



**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: Otacílio José Passos Rangel	Matrícula Siape: 1528087
Classe / Nível: D4/4	
Lotação: Campus de Alegre/Coordenação do curso Bacharelado em Agronomia	
Período de avaliação: 2021/2	

**Justificativa de cumprimento**

**1 - ATIVIDADE DE ENSINO**

**1.1 - Avaliação discente:**

Média das últimas três avaliações

Nota Final: 38,90 (Nota máxima = 40,0)

Obs.: A avaliação discente não foi realizada no ano de 2020 e 2021, devido à pandemia Covid-19.

Desta forma, foi considerada a média das últimas 03 avaliações (2018/2, 2019/1 e 2019/2)

**1.2 - Disciplinas Ministradas:**

Recuperação de Ambientes Degradados – Bacharelado em Ciências Biológicas – Carga horária semanal: 2:30 h – Carga horária semestral: 45:00 h

Pedologia – Tecnólogo em Cafeicultura – Carga horária semanal: 3:20 h – Carga horária semestral: 60:00 h

Química do Solo – Mestrado Profissional em Agroecologia – Carga horária semanal: 4:00 h – Carga horária semestral: 60:00 h

Dissertação IV – Mestrado Profissional em Agroecologia – Carga horária semanal: 3:00 h – Carga horária semestral: 45:00 h

**1.2.1 – Atendimento: atendimento extraclasse a estudantes das disciplinas ministradas no semestre 2021/2.**

Disciplina: Recuperação de Ambientes Degradados  
Carga horária de atendimento: 2:00 h/semana = 40:00 h/semestre

Disciplina: Pedologia  
Carga horária de atendimento: 2:00 h/semana = 40:00 h/semestre

Disciplina: Química do Solo  
Carga horária de atendimento: 2:00 h/semana = 40:00 h/semestre

Disciplina: Dissertação IV  
Carga horária de atendimento: 2:00 h/semana = 40:00 h/semestre

## 2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

**2.1 - Orientação de monografia de fim de curso:** o estudante está em fase de desenvolvimento do projeto de monografia. A monografia é um dos pré-requisitos para a obtenção do título de Bacharel em Ciências Biológicas.

Nome do estudante: João Pedro Martins Rainha  
Curso: Bacharelado em Ciências Biológicas  
Carga horária de atendimento: 1:00 h/semana = 20:00 h/semestre

**2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter:** orientação de estudantes do Programa de Pós-Graduação em Agroecologia (PPGA), Mestrado Profissional, do Ifes-Campus de Alegre.

Nome do estudante: Bruno Fazolo Repossi  
Carga horária de atendimento: 2:00h/semana = 40:00h/semestre

Nome do estudante: Maria Amélia Bonfante da Silva  
Carga horária de atendimento: 2:00h/semana = 40:00h/semestre

**2.7 - Co-orientação de tese de doutorado ou Dinter:** atuação como co-orientador de estudante do Programa de Pós-Graduação em Produção Vegetal do Centro de Ciências Agrárias e Engenharias da Universidade Federal do Espírito Santo (PPGPV). A função do coorientador, dada sua competência no tema da dissertação ou tese, é contribuir efetivamente, e de maneira complementar ao orientador, na realização do projeto de dissertação/tese do aluno de pós-graduação.

Nome do estudante: Yago Ricardo de Oliveira  
Curso: Doutorado em Produção Vegetal (PPGPV/CCAUE-UFES)  
Carga horária de atendimento: 0:30h/semana = 10:00h/semestre

Nome do estudante: Rebyson Bissaco Guidinelle  
Curso: Doutorado em Produção Vegetal (PPGPV/CCAUE-UFES)  
Carga horária de atendimento: 0:30h/semana = 10:00h/semestre

**2.10 - Orientação de alunos bolsistas/voluntários de iniciação pesquisa e/ou extensão:** orientar os estudantes nas distintas fases do trabalho, na elaboração do relatório final e na participação de eventos técnico científicos onde os resultados do trabalho sejam apresentados pelos estudantes.

Nome do estudante: Antônio Marcos Azeredo Coutinho Rodrigues – PIBIC/Ifes

Curso: Bacharelado em Ciências Biológicas

Plano de trabalho: PT00010157

Carga horária de atendimento: 0:30h/semana = 10:00h/semestre

Nome do estudante: Filipe Teixeira Pinheiro de Souza – PIBIC/Ifes

Curso: Bacharelado em Ciências Biológicas

Plano de trabalho: PT00010158

Carga horária de atendimento: 0:30h/semana = 10:00h/semestre

## **2.12 - Participação em banca de concurso e processo seletivo do Ifes**

Membro da banca examinadora dos candidatos ao processo seletivo para ingresso de alunos no curso de Mestrado Profissional em Agroecologia (PS 61/2021), inscritos na linha de pesquisa Sistema de Produção Agroecológico, sublinha Ciência do Solo e Agroecologia

Portaria Nº 445, de 14 de dezembro de 2021

Presidente da banca examinadora dos candidatos ao processo seletivo para ingresso de alunos no curso de Mestrado Profissional em Agroecologia (PS 61/2021), inscritos na linha de pesquisa Sistema de Produção Agroecológico

Portaria Nº 448, de 14 de dezembro de 2021

## **2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino**

Portaria Nº 90, de 11 de março de 2022/Comissão Local de Permanência e Êxito de Estudantes

## **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**

### **3.2 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes**

Título do Projeto: Insumos biológicos no desenvolvimento da cultura do milho cultivado em sistema plantio direto e irrigação com água residuária de suinocultura: desenvolvimento vegetativo, produtividade e estado nutricional

Recurso: Bolsas PIBIC

Nº de cadastro no Sigpesq: PJ6305 e Plano de trabalho Nº: PT10158

Título do Projeto: Insumos biológicos no desenvolvimento do milho cultivado em sistema plantio direto e irrigação com água residuária de suinocultura: alterações nos atributos físicos e químicos do solo

Recurso: Bolsas PIBIC

Nº de cadastro no Sigpesq: PJ6305 e Plano de trabalho Nº: PT10157

### 3.6 - Capítulo de livro

Título do Capítulo: Biocarvão de casca de eucalipto: efeito sobre atributos químicos de um Latossolo Vermelho-Amarelo cultivado com *Eucalyptus urograndis*

Título do Livro: Sistemas Integrados de Produção: pesquisa e desenvolvimento de tecnologia

Autores: Renato Ribeiro Passos, Danilo Andrade Santos, Amanda Faé Sartori, Alex Justino Zacarias, Carla Cristina da Silva, Otacílio José Passos Rangel, Lázaro Longue Mosa, Demetrius Profeti, Luciene Paula Roberto Profeti, Ronaldo Willian da Silva

Título do Capítulo: Carbono orgânico e atributos físicos de um Latossolo Vermelho-Amarelo sob aplicação de biocarvão cultivado com *Eucalyptus urograndis*

Título do Livro: Sistemas Integrados de Produção: pesquisa e desenvolvimento de tecnologia

Autores: Renato Ribeiro Passos, Danilo Andrade Santos, Amanda Faé Sartori, Alex Justino Zacarias, Iohara Werneck Mendonça, Otacílio José Passos Rangel, Lázaro Longue Mosa, Demetrius Profeti, Luciene Paula Roberto Profeti, Ronaldo Willian da Silva

Título do Capítulo: Uso agrícola da água residuária de suinocultura na irrigação da cultura do milho cultivado em sistema plantio direto

Título do Livro: Sistemas Integrados de Produção: pesquisa e desenvolvimento de tecnologia

Autores: Otacílio José Passos Rangel, Rebyson Bissaco Guidinelle, Renato Ribeiro Passos, Júlio Cezar Machado Baptestini, André Oliveira Souza, Maurício Novaes Souza, Guilherme Pereira Polido

Título do Capítulo: Biocarvões e disponibilidade de fósforo para a produção vegetal

Título do Livro: Tópicos Especiais em Agroquímica I

Autores: Carla Cristina da Silva, Danilo Andrade Santos, Amanda Gomes Silva, Renato Ribeiro Passos, Otacílio José Passos Rangel, Maria Eduarda Pagotto Barros da Silva, Demetrius Profeti e Luciene Paula Roberto Profeti

Título do Capítulo: Potencial de uso dos bioinsumos na agricultura brasileira

Título do Livro: Tópicos em Agroecologia, volume III

Autores: Rebyson Bissaco Guidinelle, Otacílio José Passos Rangel, Diego Lang Burak, Renato Ribeiro Passos, Yago Ricardo de Oliveira

Título do Capítulo: Biocarvão como condicionador do solo cultivado com eucalipto

Título do Livro: Tópicos em Agroecologia, volume III

Autores: Alex Justino Zacarias, Renato Ribeiro Passos, Otacílio José Passos Rangel, Danilo Andrade Santos, Amanda Faé Sartori, Maurício Novaes Souza, Bruno Fazolo Repposi

Título do Capítulo: Efeitos dos biocarvões na agregação do solo, proteção do carbono e nas frações oxidáveis do carbono orgânico

Título do Livro: Tópicos em Agroecologia, volume III

Autores: Bruno Fazolo Repposi, Otacílio José Passos Rangel, Renato Ribeiro Passos, Alex Justino Zacarias, Danilo Andrade Santos

Título do Capítulo: Agregados do solo e dinâmica do P: uma relação ainda pouco compreendida

Título do Livro: Tópicos em Agroecologia, volume III

Autores: Danilo Andrade Santos, Amanda Gomes Silva, Renato Ribeiro Passos, Otacílio José Passos Rangel

### **3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes**

#### *3.9.2 - Qualis A2*

Título do artigo: The green corn development and yield on diferente summer soil covering plants in the organic no-tillage system

Periódico: International Journal of Advanced Engineering Research and Science (IJAERS), v.9, n.3

DOI: <https://dx.doi.org/10.22161/ijaers.93.27>

ISSN: 2456-1908

#### *3.9.3 - Qualis B1*

Título do artigo: Influence of nitrogen and potassium on tomato nutrition and resistance to *Liriomyza sativae* (Diptera: Agromyzidae) in greenhouse

Periódico: Revista Brasileira de Ciências Agrárias, v.16, n.4

DOI:10.5039/agraria.v16i4a8830

ISSN: 1981-0997

Título do artigo: Biochar and swine wastewater: Effects on soil fertility of diferente textures and corn nutrition

Periódico: Revista Ceres, v.69, n.1

DOI: 10.1590/0034-737X202269010013

ISSN: 2177-3491

#### *3.9.6 - Qualis B4*

Título do artigo: Leite cru refrigerado: qualidade microbiológica, físico química e detecção de resíduos de antibióticos

Periódico: Research, Society and Development, v.11, n.1

DOI: <http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i1.23708>

ISSN: 2525-3409

### **3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais**

Manejo agroecológico do solo: alternativa para substituição de sistema de cultivo convencional

Evento: XXV Encontro Latino Americano de Iniciação Científica, XXI Encontro Latino Americano de Pós-Graduação, IV Congresso de Pesquisa Aplicada e Tecnologia, XV Encontro Latino Americano de Iniciação Científica Júnior e I Encontro Nacional de Extensão Universitária

### **3.12 - Trabalhos completos publicados em eventos regionais**

Fertilidade do solo cultivado com milho no sistema plantio direto e Irrigado com água residuária de suinocultura

Evento: Congresso Capixaba de Pesquisa Agropecuária – CCPA 2021

Desenvolvimento vegetativo e nutrição mineral do milho cultivado em sistema plantio direto e irrigado com água residuária de suinocultura

Evento: Congresso Capixaba de Pesquisa Agropecuária – CCPA 2021

### **3.25 - Editoria de livro didático, cultural, técnico**

Livro: Tópicos em Agroecologia, volume III

ISBN: 978-85-8263-525-4

### **3.36 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais regionais**

Comissão responsável pela elaboração e execução do evento III Encontro Anual de Agroecologia do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Agroecologia do Ifes - Campus de Alegre

Portaria Nº 235, de 4 de agosto de 2021

Presidente da comissão científica responsável pela avaliação dos resumos de trabalhos submetidos ao III Encontro Anual de Agroecologia

Portaria Nº 352, de 17 de novembro de 2021

### **3.39 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos regionais**

Título da palestra: Água residuária de suinocultura e sistema plantio direto no desenvolvimento do milho para produção de silagem

Evento: Congresso Capixaba de Pesquisa Agropecuária – CCPA 2021

Título do minicurso: Produção técnica/tecnológica: definições e importância para a avaliação dos programas de pós-graduação

Evento: II Simpósio de Pós-Graduação do Ifes

### **3.41 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento nacional ou regional**

Congresso Capixaba de Pesquisa Agropecuária – CCPA 2021

III Simpósio capixaba sobre solos e déficit hídrico ciência para redução das desigualdades

III Encontro anual de agroecologia - ENAA

## 5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

### 5.1- Atividades de desempenho gerencial

#### *5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos*

Membro suplente do colegiado acadêmico do curso superior de Bacharelado em Ciências Biológicas

Portaria Nº 291, de 29 de maio de 2018

Membro do colegiado acadêmico do curso superior de Engenharia de Aquicultura

Portaria Nº 331, de 05 de novembro de 2021

Membro do núcleo docente estruturante do curso superior de Tecnologia em Cafeicultura

Portaria Nº 74, de 26 de fevereiro de 2018

Membro do colegiado acadêmico do curso superior Engenharia de Tecnologia em Cafeicultura

Portaria Nº 179, de 11 de abril de 2018

Membro do colegiado acadêmico do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Agroecologia

Portaria Nº 462, de 22 de dezembro de 2021

#### *5.1.8 - Membro de comissões institucionais indicadas pelo reitor ou eleito pelos pares*

Membro do Comissão de Planejamento de Expansão do Programa de Pós-graduação Stricto Sensu em Agroecologia (PPGA), do campus de Alegre

Portaria 1545, de 18 de agosto de 2020

Membro do Comissão Responsável pelos Estudos e Reestruturação da área de Aquicultura do Ifes – Campus de Alegre

Portaria 227, de 30 de julho de 2021

Data: 29 de abril de 2022

---

Assinatura Docente

---

Assinatura do Coordenador



*Emitido em 06/05/2022*

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº Relatório Individual de Trabalho/2022 - ALE-CCBAG  
(11.02.15.01.08.02.09)  
(Nº do Documento: 8)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 06/05/2022 21:46 )*

**JOAO PAULO BESTETE DE OLIVEIRA**

*COORDENADOR DE CURSO - TITULAR*

*ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)*

*Matrícula: 1914523*

*(Assinado digitalmente em 06/05/2022 21:18 )*

**OTACILIO JOSE PASSOS RANGEL**

*PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO*

*ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)*

*Matrícula: 1528087*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **8**, ano: **2022**, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **06/05/2022** e o código de verificação: **82e7fc2d2d**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
ALE - COORDENADORIA DO CURSO DE BACHARELADO EM AGRONOMIA



ATA Nº 7/2022 - ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)

Nº do Protocolo: 23149.001634/2022-14

Alegre-ES, 04 de maio de 2022.

No dia 29 de abril de 2022, às 15h00, os professores localizados na Coordenadoria do Curso de Bacharelado em Agronomia, Adriano Senhorelo Posse, Aramis Cortes de Araújo Júnior, Elcio do Nascimento Chagas, Jéferson Luiz Ferrari, Lilianne Gomes da Silva, Otacílio José Passos Rangel, Victor Dias Pirovani e o Coordenador do Curso, Prof. João Paulo Bestete de Oliveira, reuniram-se na sala virtual <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/joao-paulo-bestete-de-oliveira>, para leitura, apresentação e aprovação dos Planos Individuais de Trabalho (PIT) do semestre 2022/1 e os Relatórios Individuais de Trabalho (RIT) do semestre 2021/2. O Professor André Oliveira Souza justificou a ausência em virtude de estar ministrando aula no horário da reunião. Os PIT 2022/1 e RIT 2021/2 dos professores presentes foram lidos, corrigidos e aprovados. O PIT 2022/1 e RIT 2021/2 do Professor André Oliveira Souza foi lido pelo Coordenador João Paulo, corrigido e aprovado pelos demais docentes presentes na reunião. Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada e, eu, João Paulo Bestete de Oliveira, lavrei a presente ATA, que após lida e aprovada, segue assinada por mim e pelos demais presentes.

*(Assinado digitalmente em 04/05/2022 14:38)*

ADRIANO POSSE SENHORELO  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 3328030

*(Assinado digitalmente em 04/05/2022 14:47)*

ANDRE OLIVEIRA SOUZA  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 2157951

*(Assinado digitalmente em 05/05/2022 11:11)*

ARAMIS CORTES DE ARAUJO JUNIOR  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 1811853

*(Assinado digitalmente em 06/05/2022 14:43)*

ELCIO DO NASCIMENTO CHAGAS  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 53458

*(Assinado digitalmente em 05/05/2022 07:06)*

JEFERSON LUIZ FERRARI  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 54827

*(Assinado digitalmente em 04/05/2022 14:14)*

JOAO PAULO BESTETE DE OLIVEIRA  
COORDENADOR DE CURSO - TITULAR  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 1914523

*(Assinado digitalmente em 06/05/2022 09:51)*

LILIANNE GOMES DA SILVA  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 1985554

*(Assinado digitalmente em 06/05/2022 11:54)*

OTACILIO JOSE PASSOS RANGEL  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 1528087

*(Assinado digitalmente em 04/05/2022 15:29)*

VICTOR DIAS PIROVANI  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
ALE-CCBAG (11.02.15.01.08.02.09)  
Matrícula: 1145064

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **7**, ano: **2022**, tipo: **ATA**, data de emissão: **04/05/2022** e o código de verificação: **071cbf6ca3**