa* L.)**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

9. SANTOS, E. S.; OLIVEIRA, C. W.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Edna Sales santos. **Efeito do estresse hídrico na produção de biomassa e rendimento de óleo essencial de manjeriço (*O. basilicum* L.)**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

10. SANTOS, E. S.; OLIVEIRA, C. W.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Edna Sales santos. **Efeito do estresse hídrico na produção de biomassa e rendimento de óleo essencial de manjeriço (*O. basilicum* L.)**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

11. MAIA, A. K. B.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Ana Karoline Bento Maia. **Mezinheiras e plantas medicinais: as relações de gênero com a produção e utilização pela comunidade do sítio Chico Gomes**, 2014
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

12. BISPO, G. L.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de GEANE LOURENÇO BISPO. **PLANTAS MEDICINAIS, FITOTERÁPICOS E SAÚDE PÚBLICA: UM DIAGNÓSTICO SITUACIONAL EM CRATO E JUAZEIRO DO NORTE, CE**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

13. Macedo, S.; MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de Samara Alves Macedo. **Produtividade do pimentão (C. annum L) sob diferentes tipos de adubação orgânica e cobertura do solo**, 2014
(CURSO DE AGRONOMIA) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Exame de qualificação de mestrado

1. Júnior, S. de P.F.; Costa; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**

Participação em banca de Danilo Leite Fernandes. **Acompanhamento de Rebanho leiteiro usando touros melhoradores, visando uma produção sustentável no semiárido cearense**, 2017
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

2. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; COSTA, C. T. F.; SANTOS, F. G. B.

Participação em banca de Lydiane de Sousa Calixto. **HORTA COMUNITÁRIA URBANA E SUSTENTABILIDADE: O PROJETO SEMEAR E COLHER EM JUAZEIRO DO NORTE-CE**, 2017
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

3. **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; CUNHA, E. V.; Júnior, S. de P.F.; SILVA, M. A.

Participação em banca de ANA ISABEL CALIXTO DONELARDY. **OS DESAFIOS DA SUSTENTABILIDADE NAS COMUNIDADES RURAIS: UMA ANÁLISE NOS SÍTIOS CRUZEIRO E JATOBÁ, CRATO - CE**, 2017
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

4. SILVA, C. R. F.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; Júnior, S. de P.F.; FIGUEIRAS, A. P. A.

Participação em banca de CRISTINA REJANE FEITOSA SILVA. **CORES DO SERTÃO: OS CORANTES NATURAIS DA CHAPADA DO ARARIPE COMO FERRAMENTA PARA A SUSTENTABILIDADE**, 2016
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

5. BISPO, G. L.; **MARCO, Cláudia Araújo**; Júnior, S. de P.F.; QUEIROZ, Z. F.

Participação em banca de GEANE LOURENÇO BISPO. **PLANTAS MEDICINAIS NA COMUNIDADE QUILOMBOLA SÍTIO ARRUDA, ARARIPE – CE: RESGATE E CONHECIMENTO NA BUSCA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**, 2016
(Desenvolvimento Regional Sustentável) Universidade Federal do Cariri

6. ALCANTARA, D.; Júnior, S. de P.F.; **MARCO, Cláudia Araújo**; SANTOS, F. G. B.

Participação em banca de Francisca Dayanne de Oliveira Alcantara. **Casa de Sementes: ambiente de conservação da biodiversidade e resgate dos costumes do homem do campo - Associação Baixo das Palmeiras, Crato, CE**, 2015
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

7. MATIAS, T. C.; **MARCO, CLAUDIA ARAUJO**; ness; Júnior, S. de P.F.

Participação em banca de TAMIRES COELHO MATIAS MACIEL. **EXTRATIVISMO DO PEQUI (Caryocar coriaceum WITTM): SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS PARA SUA SUSTENTABILIDADE NO CARIRI CEARENSE**, 2015
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

8. Silva, da S. C.; Júnior, S. de P.F.; **MARCO, Cláudia Araújo**; SILVA, E. E.

Participação em banca de Cicero Secifram da Silva. **Seleção Recorrente no desenvolvimento de variedades de milho pipoca adaptadas ao cariri cearense**, 2015
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

9. SILVA JUNIOR, F. S.; **MARCO, Cláudia Araújo**; Júnior, S. de P.F.; NASCIMENTO, V. S.

Participação em banca de FRANCIER SIMIÃO DA SILVA JUNIOR. **UM NOVO FAZER DO JOVEM NO CARIRI RURAL: CONSTRUINDO QUINTAIS AGROECOLÓGICOS**, 2015
(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

10. C, AMA; C, S; **MARCO, Cláudia Araújo**

Participação em banca de Aíla Maria Arrais. **Convivência com o semi-árido e políticas públicas: a construção de um paradigma para sustentabilidade e suas implicações para a agricultura familiar. Qualificação e Pré-defesa**, 2014

(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

11. MARCO, CLAUDIA ARAUJO

Participação em banca de MARIA DO SOCORRO PEREIRA LIRA. **DIAGNÓSTICO DE SISTEMA AGRÁRIO NO CARIRI CEARENSE: UM ESTUDO DE CASO RUMO À SUSTENTABILIDADE DO ASSENTAMENTO ESTRELA, BARBALHA – CEARÁ.**, 2014

(Mestrado em Desenvolvimento Regional Sustentável) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Participação em banca de comissões julgadoras

Concurso público

1. Participação em banca examinadora do concurso público para professor substituto, setor de Fitotecnia., 2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

2. Participação em banca examinadora do concurso público para professor de Elementos de História e Gestão do Patrimônio Socioambiental., 2014

Universidade Federal do Cariri

3. Participação em banca examinadora do concurso público para professor de Microbiologia e Fitopatologia, 2014

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Outra

1. Membro da Comissão de Seleção para o Mestrado do PRODER - UFCA, 2015

Universidade Federal do Cariri

2. Participação de banca de pré-defesa de Dissertação do estudante Valdécio da Silva Barros, 2014

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

3. Revisor(a) de 2 trabalhos do(a) IV Encontro Universitário da UFC no Cariri, 2014

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI

Totais de produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódico.....	25
Artigos aceitos para publicação.....	2
Livros publicados.....	1
Capítulos de livros publicados.....	8
Jornais de Notícias.....	1
Revistas (Magazines).....	1
Trabalhos publicados em anais de eventos.....	

165

Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra).....	4
Apresentações de trabalhos (Congresso).....	8
Apresentações de trabalhos (Simpósio).....	1
Apresentações de trabalhos (Outra).....	6

Produção técnica

Trabalhos técnicos (assessoria).....	6
Trabalhos técnicos (parecer).....	2
Trabalhos técnicos (relatório técnico).....	2

Trabalhos técnicos (outra).....	2
Curso de curta duração ministrado (extensão).....	7
Curso de curta duração ministrado (outro).....	1
Desenvolvimento de material didático ou instrucional.....	2
Programa de Rádio ou TV (entrevista).....	3
Programa de Rádio ou TV (mesa redonda).....	1
Relatório de pesquisa.....	2
Extensão tecnológica.....	2

Orientações

Orientação concluída (dissertação de mestrado - co-orientador).....	1
Orientação concluída (dissertação de mestrado - orientador principal).....	9
Orientação concluída (tese de doutorado - co-orientador).....	1
Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação).....	20
Orientação concluída (iniciação científica).....	22
Orientação concluída (orientação de outra natureza).....	46
Orientação em andamento (iniciação científica).....	2
Orientação em andamento (orientação de outra natureza).....	12

Eventos

Participações em eventos (congresso).....	17
Participações em eventos (seminário).....	6
Participações em eventos (simpósio).....	8
Participações em eventos (encontro).....	10
Participações em eventos (outra).....	30
Organização de evento (congresso).....	1
Organização de evento (outro).....	14
Participação em banca de trabalhos de conclusão (mestrado).....	27
Participação em banca de trabalhos de conclusão (doutorado).....	3
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação).....	26
Participação em banca de comissões julgadoras (concurso público).....	9
Participação em banca de comissões julgadoras (avaliação de cursos).....	1
Participação em banca de comissões julgadoras (outra).....	12

Outras informações relevantes

1. 1.

Aprovacao em primeiro lugar, em Concurso Público para Professor Substituto do Setor de Estudo Horticultura, do Departamento de Fitotecnia do Centro de Ciencias Agrarias da Universidade Federal do Ceará, CE.

2.

Aprovacao em segundo lugar, em Concurso Público para Professor Adjunto do Setor de Estudo Horticultura, do Departamento de Fitotecnia do Centro de Ciencias Agrarias da Universidade Federal do Ceará, CE.

4. Aprovação em concurso publico para o cargo de Engenheiro Agrônomo no Instituto de Colonização e Reforma Agrária - INCRA no ano de 2006.

5. Aprovacao em primeiro lugar, em Concurso Público para Professor Adjunto do Setor de Estudo Fisiologia Vegetal, Campus Avançado da UFC no Cariri, CE.