

CONSELHO SUPERIOR

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES
27 3227-5564 – 3235-1741 – ramal 2003

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

#### ANEXO III - Relatório Individual de Trabalho

Nome:	Jéferson Luiz Ferrari	Matrícula Siape: <b>54827</b>
Classe/Nível: Titular		
Lotação: Campus de Alegre - Coordenadoria do Curso Superior em Cafeicultura		
Período de avaliação: 13 de março de 2021 a 24 de setembro de 2021		

#### Justificativa de Cumprimento

#### ATIVIDADE DE ENSINO

### Avaliação discente

Nota (Média) = 39,96 pontos

### Atividade de Ensino

#### 1.1 MiniCursos realizados

1.1.1. Transforme sua ideia em modelo de negócio. (Carga horária: 4h).

Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas de São Paulo, SEBRAE/SP, Brasil.

1.1.2 Aeronaves Remotamente Pilotadas - ARP. (Carga horária: 2h).

Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

1.1.3 Ligth Detection and Ranging - LIDAR. (Carga horária: 2h).

Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

1.1.4 Google Earth Engine. (Carga horária: 2h).

Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

### 1.2 Exercício de magistério

1.2.1 Engenharia em Aquicultura - Geoprocessamento e Georreferenciamento (Carga horária: 6 aulas/5h/90h/Semestre)

- 1.2.2 Tecnologia em Cafeicultura Geoprocessamento (Carga horária: 4 aulas/3h e 20 min/60h/Semestre)
- 1.2.3 Bacharelado em Ciências Biológicas Geoprocessamento (Carga horária: 4 aulas/3h e 20 min/60h/Semestre)
- 1.2.4 Mestrado em Agroecologia Dissertação III (Carga horária: 3 aulas/3h/45h/Semestre) –

## Atividade de Apoio ao Ensino

- 2.0 Cumprimento dos prazos e atendimento e participação em reuniões
- 2.01 Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didáticopedagógicas
- [X] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%
- 2.01 Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo
- [ X] 75% a 100% [ ] 50 a 74% [ ] menor que 50%
- 2.1 Participação em bancas examinadoras
- 2.1.1 Mestrado
- 2.1.1.1 VIEIRA, G. H. S.; ABREU, K. M. P.; FERRARI, JÉFERSON LUIZ; GOBBO, S. D. A.. Participação em banca de Ingrid Gabriella da Hora Carriço.

  Contribuições para o acesso à comida de verdade: Uma abordagem acerca das Plantas Alimentícias Não Convencionais da Mata Atlântica.

  2021. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Agroecologia) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

### 2.1.2 Qualificação de Mestrado

2.1.2.1 MENDONCA, P. P.; SOUZA, M. N.; LUIZ FERRARI, JÉFERSON. Participação em banca de José Carlos Venâncio da Páschoa. **Produção de composto orgânico com resíduos da piscicultura.** 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Agroecologia) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

2.1.2.2 SOUZA, M. N.; OLIVEIRA, A. F. M.; MEIRA, A. C. H.; LUIZ FERRARI, JÉFERSON. Participação em banca de Credigar Gonçalves Moreira. Estudo de Viabilidade de Implantação do Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) na Proteção e Recuperação Ambiental da Microbacia Hidrográfica do Córrego Horizonte, Rive-Alegre/ES. 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Agroecologia) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

2.1.2.3 SOUZA, M. N.; MEIRA, A. C. H.; PRETO, B. L.; LUIZ FERRARI, JÉFERSON. Participação em banca de Hilton Moura Neto. Plano de recuperação de área degradada e Pagamento por Serviços Ambientais na microbacia do Córrego Horizonte, Rive, Alegre, ES. 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Agroecologia) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

## 2.1.3 Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

2.1.3.1 OLIVEIRA, J. P. B.; SOUZA, A. M.; SOUZA, M. N.; LUIZ FERRARI, JÉFERSON. Participação em banca de Marcus Vinicius Dutra de Magalhães.

Análise do impacto ambiental antrópico antes e durante a pandemia da

Covid-19 na trilha do Parque Estadual Forno Grande, Castelo/ES. 2021.

Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação em Agroecologia) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

2.1.3.2 FERRARI, JÉFERSON LUIZ; PELUZIO, T. M. O.; ABREU, K. M. P.. Participação em banca de Adriana Silva Florindo. **Análise espacial e temporal do uso e ocupação da terra do Sítio Jaqueira Agroecologia, Alegre - ES.** 2021. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação em Agroecologia) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

#### 2.1.4 Trabalho de Conclusão de Curso

- 2.1.3.3 PRETO, B. L.; MENDONCA, P. P.; LUIZ FERRARI, JÉFERSON.

  Participação em banca de Isadora Gomes. Piracema Tilápia Food: da criação a avaliação do modelo de negócio. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Aqüicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
- 2.2 Orientação de Trabalhos Acadêmicos (Concluídos)
- 2.2.1 Cursos de Pós-Graduação Especialização
- 2.2.1.1 Adriana Silva Florindo. **Análise espaço-temporal do uso e ocupação do solo do Sítio Jaqueira Agroecologia, Alegre, ES**. 2021. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação em Agroecologia) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. Orientador: Jeferson Luiz Ferrari.
- 2.3 Orientação de Trabalhos Acadêmicos (Em andamento)
- 2.3.1 Curso de Mestrado
- 2.3.1.1 Thiago Blunck Rezende Moreira. Monitoramento da cultura do milho com auxílio de técnicas de agricultura de precisão. Início: 2020.
  Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Agroecologia) Instituto
  Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2 Curso de Graduação
- 2.3.2.1 Leoni Soares Contaifer. **Avaliação e comparação de métodos de** classificação de imagens de satélites para o mapeamento do uso do solo de **Alegre, ES**. Início: 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em

- Ciências Biológicas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.2 Helson Dos Santos Junior. Diagnóstico do meio físico dos assentamentos rurais Floresta e Paraíso, Alegre, ES. Início: 2020. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.3 Thaianara Galdino do Nascimento Assis. Utilização do sensoriamento remoto terrestre na identificação da coloração de peixes ornamentais.
  Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Aqüicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
  (Orientador).
- 2.3.2.4 Dislaine Rocha Estevão e Débora da Cruz Fernandes. **Caracterização da agricultura sintrópica do Sítio Recanto dos Tucanos, Alto Caparó, MG**. Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Cafeicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.5 Leticia dos Santos Verediano e Henrique Butturini Ribeiro. **Zoneamento** aquícola para produção de lambari-do-rabo-amarelo (Astyanax bimaculatus) na região da bacia hidrográfica do rio Itapemirim. Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Aqüicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.6 Missairi do Nascimento y Oliveira. Impactos ambientais em área de preservação permanente de curso d'água na cidade de Alegre, ES. Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.7 Kimberly Pinheiro de Oliveira. **Uso e cobertura da terra nas margens dos rios Braço Norte Direito e Braço Norte Esquerdo**. Início: 2021. Trabalho

- de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.8 João Victor Santos e Juliana Oliveira Rodrigues. **Uso de geotecnologia aplicada à detecção de pastagens degradadas no município de Jerônimo Monteiro ES.** Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.9 Adriano Gabriel Robles e Douglas Guidinelle de Melo. Caracterização dos terreiros suspensos com bambu na cafeicultura do Caparaó. Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Cafeicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.3.2.10 Mariana Cristina da Silva Jeronimo e Mariza Cristina da Silv. **Mapeamento da cafeicultura na Região dos Vales do Café, Espírito Santo**.

  Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Curso Superior de Tecnologia em Cafeicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.4 Projeto de Iniciação Científica (Concluídos)

## 2.4.1 Alunos de Graduação

- 2.4.1.1 Juliana Oliveira Rodrigues. **PT00009052 Detecção de áreas degradadas no município de Jerônimo Monteiro, ES**. Início: 2020. Programa de Iniciação Científica (PIBIC). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.4.1.2 Venan Vieira Dos Anjos. **PT00009051 Caracterização morfométrica** da bacia hidrográfica do rio Itapemirim. Início: 2020. Programa de Iniciação Científica (PIBIC). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).

- 2.4.1.3 Kimberly Pinheiro de Oliveira. PT00009050 Uso e cobertura da terra nas margens dos rios Braço Norte Direito e Braço Norte Esquerdo. Início: 2020. Programa de Iniciação Científica (PIBIC). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.5 Orientação de Projeto de Iniciação Científica (Em andamento)

### 2.5.1 Alunos de Graduação

- 2.5.1.1 Juliana Oliveira Rodrigues. **Uso e ocupação do solo da bacia hidrográfica do rio Itapemirim utilizando a plataforma Google Earth Engine (GEE).** Início: 2021. Iniciação científica (Graduando em Ciências Biológicas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 2.5.1.2 Marcus Vinicius Campos Gall. Caracterização das estradas rurais da sub-bacia hidrográfica do córrego Horizonte e proposição de medidas conservacionistas para potencializar a captação de água pluvial. Início: 2021. Iniciação científica (Graduando em Curso Superior de Tecnologia em Cafeicultura) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo. (Orientador).

#### Atividade de Pesquisa

- 1 Autoria de artigo em revista indexada, publicado em editora com corpo editorial e ISSN
- 1.1 CARVALHO, STEPHAN LOPES; SOUZA, MAURÍCIO NOVAES; FERRARI, JÉFERSON LUIZ; MEIRA, ANA CLÁUDIA HEBLING. Classificação e normas de segurança para a prática de educação ambiental na Trilha Interpretativa do Arroz, Sítio Jaqueira Agroecologia alegre, ES. Nucleus (Ituverava), v. 18, p. 477-489, 2021.
- 2 Autoria de produções técnicas (Comunicados Técnicos)

2.1 CARVALHO, S. L.; SOUZA, M. N.; MEIRA, A. C. H.; LUIZ FERRARI, JÉFERSON. Classificação e normas de segurança para a prática de educação ambiental na Trilha Ecológica Pedagógica do Arroz, Sítio Jaqueira Agroecologia? Alegre, ES. 2021. (Comunicado Técnico).

2.2 LOUBACK, G. C.; SOUZA, M. N.; FERRARI, JÉFERSON LUIZ; RANGEL, O. J. P.; PRETO, B. L.; CAMPOS, N. B. . **Práticas conservacionistas para recuperação de áreas degradadas e adequação ambiental de propriedades rurais**. 2021. (Comunicado Técnico).

# 3 Coordenação do Projeto de Pesquisa

3.1 - Projeto: PJ00006306 - **Diagnóstico ambiental da bacia hidrográfica do** rio Itapemirim. Ifes. 2021.

### . Atividade Administrativa

- 1 Membro da Comissão permanente de editoração de livros e produtos técnicos do curso de Mestrado Profissional em Agroecologia. **Portaria Nº 228, de 20.05.2020.**
- 2 Membro do Colegiado do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Agroecologia do Ifes Campus de Alegre. **Portaria Nº 22, 14.01.2019.**
- 3 Membro do Colegiado Acadêmico do Curso Superior de Tecnologia em Cafeicultura. **Portaria Nº 179, 11.04.2018.**
- 4 Membro Colegiado Acadêmico do Curso de Engenharia em Aquicultura. Portaria Nº 206, 24.04.2018.
- 5 Membro do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Engenharia de Aquicultura. **Portaria Nº 329, 26.07.2017.**

#### Outros

Data: 13/010/2021.

Assinatura do Docente – Jéferson Luiz Ferrari

Assinatura do Coordenador – José Francisco Lopes

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