



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: Euzileni Mantoanelli	Matrícula Siape: 1766664
Classe / Nível: D-III-04	
Lotação: <i>Campus Montanha</i>	
Período de avaliação: 2024/02	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

Período não avaliado

1.2 - Disciplinas Ministradas

- Execução de aulas de Produção Vegetal I para a turma: I32 e I34
- Execução de aulas de Produção Vegetal II para a turma: I30
- Execução de aulas de Agroindústria para a turma: I24 e I26
- Planejamento de aulas para as turmas I24, I26, I30, I32 e I34
- Atendimento extraclasse.

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.9 - Acompanhamento de visita técnica de alunos (por turma)

- Declaro, para os devidos fins, que a professora Euzileni Mantoanelli, matrícula Siape nº 1766664, orientou o estágio obrigatório dos seguintes alunos (as):

- Rafael da Silva Borsonelli, realizado na Acqua Solo Sistema de Irrigação, Montanha - ES, no período de 10/07/2024 a 04/11/2024.
- Daiany de Souza Simonetti, realizado na LC Comércio LTDA, Pinheiros-ES, no período de 08/01/2024 a 30/01/2024.

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

- Comissão Avaliadora para Prova de Títulos do Processo Seletivo Simplificado Edital 002/2024, com vistas a contratação de professor substituto, para o Ifes – Campus Montanha, na área de Agronomia. PORTARIA Nº 235, DE 25 DE JULHO DE 2024.

- Comissão Avaliadora para Prova de Desempenho Didático do Processo Seletivo Edital 02/2024, com vista a contratação de professor substituto, do Campus Montanha, para área de Agronomia. PORTARIA Nº 259, DE 16 DE AGOSTO DE 2024.

- Declaramos para os devidos fins que EUZILENI MANTOANELLI, inscrito(a) no CPF sob o nº 086.563.527-76, participou como membro titular da(s) banca(s) do Concurso Público de Provas, referentes às vagas do Edital de Concurso Público 2024 provimento de cargos da carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT), para o quadro de pessoal permanente do Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes), relacionadas abaixo:

- EDITAL IFES 01/2024: Elaboração de Questões da banca de Agronomia.
- EDITAL IFES 01/2024: Avaliação de Títulos da banca de Agronomia.
- EDITAL IFES 01/2024: Desempenho Didático da banca de Agronomia.

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

- Comissão responsável pela elaboração do horário acadêmico 2024/2. PORTARIA Nº 208, DE 5 DE JULHO DE 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%

2 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

6 – OUTROS

- Afastamento a partir de 11/09/2024, pelo período de 12 (doze) meses, para cursar o Programa de Pós-Doutorado em Agricultura Tropical, em nível de pós-doutorado, na Universidade Federal do Espírito Santo, localizada na cidade de São Mateus-ES. PORTARIA Nº 287, DE 11 DE SETEMBRO DE 2024.

Data:

14/03/2025

Assinatura Docente



Documento assinado digitalmente

EUZILENI MANTOANELLI

Data: 20/03/2025 16:53:45-0300

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



Documento assinado digitalmente

MANOEL RAMOS DE MOURA JUNIOR

Data: 25/03/2025 09:13:01-0300

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



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS MONTANHA

DECLARAÇÃO

Declaro, para os devidos fins, que **Euzileni Mantoanelli**, matrícula Siape nº **1766664**, ministrou em **2024/2**, para o Curso Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio, as disciplinas com cargas horárias semanais conforme organização a seguir:

Produção Vegetal I: 08 aulas

Produção Vegetal II: 04 aulas

Produção Agroindustrial: 04 aulas

Dependência de Produção Vegetal II: 1 aula

Montanha - ES, 16 de janeiro de 2025.

Victor Gagno Grillo

Técnico em Assuntos Educacionais
Coordenadoria de Gestão Pedagógica
IFES campus Montanha

DECLARAÇÃO Nº 45/2025 - MON-CGEN (11.02.27.01.08.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/01/2025 08:07)

VICTOR GAGNO GRILLO

TECNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS

MON-CGEN (11.02.27.01.08.02)

Matrícula: 1846731

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **45**, ano: **2025**,
tipo: **DECLARAÇÃO**, data de emissão: **17/01/2025** e o código de verificação: **700a1f6491**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS MONTANHA
Rodovia ES-130 (Montanha-Vinhático), Km 1 – 29890-000 – Montanha – ES
27 3754-3950

DECLARAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESTÁGIO

Declaro, para os devidos fins, que a professora EUZILENI MANTOANELLI, matrícula Siape nº 1766664, orientou o estágio obrigatório dos seguintes alunos (as):

- Rafael da Silva Borsonelli, realizado na Acqua Solo Sistema de Irrigação, Montanha - es, no período de 10/07/2024 a 04/11/2024.
- Daiany de Souza Simonetti, realizado na LC Comércio LTDA, Pinheiros-ES, no período de 08/01/2024 a 30/01/2024.

Montanha, 11 de Março de 2025.


Manoel Ramos de Moura Junior
Coordenador do Curso
Técnico em Agropecuária
SIAPÉ nº 1887873
Ifes - Campus Montanha

Coordenadora do Curso Técnico em Agropecuária

SIAPÉ nº 1887873

Ifes campus Montanha



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo

CAMPUS MONTANHA

Rodovia ES-130 (Montanha-Vinhático), Km 1, Bairro Palhinha – 29890-000 – Montanha – ES

PORTARIA Nº 235, DE 25 DE JULHO DE 2024.

A DIRETORA-GERAL DO CAMPUS MONTANHA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO, nomeada pela Portaria nº 1995, de 22.11.2021, da Reitoria Ifes, DOU de 23.11.2021, no uso de suas atribuições legais,

RESOLVE:

Art. 1º Designar os servidores abaixo relacionados, sob a presidência do primeiro, para comporem a Comissão Avaliadora para Prova de Títulos do Processo Seletivo Simplificado Edital 002/2024, com vistas a contratação de professor substituto, para o Ifes – Campus Montanha, nas áreas de Agronomia, Matemática e Física:

Área: Agronomia

- a) ALCIONE DE SOUZA DO CARMO, matrícula Siape 1846876;
- b) ANDRÉ TEIXEIRA OLIVEIRA, matrícula Siape 2050111;
- c) EUZILENI MANTOANELLI, matrícula Siape 1766664.

Área: Matemática

- a) ALCIONE DE SOUZA DO CARMO, matrícula Siape 1846876;
- b) ANDRÉ TEIXEIRA OLIVEIRA, matrícula Siape 2050111;
- c) GUILHERME MESSIAS PEREIRA DE LIMA, matrícula Siape 3305798.

Área: Física

- a) ALCIONE DE SOUZA DO CARMO, matrícula Siape 1846876;
- b) ANDRÉ TEIXEIRA OLIVEIRA, matrícula Siape 2050111;
- c) TIAGO FRANCO ALVES, matrícula Siape 1912405.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor nesta data.

CLAUDIA DA CUNHA MONTE OLIVEIRA

Diretora-Geral



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo

CAMPUS MONTANHA

Rodovia ES-130 (Montanha-Vinhático), Km 1, Bairro Palhinha – 29890-000 – Montanha – ES

PORTARIA Nº 259, DE 16 DE AGOSTO DE 2024.

A DIRETORA-GERAL DO CAMPUS MONTANHA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO, nomeada pela Portaria nº 1995, de 22.11.2021, da Reitoria Ifes, DOU de 23.11.2021, no uso de suas atribuições legais,

RESOLVE:

Art. 1º Designar os servidores abaixo relacionados para, sob a presidência do primeiro, comporem a Comissão Avaliadora para Prova de Desempenho Didático do Processo Seletivo Edital 02/2024, com vista a contratação de professor substituto, do Campus Montanha, para área de Agronomia:

- a) EUZILENI MANTOANELLI, matrícula Siape 1766664;
- b) TALITA APARECIDA PLETSCH, matrícula Siape 2410365;
- c) LAÉLIA SOARES DE ASSUNÇÃO, matrícula Siape 1334875.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor nesta data.

CLAUDIA DA CUNHA MONTE OLIVEIRA
Diretora-Geral

**DECLARAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO EM BANCA DE CONCURSO
PUBLICO/PROCESSO SELETIVO**

Declaramos para os devidos fins que **EUZILENI MANTOANELLI**, inscrito(a) no **CPF sob o nº 086.563.527-76**, participou como membro titular da(s) banca(s) do **Concurso Público de Provas**, referentes às vagas do Edital de Concurso Público 2024 provimento de cargos da carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT), para o quadro de pessoal permanente do Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes), relacionadas abaixo:

Instituição	Edital	Atuação na Banca	Área/Subárea
Instituto Federal do Espírito Santo	EDITAL IFES 01/2024	Elaboração de Questões	Agronomia

Sendo o que tinha a declarar.

Facto – Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia.



facto.org.br



(27) 3323-4170



Rua Juiz Alexandre Martins de Castro Filho, 65 – Santa Lúcia,
Vitória – ES, 29056-295 – Ed. Proeng, 8º andar

DECLARAÇÃO - CONCURSO 2024 - BANCA DOC - AGRONOMIA - EUZILENI MANTOANELLI docx

Código do documento df534267-c092-43d8-8437-0efad415d27e



Assinaturas



Renato Tannure Rotta de Almeida
dipre@facto.org.br
Assinou

Renato Tannure Rotta de Almeida

Eventos do documento

15 Jan 2025, 09:39:46

Documento df534267-c092-43d8-8437-0efad415d27e **criado** por GUILHERME LUIZ DE ARAÚJO ROCHA (febbe9cc-d2c8-449f-abff-666128ceccc0). Email: uncps@facto.org.br. - DATE_ATOM: 2025-01-15T09:39:46-03:00

15 Jan 2025, 09:40:35

Assinaturas **iniciadas** por GUILHERME LUIZ DE ARAÚJO ROCHA (febbe9cc-d2c8-449f-abff-666128ceccc0). Email: uncps@facto.org.br. - DATE_ATOM: 2025-01-15T09:40:35-03:00

15 Jan 2025, 11:13:02

RENATO TANNURE ROTTA DE ALMEIDA **Assinou** (7e4c59d9-37cc-4b8d-8f8f-874055107fbd) - Email: dipre@facto.org.br - IP: 189.14.205.156 (156.205.14.189.ebr.com.br porta: 33996) - [Geolocalização: -20.198936749999998 -40.22959725](#) - Documento de identificação informado: 031.885.017-65 - DATE_ATOM: 2025-01-15T11:13:02-03:00

Hash do documento original

(SHA256):6f1c0739c61c8c9bc8d5c4ee4b087438cee05259adf8c87c4f5382d9053f0d42

(SHA512):c7a32bfc2e43c5339fee085ec4ed0cac2933704017db158644effbe9694c25fac223569eaf93e0b6f25d3c70f8b70efb6881f9846138a7d4e78cd79a2b97ce3

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.

**DECLARAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO EM BANCA DE CONCURSO
PUBLICO/PROCESSO SELETIVO**

Declaramos para os devidos fins que **EUZILENI MANTOANELLI**, inscrito(a) no **CPF sob o nº 086.563.527-76**, participou como membro titular da(s) banca(s) do **Concurso Público de Provas**, referentes às vagas do Edital de Concurso Público 2024 provimento de cargos da carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT), para o quadro de pessoal permanente do Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes), relacionadas abaixo:

Instituição	Edital	Atuação na Banca	Área/Subárea
Instituto Federal do Espírito Santo	EDITAL IFES 01/2024	Avaliação de Títulos	Agronomia

Sendo o que tinha a declarar.

Facto – Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia.

DECLARAÇÃO - CONCURSO 2024 - AVALIAÇÃO DE TÍTULOS - AGRONOMIA - EUZILENI MANTOANELLI docx

Código do documento 313cc50a-9d44-4158-8cb5-b653d2637faa



Assinaturas



Renato Tannure Rotta de Almeida
dipre@facto.org.br
Assinou

Renato Tannure Rotta de Almeida

Eventos do documento

16 Jan 2025, 08:44:17

Documento 313cc50a-9d44-4158-8cb5-b653d2637faa **criado** por GUILHERME LUIZ DE ARAÚJO ROCHA (febbe9cc-d2c8-449f-abff-666128ceccc0). Email: uncps@facto.org.br. - DATE_ATOM: 2025-01-16T08:44:17-03:00

16 Jan 2025, 08:44:43

Assinaturas **iniciadas** por GUILHERME LUIZ DE ARAÚJO ROCHA (febbe9cc-d2c8-449f-abff-666128ceccc0). Email: uncps@facto.org.br. - DATE_ATOM: 2025-01-16T08:44:43-03:00

17 Jan 2025, 13:31:22

RENATO TANNURE ROTTA DE ALMEIDA **Assinou** (7e4c59d9-37cc-4b8d-8f8f-874055107fbd) - Email: dipre@facto.org.br - IP: 45.236.15.203 (45-236-15-203.sdgtelecom.com.br porta: 52370) - [Geolocalização: -20.2937613842575 -40.302359763526376](#) - Documento de identificação informado: 031.885.017-65 - DATE_ATOM: 2025-01-17T13:31:22-03:00

Hash do documento original

(SHA256): b9488e93304b04008e9ee54a563536d483b798a643b5d9b01f2b9dbcf456f679

(SHA512): af1f104d6427f5fe9d40e4f385dbf2108ff3cafe8b9b08da2e3eb4b0ace89c15212b3de2c04ed6a9abf765bb454c1d6ae476193aa339aab03aa77b6b87a6e486

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.

**DECLARAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO EM BANCA DE CONCURSO
PUBLICO/PROCESSO SELETIVO**

Declaramos para os devidos fins que **EUZILENI MANTOANELLI**, inscrito(a) no **CPF sob o nº 086.563.527-76**, participou como membro titular da(s) banca(s) do **Concurso Público de Provas**, referentes às vagas do Edital de Concurso Público 2024 provimento de cargos da carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT), para o quadro de pessoal permanente do Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes), relacionadas abaixo:

Instituição	Edital	Atuação na Banca	Área/Subárea
Instituto Federal do Espírito Santo	EDITAL IFES 01/2024	Desempenho Didático	Agronomia

Sendo o que tinha a declarar.

Facto – Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia.



facto.org.br



(27) 3323-4170



Rua Juiz Alexandre Martins de Castro Filho, 65 – Santa Lúcia,
Vitória – ES, 29056-295 – Ed. Proeng, 8º andar

DECLARAÇÃO - CONCURSO 2024 - DESEMPENHO DIDÁTICO -
Agronomia - EUZILENI MANTOANELLI 1 docx
Código do documento 4f4f907c-93c3-4770-80ff-cda9a8d6c9a9



Assinaturas



Renato Tannure Rotta de Almeida
dipre@facto.org.br
Assinou

Renato Tannure Rotta de Almeida

Eventos do documento

13 Feb 2025, 11:25:12

Documento 4f4f907c-93c3-4770-80ff-cda9a8d6c9a9 **criado** por GUILHERME LUIZ DE ARAÚJO ROCHA (febbe9cc-d2c8-449f-abff-666128ceccc0). Email: uncps@facto.org.br. - DATE_ATOM: 2025-02-13T11:25:12-03:00

13 Feb 2025, 11:26:27

Assinaturas **iniciadas** por GUILHERME LUIZ DE ARAÚJO ROCHA (febbe9cc-d2c8-449f-abff-666128ceccc0). Email: uncps@facto.org.br. - DATE_ATOM: 2025-02-13T11:26:27-03:00

14 Feb 2025, 13:52:19

RENATO TANNURE ROTTA DE ALMEIDA **Assinou** (7e4c59d9-37cc-4b8d-8f8f-874055107fbd) - Email: dipre@facto.org.br - IP: 189.14.209.3 (3.209.14.189.ebr.com.br porta: 46252) - [Geolocalização: -20.198976 -40.22959083333326](#) - Documento de identificação informado: 031.885.017-65 - DATE_ATOM: 2025-02-14T13:52:19-03:00

Hash do documento original

(SHA256): 7b144d8c6743172081a152ac8704fb06c8adae2223e8f097ae99847d2c417c58
(SHA512): 62cd5c4428d27cb4032e95828a8d8291e4d48b52e0ef0362110610330557911ebee5f554bbe024aee0fc9a648832355495d4ebbf4d5e696c2c0a60e5bd9a3df

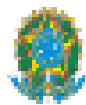
Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS MONTANHA

DECLARAÇÃO

Declaro, para os devidos fins, que **Euzileni Mantoanelli**, matrícula Siape nº **1766664**,
cumpru em **2024/2**, de 75% a 100% das atividades didático-pedagógicas.

Montanha - ES, 16 de janeiro de 2025.

Victor Gagno Grillo

Técnico em Assuntos Educacionais
Coordenadoria de Gestão Pedagógica
IFES campus Montanha

DECLARAÇÃO Nº 46/2025 - MON-CGEN (11.02.27.01.08.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/01/2025 08:08)

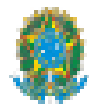
VICTOR GAGNO GRILLO

TECNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS

MON-CGEN (11.02.27.01.08.02)

Matrícula: 1846731

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: 46, ano: 2025, tipo: **DECLARAÇÃO**, data de emissão: 17/01/2025 e o código de verificação: 88a0f4c055



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS MONTANHA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que **Euzileni Mantoanelli**, matrícula Siape nº **1766664**, atendeu em **2024/2**, de 75% a 100% aos chamados de reuniões de cunho pedagógico/administrativo.

Montanha - ES, 16 de janeiro de 2025.

Victor Gagno Grillo

Técnico em Assuntos Educacionais
Coordenadoria de Gestão Pedagógica
IFES campus Montanha

DECLARAÇÃO Nº 50/2025 - MON-CGEN (11.02.27.01.08.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/01/2025 08:14)

VICTOR GAGNO GRILLO

TECNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS

MON-CGEN (11.02.27.01.08.02)

Matrícula: 1846731

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: 50, ano: 2025, tipo: **DECLARAÇÃO**, data de emissão: 17/01/2025 e o código de verificação: **bd8c44d208**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo

CAMPUS MONTANHA

Rodovia ES-130 (Montanha-Vinhático), Km 1, Bairro Palhinha – 29890-000 – Montanha – ES

PORTARIA Nº 287, DE 11 DE SETEMBRO DE 2024.

A DIRETORA-GERAL DO CAMPUS MONTANHA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO, nomeada pela Portaria nº 1995, de 22.11.2021, da Reitoria ifes, DOU de 23.11.2021, no uso de suas atribuições legais, e tendo em vista o contido no Processo nº 23545.001221/2024-29,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar o afastamento de EUZILENI MANTOANELLI, matrícula Siape 1766664, ocupante do cargo de Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico, do quadro de pessoal permanente do Ifes – Campus Montanha, a partir de 11/09/2024, pelo período de 12 (doze) meses, para cursar o Programa de Pós-Doutorado em Agricultura Tropical, em nível de pós-doutorado, na Universidade Federal do Espírito Santo, localizada na cidade de São Mateus-ES.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

CLAUDIA DA CUNHA MONTE OLIVEIRA

Diretora-geral



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-264 – Vitória – ES
27 3357-7500

ANEXO VIII

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DO AFASTAMENTO PARA PARTICIPAÇÃO EM PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU*, PÓS-DOCTORADO ESPECIALIZAÇÃO OU ESTÁGIO (PARCIAL OU INTEGRAL)

DADOS DO SERVIDOR

Servidor Euzileni Mantoanelli	Matrícula Siape 1766664
Unidade de lotação/exercício MONTANHA	Setor COORDENADORIA DO CURSO TECNICO EM AGROPECUARIA
E-mail euzileni.mantoanelli@ifes.edu.br	Telefone (27) 999088969

DADOS DA CAPACITAÇÃO

Curso/área Agricultura Tropical	Nível Pós Doutorado
Instituição Universidade Federal do Espírito Santo	Carga horária/créditos exigidos -
Semestre referente 2024/2	Carga horária/créditos realizados -

Resumo das atividades realizadas

- O semestre 2024/2, foi bastante produtivo. O projeto de pós-doutorado intitulado "Comportamento no perfil do solo de microrganismos presentes na cultura da pimenta-do-reino (metagenôma de solo)" tem como objetivo principal investigar a dinâmica e a composição das comunidades microbianas no solo cultivado com pimenta-do-reino em uma lavoura localizada em Montanha – ES. A pesquisa busca compreender como os microrganismos do solo influenciam a saúde e a produtividade da cultura, bem como identificar potenciais microrganismos benéficos que possam ser utilizados para melhorar o manejo da pimenta-do-reino nos diferentes tutores vivos que a cultura é conduzida.

Atividades desenvolvidas:

- **Coleta de amostras de solo:**

- A primeira coleta de solo foi realizada em 14/12/2024, em Montanha- ES, em uma lavoura experimental de pimenta-do-reino.
- As amostras foram coletadas a partir de solos com plantio de pimenta conduzida em diferentes tipos de tutores (Nim, Gliricídia, Moringa e tutor morto) visando analisar a variação da comunidade microbiana para cada tipo de tutor.

- **Análise metagenômica:**

- As amostras de solo coletadas foram submetidas a análises de metagenômica, que consistem em extrair e sequenciar o DNA total presente no solo.
- Os resultados da primeira avaliação já permitiu observar diferença na comunidade microbiana entre os diferentes tratamentos.
- Os dados de metagenômica serão analisados mais detalhadamente utilizando ferramentas de bioinformática, que permitirão comparar a composição das comunidades

microbianas em diferentes profundidades do solo e identificar potenciais microrganismos benéficos. Análise de dados e interpretação dos resultados: - Os dados gerados pelas análises de metagenômica serão analisados e interpretados, buscando identificar padrões e relações entre a comunidade microbiana e a cultura da pimenta-do-reino. - Os resultados da pesquisa serão utilizados para gerar conhecimento sobre a ecologia microbiana do solo cultivado com pimenta-do-reino em áreas de montanha. - Os resultados obtidos serão utilizados para o desenvolvimento de estratégias de manejo sustentável da cultura da pimenta-do-reino, visando melhorar a saúde do solo e a produtividade da cultura. Importância do projeto: • A cultura da pimenta-do-reino é de grande importância econômica para o Espírito Santo, sendo o Brasil um dos principais produtores e exportadores mundiais. • A saúde do solo é fundamental para a produtividade da cultura da pimenta-do-reino, e os microrganismos do solo desempenham um papel crucial na manutenção da saúde do solo. • O conhecimento gerado por este projeto poderá contribuir para o desenvolvimento de práticas de manejo mais sustentáveis da cultura da pimenta-do-reino, reduzindo a dependência de fertilizantes e pesticidas químicos. Planejamento das atividades do próximo semestre 1- Fazer mais duas coletas de solos nos diferentes tutores na cultura da pimenta-do-reino. 2- Buscar dados necessários para a pesquisa. 3- Produzir artigo acadêmico para publicação.
--

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO, DISSERTAÇÃO OU TESE (se houver)

Situação	☐ Não definida	☐ Em projeto	☒ Iniciada	☐ Em execução	☐ Redação final
Título					
Comportamento no perfil do solo de microrganismos presentes na cultura da pimenta-do-reino					
Data prevista para término setembro/2025			Orientador Professor Doutor Marcelo Barreto da Silva		

ANEXOS E ASSINATURA

☐	Histórico parcial
☐	Declaração de matrícula
☐	Outros: declarações
DATA 15/03/2025	ASSINATURA E CARIMBO/ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado digitalmente  EUZILENI MANTOANELLI Data: 21/03/2025 08:22:15-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br
DATA 15/03/2025	ASSINATURA E CARIMBO DO ORIENTADOR OU COORDENADOR DE CURSO Documento assinado digitalmente  MARCELO BARRETO DA SILVA Data: 18/03/2025 14:11:31-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br