

Adamastor Pereira Barros

E-mail: adamastor.barros@hotmail.com – **Celular:** 83 996492902 – **Whatsapp:** 83 96492902

RESUMO

Licenciado em Ciências Agrárias pela UFPB, trabalhou com ensino, pesquisa e extensão nas áreas de Ciências Agrárias com ênfase em Agroecologia, atuando em projetos com manejo sustentável de insetos praga, indução de resistência em plantas a insetos e comportamento de insetos. Foi bolsista de projetos de iniciação científica PIBIC/CNPq, participou da fundação da feira agroecológica da UFPB em Bananeras - PB e atuou em projetos de assistência técnica, extensão rural e ensino na área de agroecologia. Possui Mestrado em Produção Vegetal pela UFES e concluiu Doutorado em Fitotecnia na UFRRJ. Pesquisou plantas com atratividade para inimigos naturais e o potencial para o controle biológico em agroecossistemas diversificados.

OBJETIVO

Cargo de docente de Graduação ou Pós-Graduação em: Metodologia da Pesquisa, Bioestatística Experimental, TCC, Tópicos Especiais em Agroecologia e Agricultura Orgânica, Plantas Medicinais e/ou Insetos e Ácaros de Importância Médica e Veterinária.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

2016 - 2020 Doutorado em Fitotecnia.

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, UFRRJ, Seropédica, Brasil
Título: PROSPECÇÃO DE PLANTAS ATRATIVAS PARA INIMIGOS NATURAIS E O SEU USO NO MANEJO DE INSETOS FITÓFAGOS, Ano de obtenção: 2020

2014 - 2016 Mestrado em Produção Vegetal.

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitória, Brasil
Título: Biologia de *Liriomyza sativae* Blanchard, 1938 (Diptera: Agromyzidae) em tomateiros (*Solanum lycopersicum*) submetidos à aplicação de silício, Ano de obtenção: 2016

2011 - 2014 Graduação em Ciências Agrárias.

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, João Pessoa, Brasil
Título: Eficiência do biofertilizante líquido no controle de *Ceratitidis capitata* e *Toxoptera citricidus* em tangerinas (*Citrus reticulata*)

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

2018 - 2018 Curso de curta duração em 2º Minicurso de reconhecimento de famílias de himenópteros parasitoides. (Carga horária: 21h). Instituto Biológico, IB, São Paulo, Brasil

2016 - 2016 Curso de curta duração em Técnicas de multiplicação de eulofídeos para o controle biológico de pragas. (Carga horária: 16h). Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitória, Brasil

2016 - 2016 Curso de curta duração em Modelos matemáticos aplicados a entomologia. (Carga horária: 10h). Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitória, Brasil

2016 - 2016 Curso de curta duração em Comportamento de insetos aplicados ao manejo de pragas. (Carga horária: 10h). Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitória, Brasil

2015 - 2015 Curso de curta duração em Artigo Científico. (Carga horária: 8h). Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitória, Brasil.

2015 - 2015 Curso de curta duração em Introdução ao software estatístico R. (Carga horária: 30h). Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitória, Brasil

2014 - 2014 Curso de curta duração em BUSCA, ANÁLISE E USO ESTRATÉGICO DE PATENTES. (Carga horária: 6h). Coordenação Geral de Inovação Tecnológica da UFPB, CGIT-UFPB, Brasil

ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Universidade Federal do Espírito Santo - UFES

2014 - 2016 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Mestrado , Carga horária: 20, Regime: Parcial Outras informações:

Bolsista de Mestrado no Programa de Pós-Graduação em Produção Vegetal na Universidade Federal do Espírito Santo. Atualmente é vinculado ao Núcleo de Desenvolvimento e Pesquisa em Manejo Fitossanitário de Pragas e Doenças /NUDEMAFI.

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFRRJ

2016 - 2020 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Doutorado, Regime: Dedicção exclusiva Outras informações: Bolsista de Doutorado no Programa de Pós-Graduação em Fitotecnia.

Departamento de Agropecuária-DAP/CCHSA - DAP/CCHSA

2014 - 2014 Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitor da disciplina de Olericultura , Carga horária: 12, Regime: Parcial Outras informações:

Disciplina pertencente ao componente curricular do curso de Ciências Agrárias

Universidade Federal da Paraíba - UFPB

Vínculo institucional

2014 - 2014 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Voluntário de Iniciação Científica -PIVIC , Carga horária: 12, Regime: Parcial Outras informações:

Projeto de Pesquisa com Mosca das Frutas, Pulgão Preto e Biofertilizante líquido

2012 - 2014 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Iniciação Científica- PIBIC , Carga horária: 20, Regime: Parcial

2011 - 2012 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Voluntário de Iniciação Científica -PIVIC , Carga horária: 20, Regime: Parcial

PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA

ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS

1. MEDEIROS, M.B.; SILVA, T. N.; PEREIRA, E. R. L.; QUEIROGA, M. F. C.; CRUZ, C. S. O.; **BARROS, Adamastor Pereira**. Biometric and plant protection characteristics of *Phaseolus vulgaris* L. submitted to trophobiotic interaction of liquid biofertilizer. *Cadernos de Agroecologia*. , v.13, p.1 - 6, 2018.
2. SANTOS, JOSÉ NAILSON BARROS; MEDEIROS, ROBSON LUIS SILVA DE; SANTOS, TALES EMANUEL DUARTE; **BARROS, ADAMASTOR PEREIRA**; OLIVEIRA, EZEQUIAS JUNIOR BORGES LOPES DE; FERNANDE, FERNANDO ANTÔNIO DA SILVA; WANDERLEY, MARIA JOSÉ ARAÚJO; BARBOSA, ALEX DA SILVA. Diversity and Structure of Adult and Regenerating Arbor Component in Forest -Submontana', Paraíba- Brazil. *Journal of Experimental Agriculture International*. , v.25, p.1 - 14, 2018.
3. AGUIRRE, C. E. D.; PRATISSOLI, D.; **BARROS, ADAMASTOR PEREIRA**; FRAGOSO, D. F. M.; COSTA, A. V.; SILVA, C. G. Insecticide activity of essential oils against *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae). *Cadernos de Agroecologia*. , v.13, p.1 - , 2018.

CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS

1. FRAGOSO, D. F. M.; CARVALHO, J. R.; **BARROS, A. P.**; COFFLER, T.; MARCHIORI, J. J. P. LAGARTA-DAS-FOLHAS (*Spodoptera eridania*) In: LAGARTA-DAS-FOLHAS (*Spodoptera*

eridania).1 ed.Colatina-ES: IFES, 2015, v.1, p. 192-217.

2. CARVALHO, J. R.; BARROS, A. P.; FRAGOSO, D. F. M.; ANDRADE, F. P.; COFLER, T. P.; **BARROS, A. P.** MOSCA MINADORA (*Liriomyza* sp.) In: *Pragas das brássicas*.1 ed.Colatina- ES: IFES, 2015, v.1, p. 218- 234.
3. BARROS, J. R. L.; **BARROS,Adamastor Pereira** A GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO In: *Desenvolvimento rural, processos sociais e produtos agroecológicos*.1 ed.Bananeiras: Edição do Autor, 2014, v.1, p. 37-49.
4. ALBUQUERQUE, N. A. C.; SILVA, J. M. S.; **BARROS,Adamastor Pereira** TRABALHO, SEGURANÇA E SAÚDE NA AGRICULTURA FAMILIAR In: *Desenvolvimento rural, processos sociais e produtos agroecológicos*.1 ed.Bananeiras: Edição do Autor, 2014, v.1, p. 96-113.
5. SANTOS, J. N. B.; FERNANDES, F.; **BARROS, A. P.**; Barbosa; A. S. ESTRUTURA POPULACIONAL E ANÁLISE DA REGENERAÇÃO NATURAL DE *Protium heptaphyllum* (Aubl.) Marchand EM UM REMANESCENTE DE FLORESTA OMBRÓFILA DENSA, EM BANANEIRAS-PB In: *Qualidade de Vida, Mobilidade e Segurança nas Cidades*.3 ed.João Pessoa -PB: Editora universitária, 2013, v.3, p. 352-363.

LIVROS ORGANIZADOS

1. **BARROS,Adamastor Pereira**; MEDEIROS, M. B. *Desenvolvimento rural, processos sociais e produtos agroecológicos*. Bananeiras: Edição do Autor, 2014, v.1. p.124.

TRABALHOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS (COMPLETO)

1. **BARROS, A. P.**; LIMA, A.S.; MEDEIROS, M. B.; OLIVEIRA, M. E. B.; SOUZA, W. U. P. ESTÁGIO DE VIVÊNCIA- RESIDÊNCIA AGRÁRIA In: XIV Encontro de Extensão- PRAC-UFPB, 2013,Areia-PB.
2. **XIV Encontro de Extensão- PRAC-UFPB**. , 2013. SANTOS, J. N. B.; FERNANDES, F.; **BARROS, A. P.**; Barbosa; A. S. Estrutura Populacional e Análise da Regeneração Natural de *Protium Heptaphyllum* (Aubl) Marchand em um Remanescente de floresta Ombrófila Densa, em Bananeiras-PB In: *A conferência da Terra - Fórum Internacional do Meio ambiente*, 2012, João Pessoa-PB.
3. **Conferência da Terra**. João Pessoa -PB: Editora universitária, 2012. p.352 - 363

TRABALHOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS (RESUMO)

1. **BARROS, ADAMASTOR PEREIRA**; SILVA, A. C.; RICALDE, M. P.; ABOUD, A. C. S. DENSIDADE FLORÍSTICA E A SUA CONTRIBUIÇÃO PARA O AUMENTO DE PREDADORES In: II WORKSHOP DO PPG-FITOTECNIA, 2019, Seropédica, RJ. **ANAIS DO II WORKSHOP DO PPG-FITOTECNIA**. Seropédica, RJ: UFRRJ, 2019. v.1. p.1 - 1
2. **BARROS, A. P.**; SILVA, A. C.; RICALDE, M. P.; ABOUD, A. C. S. Caracterização da fauna de predadores em mix de plantas: um estudo preliminar In: SEMANA CIENTÍFICA JOHANNA DÖBEREINER, 2018, Seropédica. **SEMANA CIENTÍFICA JOHANNA DÖBEREINER**. Seropédica-RJ: Embrapa Agrobiologia, 2018. v.1. p.1
3. MOURA, C. A. R.; **BARROS, A. P.**; CORREIA, M. E. F.; ABOUD, A. C. S. Se você construir elas virão: a mirmecofauna e as plantas atrativas In: XVIII Semana Científica Johanna Döbereiner – Ciência para a Redução das Desigualdades, 2018, Seropédica-RJ. **Semana Científica Johanna Döbereiner**. Seropédica-RJ: Embrapa Agrobiologia, 2018. v.1. p.1 – 1.