



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CONSELHO SUPERIOR

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES

27 3357-7500 – ramal 1070

PROGRESSÃO FUNCIONAL DOCENTE ANEXO V – RESOLUÇÃO CS Nº 21/2018

Para uso do Docente

Apresentação ao Colegiado/Coordenadoria em Reunião Específica

RELATÓRIO DE PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO DO DOCENTE

Nome: Anderson Mathias Holtz	Matrícula Siape: 1576603
Classe / Nível: D5/01	
Lotação: Coordenação de Agronomia	
Período de avaliação: 2022/2	

Justificativa de cumprimento

- Avaliação Docente

- ✓ Culturas Anuais – Nota Diário - 39,56
- ✓ Entomologia Geral – Nota Diário - 39,95
- ✓ Entomologia Aplicada – Nota Diário - 40,00
- ✓ Entomologia Aplicada – Nota Diário - 39,87
- ✓ Produção Vegetal II – Nota Diário - 38,50
- ✓ **Nota Média Final – 39,57**

- Atividade de Ensino

- ✓ Culturas Anuais – LICA – 4 aulas/semana (45 minutos/aula);
- ✓ Produção Vegetal II – Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio - 3 aulas/semana (50 minutos/aula);
- ✓ Entomologia Geral – LICA - 4 aulas/semana (45 minutos/aula);
- ✓ Entomologia Aplicada – Agronomia – 4 aulas/semana (50 minutos/aula);
- ✓ Entomologia Aplicada – LICA - 4 aulas/semana (45 minutos/aula).

- ✓ Atividade de Apoio ao Ensino

Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

- ✓ Carlos Eduardo Batista Groner – Avaliação do Potencial Acaricida do Chorume de Compostagem no Controle do Ácaro Vermelho do Cafeeiro.

Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Tecnologia Sustentáveis) - Instituto Federal do Espírito Santo – Campus de Vitória;

- ✓ Marciano Kaulz - Efeito da massa de palha de café (KG)/Área (M²) aplicada no solo sobre a ocorrência de *Stomoxys calcitrans* (L) (Diptera: Muscidae).
Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Agroecologia) - Instituto Federal do Espírito Santo – Campus de Alegre.

Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso ou Monografia

- ✓ Gilcéia Teixeira Fontana Boone - Levantamento de insetos bioindicadores em diferentes cultivos de café,
- ✓ Rosani Fiorote de Almeida - Levantamento bibliográfico das principais espécies vegetais de ocorrência da broca da haste;
- ✓ Taisi Légora - Revisão de literatura sobre as principais pragas do *Coffea canephora* no Espírito Santo: Cochonilha da roseta, Bicho mineiro e Broca do café
- ✓ Matheus de Paula Gomes - Atividade Acaricida de Extratos Enzimáticos a Base de *Beauveria bassiana* sobre o Ácaro Rajado (*Tetranychus urticae*) (Koch,1836) (Acari: Tetranychidae);
- ✓ Amanda Gonçalves Alves – Atividade Acaricida de Extratos Enzimáticos a Base de *Metarhizium anisopliae* (Hypocreales: Clavicipitaceae) sobre *Tetranychus urticae* (Koch,1836) (Acari: Tetranychidae);
- ✓ Bruna de Oliveira Magnani – Utilização de Extratos Botânicos para o Controle do Ácaro Vermelho do Cafeeiro *Oligonychus ilicis* (McGregor, 1917);
- ✓ Ana Clara Paiva Gomides – Potencial Acaricida de Extrato Enzimático no Controle do Ácaro Vermelho das Palmeiras.

Orientação de alunos bolsistas/voluntários de iniciação, pesquisa e/ou extensão e Monitores:

- ✓ Thiago Rodrigues Dutra - bolsista do Programa de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Regional – PDCTR – FAPES/CNPq (Pós-Doutorado);
- ✓ Ana Clara Paiva Gomides (Iniciação Científica);
- ✓ Matheus de Paula Gomes (Iniciação Científica);
- ✓ Bruna de Oliveira Magnani (Iniciação Científica);
- ✓ Amanda Gonçalves Alves (Iniciação Científica);
- ✓ Leonardo Kirk de Oliveria Silva Salomão (Voluntário);

- ✓ Ana Beatriz Mamedes Piffer (Iniciação Científica);
- ✓ Luísa Scardua Dalmonech (Voluntário);
- ✓ Ana Luiza Paiva Gomides (Voluntário);
- ✓ Isabella Merlo Fornaciari (Iniciação Científica);
- ✓ Marcos Delboni Scárdua (Voluntário);
- ✓ Evellyn Zuqui Bolsoni (Iniciação Científica);
- ✓ Eduarda Carriço (Iniciação Científica);
- ✓ Thiago Nieiro Cuzzuol (Voluntário);
- ✓ Ana Clara Bayer Bernabé (Voluntário);
- ✓ Camila Groner Milbratz (Voluntário);
- ✓ Danielly Monhol (Monitora);
- ✓ Débora Franquini Pasinato (Monitora);
- ✓ Bruna de Oliveira Magnani (Monitora);
- ✓ Amanda Gonçalves Alves (Monitora);
- ✓ Ana Beatriz Mamedes Piffer (Monitora).

Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino:

- ✓ Núcleo Docente Estruturante do Curso de Agronomia do Ifes-Campus Itapina, Portaria N° 260 de 11 de novembro de 2019.
- ✓ Núcleo de Educação Ambiental e Agroecologia (NEAA) do Ifes Campus Itapina, Portaria N° 341 de 24 de agosto de 2018.

- ✓ Atividade de Pesquisa

Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes:

- ✓ Manejo de cochonilha-da-roseta do café através de tecnologias inovadoras usando bioinseticida enzimático – EDITAL FAPES N° 06/2021 BOLSA PESQUISADOR CAPIXABA - BPC

Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes:

- ✓ Potencial de controle de diferentes extratos botânicos sobre o ácaro vermelho do cafeeiro *Oligonychus ilicis* (McGeorge, 1917) (Acari: Tetranychidae) – **Pesquisador Produtividade PQ3 Ifes**;
- ✓ Sementes e cascas de frutos de mamão em diferentes estádios de desenvolvimento são eficazes no controle alternativo de *Raoiella indica* Hirst, 1924 (Prostigmata: Tenuipalpidae)? – PIBIC 2022/2023;
- ✓ Potencial acaricida de extratos enzimáticos no controle do ácaro vermelho das palmeiras – PIBIT 2022/2023.

Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes:

- ✓ Implementação de um Manejo Fitossanitário Sustentável de Pragas em Olerícolas para a Agricultura Familiar no Espírito Santo. EDITAL FAPES Nº 20/2022 CHAMADA DE APOIO A NÚCLEOS CAPIXABAS EMERGENTES EM PESQUISA

Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes:

- ✓ Produção de bionanoformulações a partir de diferentes óleos essenciais comerciais para avaliação dos efeitos fitotóxicos no controle de pragas;
- ✓ Bioacaricida Enzimático: Nova Tecnologia com Potencial para o Controle de Pragas;
- ✓ Diferentes tipos de extratos vegetais possuem ação acaricida sobre *Raoiella indica* Hirst, 1924 (Prostigmata: Tenuipalpidae)?;
- ✓ Levantamento e Monitoramento de *Xylosandrus compactus* em Plantas Hospedeiras Próximas a Lavoura de Café Conilon;
- ✓ Manejo alternativo de *Raoiella indica* Hirst, 1924 (Prostigmata: Tenuipalpidae) com extrato aquoso de *Citrus limon* L.
- ✓ Manejo de Cochonilha-da-roseta do café através de tecnologias inovadoras usando bioinseticida enzimático.

Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes:

- ✓ ALVES, A. G.; **Holtz, A.M.** ; DUTRA, T. R.; CARVALHO, J. R.; Aguiar, R.L.; Borghi Neto, V.; Piffer, A.B.M.; ASSIS, C. H. B.; MAGNANO, A.; FIENNI, N. D. . Castor Bean Cake: A Promising Alternative for Sustainable Spider Mite Management. *Journal of Experimental Agriculture International*, v. 44, p. 49-54, 2022;
- ✓ **Holtz, A.M.**; STINGUEL, P.; Ataíde, J.O.; Aguiar, R.L.; Borghi Neto, V.; FIENNI, N. D. Potential of Storage of the *Jatropha curcas* oil for the Management of the Cabbage Aphis. *Acta Biológica Paranaense*, v. 51, p. 1-7, 2022;
- ✓ **Holtz, A.M.**; STINGUEL, P.; Ataíde, J.O.; Aguiar, R.L.; Piffer, A.B.M.; MAGNANO, A. Management of *Myzus persicae* with leaves of *Jatropha curcas* and *Ricinus communis* in different vegetative stages. *REVISTA DE CIÊNCIAS AGROVETERINÁRIAS*, v. 21, p. 308-314, 2022;
- ✓ DUTRA, T. R.; Rocha, C.M.; **Holtz, A.M.**; COFLER, T. P.; Aguiar, R.L.; Carvalho, J.R.; Piffer, A.B.M. ; ALVES, A. G. ; GOMES, M. P. ; PRETTI, I. R.; Fontes, P.S.F. Castor Seed Oil: A Promising Biomitecide for Sustainable Management of the Red Coffee Mite (*Oligonychus ilicis*) (McGregor, 1917)

(Prostigmata: Tetranychidae). Journal of Experimental Agriculture International, p. 21-28, 2022;

- ✓ BINDA DE ASSIS, CAIO HENRIQUE; AGUIAR, RONILDA LANA; **HOLTZ, ANDERSON MATHIAS**; OLIVEIRA, EVANDRO CHAVES DE; ATAIDE, JULIELSON OLIVEIRA; LOUZADA, JOÃO MARCOS; POSSE, ROBSON PRUCOLI . Population density of aphids in chrysanthemums grown under photoselective screens. AGRONOMIA COLOMBIANA, v. 40, p. 447-452, 2022.

- ✓ Atividade Administrativa

Chefia ou coordenação de setores/ divisões/áreas/serviços, devidamente reconhecidos e registrados no IFES, de interesse da unidade e com relatório anual aprovado:

- ✓ Responsável pelo Laboratório de Entomologia e Acarologia Agrícola do Ifes – Campus Itapina – Portaria N° 320 de 06 de Novembro de 2017, recomposta pela PORTARIA N° 221, DE 2 DE SETEMBRO DE 2022.

Participação como membro de colegiados didáticos:

- ✓ Membro da Sub Câmara de Pesquisa do Ifes – Portaria N° 498, de 3 de Março de 2023.

- ✓ Outros

Data: 25/04/2023

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

Este documento deve ser acompanhado da ata da reunião da coordenação/colegiado em que foi aprovado.



Emitido em 27/04/2023

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO N° Documento Interno/2023 - ITA-CCBA
(11.02.24.01.08.02.04)
(N° do Documento: 3)**

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 27/04/2023 14:10)

ANDERSON MATHIAS HOLTZ

PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

ITA-CCBA (11.02.24.01.08.02.04)

Matrícula: 1576603

(Assinado digitalmente em 27/04/2023 16:02)

JADIER DE OLIVEIRA CUNHA JUNIOR

COORDENADOR DE CURSO - TITULAR

ITA-CCBA (11.02.24.01.08.02.04)

Matrícula: 1497053

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **3**, ano: **2023**, tipo:

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO, data de emissão: **27/04/2023** e o código de verificação:

21bf99b206