



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO SUPERIOR

**RESOLUÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR Nº 18/2019,
DE 1 DE JULHO DE 2019**

ANEXO III – Relatório Individual de Trabalho

Nome: Anderson Mathias Holtz

Matrícula Siape: 1576603

Classe / Nível: DIV/04

Lotação: Campus Itapina/Coordenação de Agronomia

Período de avaliação: 2021/1

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1- Avaliação discente: Não se aplica, devido ao contexto do distanciamento social provocado pela pandemia da Covid-19.

1.2 - Disciplinas Ministradas:

- ✓ Culturas Anuais – Técnico Agropecuária Subsequente - 4 aulas/semana (50 minutos/aula);
- ✓ Produção Vegetal II – Técnico Integrado - 9 aulas/semana (50 minutos/aula);
- ✓ Artrópodes e Pragas de Interesse Zootécnica – Zootecnia - 4 aulas/semana (50 minutos/aula).

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.5 - 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.

2.6 - Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso ou Monografia

- ✓ Leonan Miguel Dueles Rocha - ANÁLISE DE INSCIDÊNCIA DE PULGÕES (INSECTA: APHIDIDAE) SOB ESPÉCIES DE CRISÂNTEMO CULTIVADOS EM DIFERENTES TIPOS DE TELAS DE SOMBREAMENTO FOTOSELETIVAS;
- ✓ Ana Beatriz Mamedes Piffer - CONDICIONADORES DE SOLO DE ORIGEM VEGETAL PODEM SER UTILIZADOS NO CONTROLE DE PRAGAS?
- ✓ Maurício Rodrigues Hubner - POTENCIAL DE CONTROLE DE EXTRATOS DE SEMENTES DE MAMÃO SOBRE O ÁCARO VERMELHO DAS PALMEIRAS.

2.10 - Orientação de alunos bolsistas/voluntários de iniciação pesquisa e/ou extensão:

- ✓ Thiago Rodrigues Dutra - bolsista do Programa de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Regional – PDCTR – FAPES/CNPq (Pós-Doutorado);
- ✓ Ana Beatriz Mamedes Piffer (Iniciação Científica);
- ✓ Caio Henrique Binda de Assis (Iniciação Científica);
- ✓ Ariana Magnago (Iniciação Científica);
- ✓ Natália Daros Fienni (Iniciação Científica);
- ✓ Matheus Donadia (Voluntário);
- ✓ Luan Luciano dos Santos Pereira (Voluntário);
- ✓ Bruna de Oliveira Magnani (Voluntária);
- ✓ Matheus de Paula Gomes (Voluntário);
- ✓ Mateus Lopes Domiciano (Voluntário).

2.15 - 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.

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas

- ✓ 75% a 100% 50 a 74% menor que 50%

2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -

- ✓ 75% a 100% 50 a 74% menor que 50%

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3.1 - 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 – Fapes/CNPq.

3.2 - 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 de resíduos agroindustriais podem ser utilizados no controle do ácaro vermelho das palmeiras? – PIBIT 2020/2021;
- ✓ Potencial de controle dos extratos de Picão Preto (*Bidens pilosa*) e Carqueja Amarga (*Baccharis trimera*) sobre o ácaro vermelho do cafeeiro *Oligonychus ilicis* (McGregor, 1917) (Acari: Tetranychidae) – PIBIC 2020/2021.

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

- ✓ Desenvolvimento da pesquisa na região noroeste do Espírito Santo através da manutenção preventiva e corretiva em equipamentos de laboratório – Edital Fapes 16/2019;
- ✓ Estudo dos aspectos biológicos, levantamento e monitoramento da ocorrência de *Xylosandrus compactus* (Coleoptera: Curculionidae) em plantas de café conilon e em plantas hospedeiras

alternativas – Fapes;

- ✓ Aspectos da biologia, levantamento, monitoramento e controle biológico de *Planococcus citri* (Hemiptera: Pseudococcidae) em café conilon – Fapes.

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

- ✓ Aspectos da biologia, levantamento, monitoramento e controle biológico de *Planococcus citri* (Hemiptera: Pseudococcidae) em café conilon;
- ✓ Potencial de controle de diferentes extratos botânicos sobre *Planococcus citri* (Risso, 1813) (Hemiptera: Pseudococcidae);
- ✓ Subprodutos vegetais provenientes de agroindústria podem ser utilizados no controle de pragas agrícolas?;
- ✓ Influência de diferentes texturas de solos e doses de nitrogênio sobre a biologia e comportamento de *Planococcus citri* em *Coffea canephora*;
- ✓ Avaliação da eficiência de fungos entomopatogênicos no controle da cochonilha da roseta em café conilon;
- ✓ Aspectos biológicos, levantamento e monitoramento de *Xylosandrus compactus* (Coleoptera: Curculionidae) em plantas de café conilon e plantas hospedeiras alternativas;
- ✓ Controle biológico de *Xylosandrus compactus* (Coleoptera: Curculionidae) em plantas de café conilon;
- ✓ Efeito da massa de palha de café (KG)/Área (M²) aplicada no solo sobre a ocorrência de *Stomoxys calcitrans* (L) (Diptera: Muscidae);
- ✓ Efeito do fósforo protegido na produção de mudas de cacau;
- ✓ Uso do óleo essencial de *Schinus* sp. no controle de broca-do-café *Hypothenemus hampei*.

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.7 - Qualis B1:

- ✓ Toxicity of Jatropha and Neem Oil Combination on Pink Hibiscus Mealybug. Journal of Experimental Agriculture International.
- ✓ *Planococcus* spp.: behavior and monitoring in conilon coffee crops. Coffee Science.

3.47 - Participação como revisor/editor de revista nacional

- ✓ Revista Ifes Ciência.

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

5.1.4 - 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° 168 de 26 de Junho de 2019.

5.1.6 - *Participação como membro de colegiados didáticos:*

- ✓ Membro da Sub Câmara de Pesquisa do Ifes – Portaria N° 790, de 2 de abril de 2020.

Data: 02/09/2021

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador