

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: Telma Machado de Oliveira Peluzio Matrícula Siape: 1815407

Classe / Nível: D 04 / 04

Lotação: Coordenadoria do Curso Técnico em Agropecuária

Período de avaliação: 2024/1

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 Avaliação discente - 39,98 pontos (nota máxima: 40 pontos).

1.2 - Disciplinas Ministradas

2º TAI I -Topografia e Geoprocessamento – Curso Técnico em Agropecuária -2:30 h/Semana.

2º TAI II - Topografia e Geoprocessamento – Curso Técnico em Agropecuária -2:30 h/Semana.

2º TAI III - Topografia e Geoprocessamento – Curso Técnico em Agropecuária -2:30 h/Semana.

2º TAI IV - Topografia e Geoprocessamento – Curso Técnico em Agropecuária -2:30 h/Semana.

Atendimento extraclasse: 1:30 horas por turma por semana.

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

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

Edital 03/2024 - Programa Institucional de Iniciação Científica, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - Picti.

Orientação PIBIC jr.

-Ana carolina A. Polverine (PT 12162)

- Giovanna K. C. Da Silva (PT 12165)

Orientação PIBIC

-Bianca dos Santos (PT 12148)

-Mariana da Silva Borges (PT12147)

-Vinícius José V. Oliveira (PT 7816).

2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

Nicolas de Azevedo Silva (2º TAI 2)

Renoir Tarilante (2° TAI 2)

Samuel Souza Lacerda (2º TAI 2)

Sofia Domigos Sabino (2º TAI 2)

Sophya Celestino Batista (2º TAI 2)

Taliny Bitencourt Machado (2º TAI 2)

Vitor Bianchi Amaral (2º TAI 2)

Yasmin Alves Couto (2º TAI 2)

Pedro de Jesus Ferreira Sobreira(2º TAI 2)

Larissa Bragança de oliveira (3º TAI 3)

Lorenzo Acre E. gomes (3° TAI 3)

Luna de Paula Araújo (3º TAI 3)

Marcelo Henrique Silva (3° TAI 3)

Maria Eduarda Pereira Valli (3º TAI 3)

Filipe Santos do Carmo Guerra (3º TAI 3)

Nozelli Tuchi Vital (3° TAI 3)

Pedro Henrique Gomes Machado (3º TAI 3)

Guilherme Nunes Ribeiro do Vale (3º TAI 3)

2.18 - Participação como membro efetivo de banca de TCC de graduação e lato sensu

Banca: Beatriz de Moura Francischetto

Título: Horta Pedagógica como estratégia de Educação Ambienta

Curso: Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato sensun em Agroecologia e

Sustentabilidade do Ifes campus de Alegre.

Componentes: Telma M. de O. Peluzio; Maurício Novaes; Carlos Henrique R. Oliveira.

Data:

Banca: Dauvane Macinele Gomes dos Santos

Título: Caracterização de modelos de recuperação de áreas degradadas

Curso: Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato sensun em Agroecologia e

Sustentabilidade do Ifes campus de Alegre.

Componentes: Sávio S. Berilli; Maurício Novaes; Telma M. de O. Peluzio

Data: 11/06/2024

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas [x] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%.

2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo [x] 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.

- Projeto: Identificação das lavouras de cafés especiais do Território do Caparaó Capixaba.
 Registro: PJ 7342
- Projeto: Localização do Azimute: precisão x acurácia de diferentes equipamentos. Registro: PJ 7364
- Projeto: Localização de lavouras cafeeiras com potencial para denominação de origem.
 Registro: 7357

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

• Projeto: Sobrevida de flores de corte após colheita.

Função: Pesquisadora. Registro: PJ 7468.

Projeto: Análise física, sensorial e química de Coffea arabica do genótipo "Caparaó amarelo"

Função: Pesquisadora.

na segunda safra consecutiva.

Registro: PJ 7346.

 Projeto: Análise física, sensorial e química de Coffea canephora do clone a1 na segunda colheita consecutiva.

Função: Pesquisadora. Registro: PJ 7344.

 Projeto: Análise física e sensorial de Coffea arabica do genótipo "catucaí 785 cv 15" Função: Pesquisadora.

Registro:7340.

3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico

Título: A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ: Resultado de Pesquisas VII.

Organizadores: João Batista Pavesi Simão; João Batista Esteves Peluzio; Telma Machado de Oliveira Peluzio; Mayra da Silva Polastrelli Lima; Paloma Imaculada Oliveira Besteti; Alessandra

Cunha Lopes; Guilherme José Vicente Ferbek

Editora: Edifes.

ISBN: 978-85-8263-867-5

Endereço eletrônico: https://caparaojr.com/wp-content/uploads/2024/07/Livro-final-2024-1.pdf

Data: 2024

3.6 - Capítulo de livro

Título do livro: A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ: Resultado de Pesquisas VII.

Título do capítulo: Aspectos granulométricos e sensoriais de café arábica colhido em diferentes altitudes e posições na planta na região do Caparaó.

Autores: Alysson Fernandes Onofre da Silva; Maurício Novaes Souza; Jéferson Luiz Ferrari; João Batista Esteves Peluzio; João Batista Pavesi Simão; Telma Machado de Oliveira Peluzio

Endereço eletrônico: https://caparaojr.com/wp-content/uploads/2024/07/Livro-final-2024-1.pdf

Título do livro: A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ: Resultado de Pesquisas VII.

Título do capítulo: Análise dos índices de vegetação GLI, NDVI e NDRE em cafeeiros por meio de dados capturados por sensor multiespectral acoplado em aeronave remotamente pilotada.

Autores: Thalles Marques Polido Fabri; Jéferson Luiz Ferrari; João Batista Esteves Peluzio; Maurício Novaes Souza; Telma Machado de Oliveira Peluzio.

Endereço eletrônico: https://caparaojr.com/wp-content/uploads/2024/07/Livro-final-2024-1.pdf

Título do livro: A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ: Resultado de Pesquisas VII.

Título do capítulo: Microterraceamento com tração animal em lavoura cafeeira de montanha no município de Bom Jesus do Itabapoana – RJ.

Autores: Fábio José Diniz da Silva; Jéferson Luiz Ferrari; Wallace Luís de Lima; Mário Euclides Pechara da Costa Jaeggi; Telma Machado de Oliveira Peluzio.

Endereço eletrônico: https://caparaojr.com/wp-content/uploads/2024/07/Livro-final-2024-1.pdf

Título do livro: A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ: Resultado de Pesquisas VII.

Título do capítulo: Caracterização vegetativa da planta de café conilon na primeira safra após poda de ciclo

Autores: Brenno Rubim Moreira; Isadora Machado Olmo; João Batista Esteves Peluzio; José Francisco Lopes; Telma Machado de Oliveira Peluzio; Paloma Imaculada de Oliveira Besteti. **Endereço eletrônico:** https://caparaojr.com/wp-content/uploads/2024/07/Livro-final-2024-1.pdf

Título do livro: A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ: Resultado de Pesquisas VII.

Título do capítulo: Café como base de iogurte

Autores: Sara de Oliveira Ferreira; João Batista Esteves Peluzio; Alessandra de Fátima Ulisses; Alexandre Cristiano Santos Júnior; Telma Machado de Oliveira Peluzio.

Endereço eletrônico: https://caparaojr.com/wp-content/uploads/2024/07/Livro-final-2024-1.pdf

Título do livro: Coletânea Multicampi de Trabalhos de Pesquisa, Extensão e Ensino Título do capítulo: Evolução temporal das lavouras de café em Alegre-ES entre 2012/2015 e 2019/2020.

Autores: Paloma Imaculada de Oliveira Besteti; Érika Henrique Trevenzoli; Telma Machado de Oliveira Peluzio; João Batista Esteves Peluzio.

Endereço eletrônico: https://drive.google.com/file/d/1d3EAvoO_GHzSC0jDq006_O8jasZ-Izni/view

Título do livro: Coletânea Multicampi de Trabalhos de Pesquisa, Extensão e Ensino Título do capítulo: Determinação das áreas de preservação permanente do município de Alegre-ES Autores: Érika Henrique Trevenzoli; Paloma Imaculada de Oliveira Besteti; Telma Machado de Oliveira Peluzio; João Batista Esteves Peluzio.

Endereço eletrônico: https://drive.google.com/file/d/1d3EAvoO_GHzSC0jDq006_O8jasZ-Izni/viewhttps://drive.google.com/file/d/1d3EAvoO_GHzSC0jDq006_O8jasZ-Izni/view

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.1 - Qualis A1

RAMALHO, A. H. C.; FIEDLER, N. C.; DOS SANTOS, A. R.; JUVANHOL, R. S.; PELUZIO, T. M.O.; DIAS, H. M.; PEREIRA, R. S.; MAFFIOLETTI, F. D.; DA SILVA, E. F.; BIAZATTI, L. D.; ARAGÃO, M. A.; LUCAS, F. M. F.; ARAÚJO, E. F. Forest firefighting technology: Strategic water reservoir placement for terrestrial and aerial vehicles. **International Journal of Disaster Risk Reduction**, v. 108, p. 104496, 2024.

3.9.6 - Qualis B4

RAMALHO, A. H. C; FIEDLER, N. C.; DIAS, H. M.; PELUZIO, T. M. O. *et al.* Compreendendo a ação do fogo nos ecossistemas brasileiros. **Biodiversidade brasileira**, v. 14, p. 8-25, 2024

6 - OUTROS

ALE-PORTARIA Nº 488, DE 12 DE SETEMBRO DE 2023. Presidente da Comissão Setorial de Avaliação Institucional (CSA) do Ifes - Campus de Alegre. De 12/07/202 a 11/07/2025

Data: 12/09/2024

White is a second context of the context of the



AVALIAÇÃO DOCENTE 2024/1

TELMA MACHADO OLIVEIRA PELUZIO - SIAPE: 1815407

2024/1

DIÁRIO: 471664 - TOPOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO

DISCIPLINA NÃO AVALIADA NO SISTEMA ACADÊMICO

	DIÁRIO: 471680 - TOPOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO									
ZERO	UM	DOIS	TRÊS	QUATRO	CINCO	SEIS	SETE	OITO	NOVE	DEZ
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	79
ALUNOS MATRICULADOS: 32 ALUNOS PARTICIPANTES: 8 PERCENTUAL PARTICIPAÇÃO: 25.00% NOTA DIÁRIO: 39.95										

DIÁRIO: 471696 - TOPOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO

DISCIPLINA NÃO AVALIADA NO SISTEMA ACADÊMICO

1

	TELMA MACHADO OLIVEIRA PELUZIO - SIAPE: 1815407								2024/1
DIÁRIO: 471803 - TOPOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO									
ZERO	ZERO UM DOIS TRÊS QUATRO CINCO SEIS SETE OITO NOVE DEZ							DEZ	
0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							10	
ALUNOS MATRICULADOS: 28 ALUNOS PARTICIPANTES: 1 PERCENTUAL PARTICIPAÇÃO: 3.57% NOTA DIÁRIO: 40.00							IO: 40.00		

	QUADRO DE RESUMO									
ZERO	UM	DOIS	TRÊS	QUATRO	CINCO	SEIS	SETE	OITO	NOVE	DEZ
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	89
ALUNOS MATRICULADOS: 60 ALUNOS PARTICIPANTES: 9 PERCENTUAL PARTICIPAÇÃO: 15.00% NOTA FINAL: 39.98						L: 39.98				

2 29/08/2024

HORÁRIO 2024/1 CURSOS TÉCNICOS E DE GRADUAÇÃO

Professor(a): Telma Machado de Oliveira Peluzio

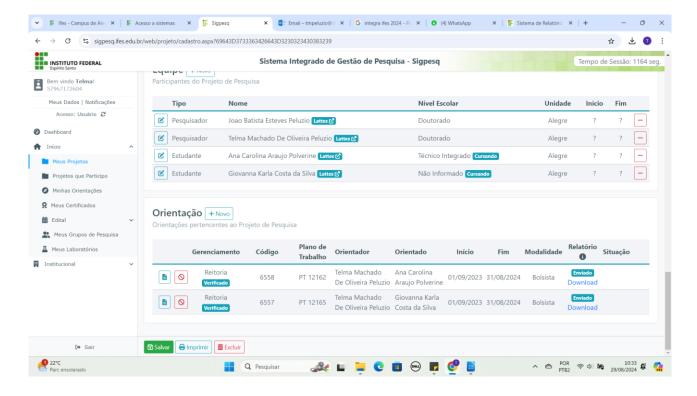
Horário	2ª feira	3ª feira	4ª feira	5ª feira	6ª feira
		Topografia e	Topografia e	Topografia e	Topografia e
7h20min		Geoprocesamento	Geoprocesamento	Geoprocesamento	Geoprocesamento
		2º TAI II Bloco C - Sala 1	2º TAI III Bloco C - Sala 2	2º TAI IV Prédio Principal Sala 8	2º TAI I Prédio Principal Sala 7
		Topografia e	Topografia e	Topografia e	Topografia e
01-40		Geoprocesamento	Geoprocesamento	Geoprocesamento	Geoprocesamento
8h10min		2º TALII	2º TAI III	2º TALIV	2° TALI
		Bloco C - Sala 1	Bloco C - Sala 2	Prédio Principal Sala 8	Prédio Principal Sala 7
		Topografia e	Topografia e	Topografia e	Topografia e
9h00min		Geoprocesamento	Geoprocesamento	Geoprocesamento	Geoprocesamento
31100111111		2º TAI II	2º TAI III	2° TAI IV	2º TAI I
		Bloco C - Sala 1	Bloco C - Sala 2	Prédio Principal Sala 8	Prédio Principal Sala 7
10h10min					
11h00min					
13h00min					
13h50min					
14h40min		Planejamento Integrado Cursos Técnicos			
15h40min		Planejamento Integrado Cursos Técnicos			
16h30min					

Quadro de Distribuição de Carga Horária

COMPONENTE CURRICULAR	CURSO	SÉRIE/PERÍODO	SEM 1	SEM 2
Topografia e Geoprocessamento	TAI	2º TAI I	3	3
Topografia e Geoprocessamento	TAI	2º TAI II	3	3
Topografia e Geoprocessamento	TAI	2º TAI III	3	3
Topografia e Geoprocessamento	TAI	2º TAI IV	3	3
Comunicação Rural	TCAFE	6º P		4
			12	16

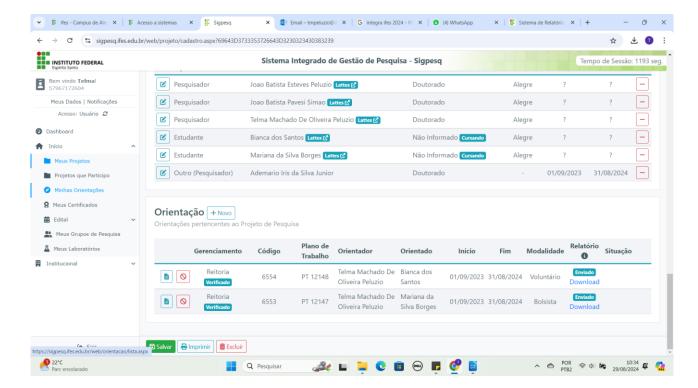
Orientação de bolsista de PIBIC. Jr.

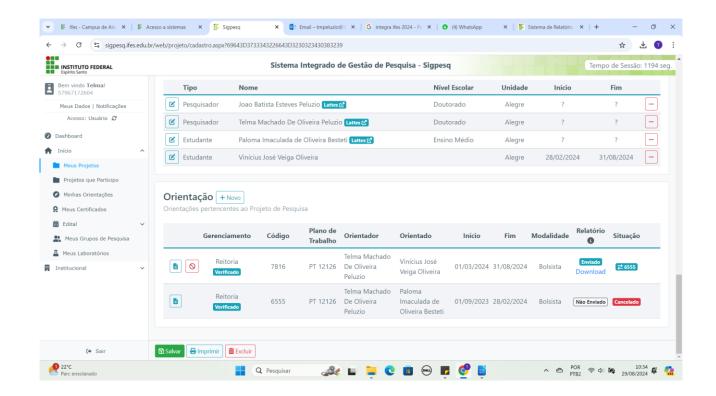
- -Ana carolina A. Polverine.
- Giovanna K. C. Da Silva



Orientação de bolsista de PIBIC

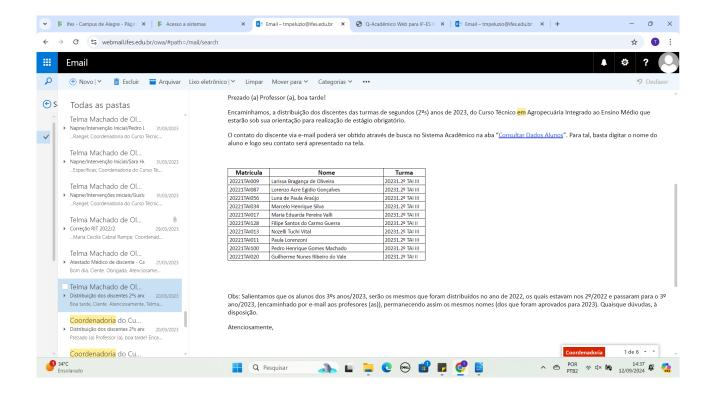
- -Bianca dos Santos.
- -Mariana da Silva Borges.
- -Vinícius José V. Oliveira.



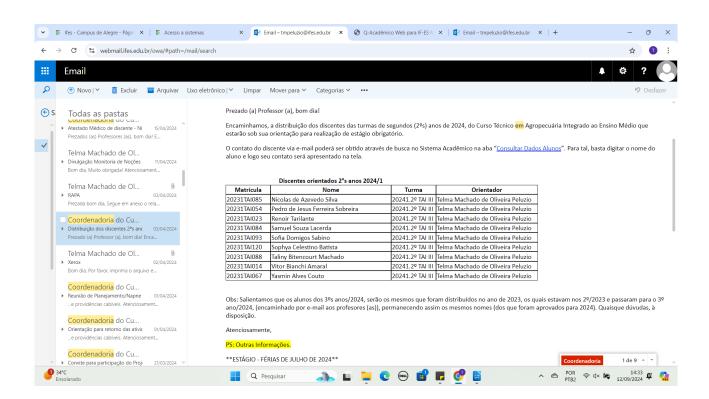


Estagiários

Desde 2023/01



Desde 2024/01





Ministério da Educação Instituto Federal do Espírito Santo Campus de Alegre

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO FINAL DE CURSO

Ata de Defesa de Trabalho de Conclusão de Curso para concessão do Grau de Especialista pelo Curso de Pós-Graduação Lato Sensu Agroecologia e Sustentabilidade do Instituto Federal do Espírito Santo.

Candidato(a): Dauvane Macinele Gomes dos Santos

Orientador(a): Sávio da Silva Berilli

Banca Examinadora:

Prof. Dr. Maurício Novaes Souza – Ifes (membro interno)

Profª Dra. Telma Machado Oliveira Peluzio – Ifes (membro interno)

Título do Trabalho: Caracterização de modelos de recuperação de áreas degradadas

Link da Defesa: https://meet.google.com/ekd-zqob-zai

Data e Horário: 11/06/2024 às 14h

Em sessão pública, após exposição de cerca de 30 minutos, o(a) candidato(a) foi arguido(a) oralmente pelos membros da banca, tendo como resultado:

() APROVAÇÃO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO FINAL POR UNANIMIDADE

(x) APROVAÇÃO SOMENTE APÓS SATISFAZER AS EXIGÊNCIAS QUE CONSTAM NA FOLHA DE MODIFICAÇÕES NO PRAZO FIXADO PELA BANCA (NÃO SUPERIOR A TRINTA DIAS)

() REPROVAÇÃO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO FINAL

NOTA DA BANCA (de 0 a 100): 90

RESULTADO (Aprovado ou Reprovado): Aprovada

Na forma regulamentar foi lavrada a presente ata, que será assinada pelos membros da banca.

Alegre-ES. Data da Defesa: 11 de junho de 2024.

Orientador(a): Sávio da Silva Berilli

Membro 1: Telma Machado de Oliveira Peluzio

Membro 2: Maurício Novaes Souza

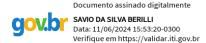
Documento assinado digitalmente

TELMA MACHADO DE OLIVEIRA PELUZIO
Data: 11/06/2024 17:27:18-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br

MAURICIO NOVAES SOUZA
Data: 11/06/2024 16:15:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado o

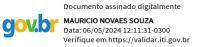


BEATRIZ DE MOURA FRANCISCHETTO

FRANCISCHETTO, B. M. Horta pedagógica como estratégia de educação ambiental. Monografia (Pós-graduação em Agroecologia e Sustentabilidade). Programa de Pós-graduação em Agroecologia. Instituto Federal do Espírito Santo - Campus de Alegre. 2024.

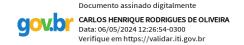
Aprovada em 20 de março de 2024.

COMISSÃO EXAMINADORA



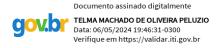
Prof. Dr. Maurício Novaes Souza Instituto Federal do Espírito Santo

Orientador



Prof. Dr. Carlos Henrique Rodrigues de Oliveira

Instituto Federal do Espírito Santo Membro 1



Prof. Dr. Telma Machado de Oliveira Peluzio
Instituto Federal do Espírito Santo
Membro 2



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é coordenador do projeto de pesquisa 'Identificação das lavouras de cafés especiais do Território do Caparaó Capixaba', no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é coordenador do projeto de pesquisa 'Localização de lavouras cafeeiras com potencial para denominação de origem', no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é coordenador do projeto de pesquisa 'Localização do Azimute: precisão x acurácia de diferentes equipamentos', no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é membro da equipe do projeto de pesquisa 'ANÁLISE FÍSICA, SENSORIAL E QUÍMICA DE Coffea arabica DO GENÓTIPO "CAPARAÓ AMARELO" NA SEGUNDA SAFRA CONSECUTIVA', no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é membro da equipe do projeto de pesquisa 'ANÁLISE FÍSICA, SENSORIAL E QUÍMICA DE Coffea canephora DO CLONE A1 NA SEGUNDA COLHEITA CONSECUTIVA', no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é membro da equipe do projeto de pesquisa 'ANÁLISE FÍSICA E SENSORIAL DE Coffea arabica DO GENÓTIPO "CATUCAÍ 785 CV 15", no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) pesquisador(a) Telma Machado De Oliveira Peluzio, CPF 57967172604, é membro da equipe do projeto de pesquisa 'ANÁLISE FÍSICA E SENSORIAL DE Coffea arabica DO GENÓTIPO "CATUCAÍ 785 CV 15", no Instituto Federal de Educação do Espírito Santo, o referido projeto possui previsão de execução de 01/09/2023 a 31/08/2024, e se encontra devidamente cadastrado junto ao Sistema Integrado de Gerenciamento da Pesquisa do Ifes (SIGPESq).

Vitória - ES, 29 de agosto de 2024.

Luciano Menini

Organização de livro



João Batista Pavesi Simão João Batista Esteves Peluzio Telma Machado de Oliveira Peluzio Mayra da Silva Polastrelli Lima Paloma Imaculada Oliveira Besteti Alessandra Cunha Lopes Guilherme José Vicente Ferbek

A CAFEICULTURA DO CAPARAÓ:

Resultado de Pesquisas VII

2024 Vitória

Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo

A cafeicultura do Caparaó [recurso eletrônico] : resultados de pesquisas VII / João Batista Pavesi Simão ... [et al.] (organizador). — Alegre, ES: Instituto Federal de Educação, Ciência e tecnologia do Espírito Santo, 2024.

264 p.: il. color.; 30 cm.

Vários autores. ISBN: 978-85-8263-867-5 Formato: e-book PDF (livro digital)

Cafeicultura. 2. Pesquisa agrícola. 3. Café -Qualidade. I. Simão, João Batista Pavesi. II. Titulo.

CDD: 633.73

Bibliotecário/a: Natália Gomes de Souza Mendes - CRB6/ES nº 993

ASPECTOS GRANULOMÉTRICOS E SENSORIAIS DE CAFÉ ARÁBICA COLHIDO EM DIFERENTES ALTITUDES E POSIÇÕES NA PLANTA NA REGIÃO DO CAPARAÓ

Alysson Fernandes Onofre da Silva

Maurício Novaes Souza

Jéferson Luiz Ferrari

João Batista Esteves Peluzio

João Batista Pavesi Simão

Telma Machado de Oliveira Peluzio

1 INTRODUÇÃO

Nos dias atuais, beber um bom café ultrapassou os seus conceitos classificatórios, usados até o final dos anos da década de 1980. Nos últimos trinta (30) anos, tem-se observado um sólido crescimento no consumo de cafés diferenciados, em destaque os especiais, principalmente quanto aos sabores e aromas.

No Brasil, poucos produtos agrícolas têm sua precificação associada aos parâmetros qualitativos: o café é uma dessas exceções. São valores significativos, chegando em alguns casos obter acréscimos de 50% ou mais do valor de mercado, devido a melhor qualidade ofertada (CARVALHO et al., 1997).

Assim, o produto pode ter seu valor aumentado de acordo com a melhoria de sua qualidade: é determinada mediante a uma classificação das características físicas e sensoriais que determinam o valor do produto e a aceitação do café pelo consumidor,

ANÁLISE DOS ÍNDICES DE VEGETAÇÃO GLI, NDVI E NDRE EM CAFEEIROS POR MEIO DE DADOS CAPTURADOS POR SENSOR MULTIESPECTRAL ACOPLADO EM AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA

Thalles Marques Polido Fabri
Jéferson Luiz Ferrari
João Batista Esteves Peluzio
Maurício Novaes Souza
Telma Machado de Oliveira Peluzio

1 INTRODUÇÃO

O Brasil é o maior produtor e exportador de café do mundo, com uma produção de 63,08 milhões sacas de 60 kg em 2020, representando um recorde dentro da série histórica nacional de produção de café (CONAB, 2020).

De acordo com o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), a cadeia produtiva de café é responsável pela geração de mais de 8 milhões de empregos no País, proporcionando renda, acesso à saúde e à educação para os trabalhadores e suas famílias (MAPA, 2018).

Devido à competitividade existente na economia mundial há, cada vez mais, a necessidade do aumento da eficiência dos sistemas de produção e, com a evolução da informática, das tecnologias em geoprocessamento, dos sistemas de posicionamento

MICROTERRACEAMENTO COM TRAÇÃO ANIMAL EM LAVOURA CAFEEIRA DE MONTANHA NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS DO ITABAPOANA – RJ

Fábio José Diniz da Silva

Jéferson Luiz Ferrari

Wallace Luís de Lima

Mário Euclides Pechara da Costa Jaeggi

Telma Machado de Oliveira Peluzio

1 INTRODUÇÃO

O microterraceamento em lavouras cafeeiras de montanha, realizado por meio de tração animal, emerge como uma técnica considerada recente, que se fundamenta nas práticas antigas de terraceamento, de mecanização agrícola e conservação do solo. Nos últimos anos, tem ganhado notável importância, especialmente na Região Noroeste Fluminense (GLOBO RURAL, 2015).

Essa prática envolve a construção de terraços, que são estruturas erguidas em encostas ou terrenos inclinados, criando níveis horizontais estreitos entre as linhas de plantio da cultura. Esses terraços formam caminhos mais planos que permitem o trânsito de microtratores e seus implementos, facilitando os tratos culturais na lavoura. Isso inclui o manejo da vegetação espontânea, a adubação, a pulverização, a poda e a colheita (NORONHA, 1987, INCAPER, 2023).

CARACTERIZAÇÃO VEGETATIVA DA PLANTA DE CAFÉ CONILON NA PRIMEIRA SAFRA APÓS PODA DE CICLO

Brenno Rubim Moreira

Isadora Machado Olmo

João Batista Esteves Peluzio

José Francisco Lopes

Telma Machado de Oliveira Peluzio

Paloma Imaculada de Oliveira Besteti

Capítulo 09

CAFÉ COMO BASE DE IOGURTE

Sara de Oliveira Ferreira

João Batista Esteves Peluzio

Alessandra de Fátima Ulisses

Alexandre Cristiano Santos Júnior

Telma Machado de Oliveira Peluzio

1 INTRODUÇÃO

O estado do Espírito Santo (ES), apesar de pequeno, possui a segunda melhor distribuição fundiária do Brasil, logo após Santa Catarina. Esta se deve, principalmente, ao casamente café com leite, que gera renda suficiente para manter o homem no campo, mesmo em propriedades menores (SILVA; FERNANDES, 2005). No agronegócio leite, verifica-se que a produção de lácteos se faz presente em todo o estado, envolvendo, principalmente, queijo e manteiga (MAPA, 2019). Soma-se a estes, cada vez em maior número, agroindústrias que trabalham com bebidas lácteas fermentadas, especialmente iogurte. Os produtos lácteos são consumidos de forma quase uniforme dentre as faixas etárias da população (PREZOTO, 2002).

Os empreendimentos agroindustriais estão associados ao dinamismo dos agronegócios. A agroindústria proporciona meios positivos para a fixação do homem no campo, gerando empregos e agregando valor à matéria-prima, o leite cru refrigerado, para elaboração de diversos derivados do leite como os iogurtes, produtos fermentados com bactérias lácticas (SILVA; FERNANDES, 2005).



EVOLUÇÃO TEMPORAL DAS LAVOURAS DE CAFÉ EM ALEGRE-ES ENTRE 2012/2015 E 2019/2020

Paloma Imaculada de Oliveira Besteti11 Érika Henrique Trevenzoli12 Telma Machado de Oliveira Peluzio13 João Batista Esteves Peluzio14

A cafeicultura se mostra forte em todo o solo capixaba, sendo presente principalmente em áreas onde se tem a base familiar. Sendo importante manter atualizada a base de dados referentes a esse cultivo, o que não é diferente no município de Alegre. Permitindo conhecer a dimensão e evolução da mesma, de forma a traçar comparativos e analisar o porquê de tais alterações dentro da cafeicultura. Pelo exposto objetivou-se dimensionar a cafeicultura para o município de Alegre e traçar um comparativo da evolução e migração da mesma, considerando os anos de 2012/15 e 2019/2020. Para tal, foi realização da fotointerpretação das imagens do ortofotomosaico do estado do Espírito Santo, recorte para Alegre, com resolução espacial de 1 m e escala cartográfica de 1:35.000 para o ano de 2019/2020, utilizando aplicativo computacional Qgis 3.32.0. No entanto, foi necessário a criação de um arquivo vetorial poligonal (shapefile). Após a fotointerpretação todos os polígonos foram editados e agrupados, o que possibilitou a posterior quantificação das áreas de café com estudo realizado anteriormente em 2012/2015. Para o ano de 2019/2020 a área cultivada foi de 32,75 Km2 (4,33%), e 2012/2015 foi de 38,32 Km² (5,06%) da área total do município. No período de 5 anos houve uma redução de 8,37% na área cafeeira do município de Alegre, considerando 2012/2015 como 100%. Esta redução pode, muita das vezes, está atrelada a falta de mão de obra, uma vez que o município apresenta uma matriz econômica bem diversificada, abrindo assim portas aos trabalhadores a buscar novas áreas e também ao aumento do preço dos insumos, que fez com que o produtor procurasse meios alternativos para conseguir se manter em meio a crise.

Instituto Federal do Espírito Santo Campus Alegre.

E-mail: palomaiobesteti17@gmail.com – Lattes: http://lattes.cnpq.br/6540388466707233 F-mail: erikahtrevenznli@gmail.com – Lattes: https://lattes.cnpq.br/8925298559641218

DETERMINAÇÃO DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO MUNICÍPIO DE ALEGRE-ES

Érika Henrique Trevenzoli¹⁸⁶ Paloma Imaculada de Oliveira Besteti¹⁸⁷ <mark>Télma</mark> Machado de Oliveira Peluzio¹⁸⁸ João Batista Esteves Peluzio¹⁸⁹

De acordo com o código florestal, Área de Preservação Permanente (APP), são áreas protegidas que possuem como finalidade a preservação dos recursos naturais. Em se tratando do ambiente rural, as APP's mais comuns são as de nascente, curso d'água, declividade acima de 45° e terço superior de topo de morros. Com isso, devido a importância da preservação das APP's, o poder público estabeleceu normas para minimizar os danos ambientais, evitando o uso dos recursos naturais de maneira demasiada, que em sua maioria, são causados pelo desconhecimento da legislação por parte dos produtores rurais. Com isso, objetivou-se determinar as APPs do município de Alegre, no Espírito Santo, considerando o ortofotomosaico do ano de 2019. Bem como, verificar a existência de cultivo de café nas APP's. Para a determinação das APP's de declividade acima de 45° e terço superior de topo de morro, foram utilizadas cartas 20S42 de declividade, o aplicativo computacional QGIS, e as ferramentas GRASS e GDAL/OGR. Para a determinação da APP curso d'água, foi utilizado o shapefile da hidrografia da região, obtido no GEOBASES, onde foram lançados buffers de 30 metros. Ademais, foi determinado que cada ponto inicial da rede hidrográfica é uma APP de nascente, onde aplicou-se um buffer de 50 m. Por fim, para a obtenção das áreas de cultivo de café sobre as APPs, foi realizado a sobreposição da fotointerpretação da cafeicultura sobre os mapas de APPs, e posterior recorte da sobreposição. Com isso, o estudo mostrou que as APP's ocupam uma área de 62,18 km², correspondente a 7,98% da área total do município de Alegre que é de 778,6 km². A APP de curso d'água ocupam a maior extensão territorial (39,33 km²), seguida da APP de Topo de morro (15,13 km²), APP de nascentes (6,01 km²) e APP de declividade (1,71 km²), respectivamente. Para mais, 1,66 km² (2,67%) da área de APPs são ocupadas por cultivo de café no município. Conclui-se que 7.97% do município de Alegre deveriam ser destinados as APPs, dos quais 2,67% são ocupadas pelo cultivo de café. Em função dessa incoformidade de uso das APP's sugere-se maior acompanhamento por parte do poderes públicos.

Artigo Qualis A1

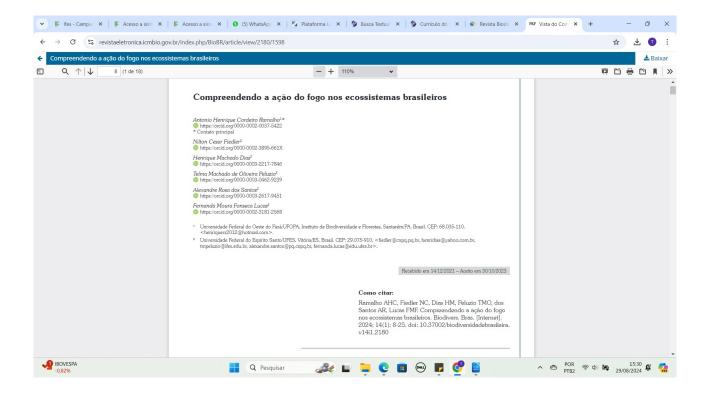
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212420924002589



Artigo Qualis B4

DOI: https://doi.org/10.37002/biodiversidadebrasileira.v14i1.2180







Ministério da Educação Instituto Federal do Espírito Santo Campus de Alegre

PORTARIA N.º 488, DE 12 DE SETEMBRO DE 2023

O DIRETOR-GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO – CAMPUS DE ALEGRE - SUBSTITUTO, nomeado por meio da Portaria n.º 402, de 3 de dezembro de 2021, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria n.º 1.070, de 5 de junho de 2014,

RESOLVE:

- Art. 1º Instituir a Comissão Setorial de Avaliação Institucional (CSA) do Ifes Campus de Alegre.
- Art. 2º Ficam designados os servidores abaixo relacionados para compor a comissão de que trata o art. 1º desta Portaria:
 - I Representantes do corpo docente:
- a) Titular: TELMA MACHADO DE OLIVEIRA PELUZIO, matrícula Siape 1815407 presidenta;
- b) Suplente: MAYRON AUGUSTO BORGES DE OLIVEIRA, matrícula Siape 1371890.
 - II Representantes do corpo técnico-administrativo:
 - a) Titular: SANDRO JOSÉ ABREU RODRIGUES, matrícula Siape 1103898 secretário;
 - b) Suplente: THIAGO SOUZA MESQUITA DOS SANTOS, matrícula Siape 1956232.
 - III Representantes do corpo discente:
 - a) Titular: NAYTHRE ANANIAS NUNES, matrícula 20221SLBIO001;
 - b) Suplente: ANNY CAROLINY SPALA SILVA, matrícula 20231SLBIO003.
- Art. 3º Conceder aos membros elencados no art. 2º desta Portaria a carga horária semanal de 4 (quatro) horas para a presidenta e de 2 (duas) horas aos demais integrantes, a fim de que se dediquem às atividades da comissão.
- Art. 4º Os membros dessa comissão exercerão um mandado de dois (2) anos, podendo haver recondução.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Sistema de Gestão e Geração de Documentos (GeDoc).

OSEIAS SOARES FERREIRA Diretor-Geral Substituto

FOLHA DE ASSINATURAS

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 19/2024 - ALE-CTAG (11.02.15.01.08.02.03.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 04/10/2024 14:24) LUIZ FLAVIO VIANNA SILVEIRA COORDENADOR DE CURSO ALE-CTAG (11.02.15.01.08.02.03.01) Matrícula: 4316392 (Assinado digitalmente em 06/10/2024 09:39)
TELMA MACHADO DE OLIVEIRA PELUZIO
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO
ALE-CTAG (11.02.15.01.08.02.03.01)
Matrícula: 1815407

Visualize o documento original em https://sipac.ifes.edu.br/documentos/ informando seu número: 19, ano: 2024, tipo: RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO, data de emissão: 04/10/2024 e o código de verificação: 0ae46aa076