



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: Coordenadoria de Agronomia	
Período de avaliação: 2025/1	

Justificativa de cumprimento

- Avaliação Docente

- ✓ Entomologia Geral – Nota Diário 539909 – 39,25
- ✓ Entomologia Geral – Nota Diário 539915 - 39,78
- ✓ Artrópodes e Pragas de Interesse Zootécnico –Nota Diário 539681 - 39,28
- ✓ Entomologia Aplicada – Nota Diário 539925 - 37,54
- ✓ **Nota Média Final – 38,96**

- Atividade de Ensino

- ✓ Artrópodes e Pragas de Interesse Zootécnico – Agronomia – 4 aulas/semana (50 minutos/aula);
- ✓ Entomologia Geral – Agronomia - 6 aulas/semana (Duas Turmas de Prática e uma de Teórica) (50 minutos/aula);
- ✓ Entomologia Aplicada – Agronomia – 4 aulas/semana (50 minutos/aula).

- ✓ Atividade de Apoio ao Ensino

Coorientação de dissertação de mestrado, doutorado ou Minter

- ✓ Ana Beatriz Mamedes Piffer - Encapsulamento de Emulsões a Base de Óleos Essenciais no Manejo de Pragas no Setor Olerícola. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Agronomia) – Universidade Federal do Espírito Santo, Campus de Alegre.

Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso ou Monografia

- ✓ Eduarda Carriço - Ação Acaricida de Diferentes Espécies Vegetais no Controle do Ácaro Vermelho das Palmeiras.

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

- ✓ Ana Beatriz Mamedes Piffer – (Mestrado);
- ✓ Marcos Delboni Scárdua (Iniciação Científica);
- ✓ Evellyn Zuqui Bolsoni (Iniciação Científica - Bolsista);
- ✓ Mateus Guimarães Ferrares (Iniciação Científica - Bolsista);
- ✓ Thiago Nieiro Cuzzuol (Iniciação Científica);
- ✓ Camila Groner Milbratz (Iniciação Científica);
- ✓ Kristielen Jeniffer Abreu Mageste (Iniciação Científica);
- ✓ Vanessa Racaneli Sian (Iniciação Científica);
- ✓ Gustavo Pazolini Stein (Iniciação Científica);
- ✓ Thayne da Rocha Braz (Iniciação Científica - Bolsista);
- ✓ Carolina Guedes Luppi (Iniciação Científica);
- ✓ Márcia Breda dos Santos (Iniciação Científica);
- ✓ Selena Nascimento de Andrade (Iniciação Científica);
- ✓ Rerysson Pires de Oliveira (Iniciação Científica);
- ✓ Gustavo Pazolini Stein (Monitora);
- ✓ Thayne da Rocha Braz (Monitora);
- ✓ Kristielen Jeniffer Abreu Mageste (Monitora).

Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino:

- ✓ Núcleo Docente Estruturante do Curso de Agronomia do Ifes-Campus Itapina, Portaria N° 170 de 06 de maio de 2025.

- ✓ Atividade de Pesquisa e Extensão

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

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

- ✓ Nanoemulsão de óleo essencial de Zingiber officinale sobre o manejo de diferentes espécies de ácaros-praga – PIBIC 2024/2025;

- ✓ Potencial Acaricida de Extratos Enzimáticos em Diferentes Concentrações no Controle do Ácaro Vermelho das Palmeiras – PIBIT 2024/2025.

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

Coordenação de Projetos de Extensão com captação de recursos externos ao ifes:

- ✓ Museu Virtual de Entomologia. EDITAL FAPES Nº 09/2024 – EXTENSÃO TECNOLÓGICA

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

- ✓ Avaliação da Eficiência de Produtos Biológicos no Controle de Doenças e no Crescimento do Pimentão;
- ✓ Manejo Alternativo do Ácaro Rajado em Diferentes Tempos de Armazenamento de Extratos Enzimáticos a Base de Fungos Entomopatogênicos;
- ✓ Efeito acaricida de nanoemulsão a base de óleo essencial de *Melaleuca* spp. sobre ácaros-praga;
- ✓ Manejo alternativo de ácaros-praga com nanoemulsão de óleo essencial de *Mentha* spp.;
- ✓ Ação de Extratos Enzimáticos em Diferentes Tempos de Armazenamento sobre o Controle do Ácaro Vermelho do Café;
- ✓ Avaliação da atividade antioxidante e potencial alelopático de extratos de casca de limão obtidos por diferentes métodos de extração.

Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes:

- ✓ OLIVEIRA, VINICIUS DE SOUZA ; MARCHIORI, JOHNATAN JAIR DE PAULA ; FERREIRA, LUSIANE DE SOUSA ; DOUSSEAU-ARANTES, SARA ; **HOLTZ, ANDERSON MATHIAS** ; HOLTZ, FILIPE GARCIA ; FERREIRA, TATIANE CRISTOVAM ; STEIN, GUSTAVO PAZOLINI ; SCÁRDUA, MARCOS DELBONI ; BRUNI, BRUNO SILVA ; HOLTZ, SELMA GARCIA . No-till Farming in the Agroecological Management Approach. INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT & SOIL SCIENCE, v. 37, p. 388-396, 2025;
- ✓ FERREIRA, LUSIANE DE SOUSA ; OLIVEIRA, VINICIUS DE SOUZA ; MARCHIORI, JOHNATAN JAIR DE PAULA ; DOUSSEAU-ARANTES, SARA ; FERREIRA, TATIANE CRISTOVAM ; FERNANDES, CAIO NASCIMENTO ; AMORIM, DEUCLEITON JARDIM ; LUPPI, CAROLINA GUEDES ; ANDRADE, SELENA NASCIMENTO DE ; SANTOS, MÁRCIA BREDAS DOS ; **HOLTZ, ANDERSON MATHIAS** . Impact of Plant Growth Regulators on Irrigated Agriculture. INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT & SOIL SCIENCE, v. 37, p. 9-19, 2025;
- ✓ DEMITE, PETERSON R. ; Oliveira, F.A. ; Gomes, M. S. ; DE MORAES,

GILBERTO JOSÉ ; **Holtz, A.M.** ; Moreira, G.F. . Phytoseiid mites (Acari: Mesostigmata: Phytoseiidae) on wild and cultivated plants in Espírito Santo State, Brazil. PAPÉIS AVULSOS DE ZOOLOGIA (ONLINE), v. 65, p. 1-6, 2025;

- ✓ SIAN, VANESSA RACANELI ; ASSIS, CAIO HENRIQUE BINDA DE ; STEIN, GUSTAVO PAZOLINI ; HOLTZ, FILIPE GARCIA ; MAGESTE, KRISTIÉLEN JENIFFER ABREU ; **HOLTZ, ANDERSON MATHIAS** ; AGUIAR, RONILDA LANA ; OLIVEIRA, RERYSSON PIRES DE ; RIGONI, EDGAR BREDA ; LUPPI, CAROLINA GUEDES . Jabuticaba seeds and bark (Myrciaria cauliflora(Mart.) from agro-industrial waste as control of red palm mite. CONTRIBUCIONES A LAS CIENCIAS SOCIALES, v. 18, p. e17590-19, 2025.

Resumos Completos, Expandidos e Simples:

Livros e Capítulos de Livros:

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° 2072, de 18 de Março de 2024.
- ✓ Outros

Data: 14/08/2025

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

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



RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 1/2025 - ITA-CCBA (11.02.24.01.08.02.04)

(Nº do Documento: 20)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 08/09/2025 15:10)

ANDERSON MATHIAS HOLTZ

PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

ITA-CCBA (11.02.24.01.08.02.04)

Matrícula: 1576603

(Assinado digitalmente em 08/09/2025 15:41)

PATRIK BORGES DO NASCIMENTO LEAL

COORDENADOR DE CURSO

ITA-CCBA (11.02.24.01.08.02.04)

Matrícula: 1161808

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **20**, ano: **2025**,
tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **08/09/2025** e o código de verificação:
17b545b7da