



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Adélia Conceição Diniz

Período do plano de trabalho: 01/01/2023 a 31/12/2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO – AULAS MINISTRADAS NA GRADUAÇÃO

(Primeiro e segundo semestres de 2023)

Aulas de Cálculo 1 – Curso de Engenharia Florestal e BIB.

Aulas de Cálculo 2 – Curso de Engenharia de Alimentos e BIB.

2) ATIVIDADES DE PESQUISA

Projeto de pesquisa: Olimpíada Sete-Lagoana de Matemática.

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO - PIBEX (01/04/2023 a 31/12/2023)

Coordenadora do projeto de extensão intitulado: Olimpíada Sete-Lagoana de Matemática.

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (01/01/2023 a 31/12/2023)

Vice coordenadora do curso Interdisciplinar em Biosistemas.

Membro do Núcleo Docente Estruturante do Curso Interdisciplinar em Biosistemas.

5) OUTRAS ATIVIDADES – ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO

Orientação de monitoria da disciplina Cálculo 1.

Orientação de monitoria da disciplina Cálculo 2.



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Alejandra Semiramis Albuquerque

Período do plano de trabalho: 01/01/2023 a 31/12/2023 (todas as atividades serão desenvolvidas durante todo esse período)

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

- a) Aulas na Graduação (primeiro e segundo períodos de 2023)
 - Genética Geral – 60 horas;
 - Estatística Básica – 60 horas;
 - Delineamento e Análise de Experimentos – 60 horas;
- b) Orientação dos monitores

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- a) Publicação de artigo:
 - Genetic inheritance of quantitative characters in ornamental peppers;
- b) Projeto de pesquisa aprovado no Edital Universal/Fapemig
 - Obtenção de cultivares de laranjeira-da-terra (*Citrus aurantium* L.) com potencial tecnológico e industrial (Colaboradora);

c) Projetos de IC:

- Variabilidade de acessos de Laranjeira-da-Terra (*Citrus aurantium* L.) com base na qualidade dos frutos (Colaboradora);
- Correlações entre caracteres de pimenteiros ornamentais (Coordenadora);
- Relação entre a divergência genética dos pais e desempenho dos híbridos de pimenteiros ornamentais (Coordenadora);
- Análise genética de caracteres quantitativos em pimenteiros ornamentais (Coordenadora);

d) Orientações de IC:

- Caio Oliveira Lopes;
- Mikaelle Lindaura Alves de Lima;
- Arthur Silveira Vasconcelos Rodrigues;

e) Participação em grupo de pesquisa do CNPq:

- Grupo "Biofísica Agrícola";

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

a) Projetos de extensão:

- Projeto Aprender - Bem Viver (Colaboradora);
- Olimpíada Sete-Lagoana de Matemática (Colaboradora);
- Genética Lúdica – Ano III (Coordenadora);
- Motivando discentes do ensino médio da rede pública rumo ao ensino superior (Coordenadora);
- Difundindo e parafraseando a ciência - Ano III (Coordenadora);
- Nutrição para Crianças VI (Colaboradora);

b) Orientações de extensão:

- Roberta Flávia de Oliveira;
- Sofia Hnatouf Almeida Monteiro;
- Lucas Venâncio Costa;

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

a) Coordenadoria de Laboratório:

- Laboratório de Fisiologia e Genética Vegetal Aplicada;

5) OUTRAS ATIVIDADES



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Amauri Geraldo de Souza

Período do plano de trabalho: janeiro de 2023 a dezembro de 2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

- Disciplina de **Química Geral** para discentes de primeiro período e veteranos, para os seguintes cursos de graduação do Campus Sete Lagoas, por semestre:

Engenharia Agrônômica (40 alunos).

Engenharia Florestal (20 alunos)

Interdisciplinar em Biosistemas (20 alunos).

- Disciplina de **Estudos Interdisciplinares** (20 alunos), do Curso Interdisciplinar em Biosistemas

- Disciplina de **Trabalho de Conclusão de Curso I** (25 alunos), do Curso Interdisciplinar em Biosistemas

Semestre 2023/01	
Disciplina	Carga Horária
Química Geral (06/03/2023 a 08/07/2023)	45 h: 30h teórica e 15 de prática
Estudos Interdisciplinares (06/03/2023 a 08/07/2023)	30 h
Trabalho de Conclusão de Curso I (06/03/2023 a 08/07/2023)	45 h
Semestre 2023/02	
Química Geral (07/08/2023 a 20/12/2023)	45 h: 30h teórica e 15 de prática

Estudos Interdisciplinares (07/08/2023 a 20/12/2023)	30h
Trabalho de Conclusão de Curso I (07/08/2023 a 20/12/2023)	45h

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término).

Coordenador dos seguintes projetos de Iniciação Científica, vigência de setembro de 2022 a agosto de 2023, aprovados em editais da UFSJ:

I) **“ADSORÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS E METAIS PESADOS COM RESÍDUOS DE FRUTOS DO CERRADO EM MEIO AQUOSO”**, Edital 002/2022/PROPE, bolsista: Sthefani Almeida Silva.

II) **“REMOÇÃO DA COR DE ÁGUAS POR PROCESSOS DE FILTRAÇÃO E COAGULAÇÃO DA CIDADE DE SETE LAGOAS – MG”**, Edital 003/2022/PROPE, bolsista: Aline Araújo Reis.

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

- Coordenador dos seguintes projetos de extensão aprovados no Edital O EDITAL Nº 007/2022/PROEX - PIBEX 2023:

I) **“Despertando para as Ciências VI”**, (1 bolsista), vigência abril de 2023 a março de 2024.

II) **“II Programa de Tutoria em Ciências em Escolas Públicas de Sete Lagoas-MG”**, (2 bolsistas), vigência abril de 2023 a março de 2025.

III) **“Nutrição para Crianças VI”**, (1 bolsista voluntário), vigência abril de 2023 a março de 2024.

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- Coordenador do curso Interdisciplinar em Biosistemas do Campus Sete Lagoas.

5) OUTRAS ATIVIDADES



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Ana Paula Coelho Madeira Silva

Período do plano de trabalho: Janeiro/2023 - Dezembro/2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Semestre 2023/01	
Disciplina	Carga Horária
Estatística Básica	72 h/a
Estatística Experimental (PPGCA)	72 h/a
Cálculo 1	90 h/a
Semestre 2023/02	
Estatística Básica	72 h/a
Cálculo 1	90 h/a
Estatística Experimental no R	36 h/a

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

Colaboração e/ou participação nos projetos de pesquisa dos professores e/ou estudantes de pós graduação nos seguintes projetos:

- I. **Christiano Vieira Pires (DEALI – UFSJ):** Características físico-químicas e microbiológicas de amostras de queijo cabacinha do vale do Jequitinhonha-MG (Início: outubro /2020; Término: Não definido).
- II. **Hosane Aparecida Tarôco (DECEB – UFSJ):** Estudo estatístico de fatores que influenciam na corrosão de embalagens metálicas de milho verde em conserva. (Início: março/2023; Término: Não definido).
- III. **Camila Gonçalves Rodrigues - Pós-doutoranda do programa de pós-graduação em Ciências Agrárias.** Avaliação da diversidade genética com base na produtividade, rendimento e qualidade dos frutos de espécies nativas do Cerrado: cagaita, baru e pequi. (Início: março/2023; Término: março/2024).

- IV. Cléber José da Silva (DECEB – UFSJ).** Variação sazonal e ritmo circadiano na produção de Óleos essenciais de *Eucalyptus dunnii*, *E. camaldulensis* e *Syncarpia glomulifera* (Myrtaceae)
- V. Cléber José da Silva (DECEB – UFSJ).** Interação inseto-planta em *Cratylia argentea* (Desv.) Kuntze: aspectos ecológicos e morfoanatômicos
- VI. Andréia Marçal (DEALI – UFSJ).**
- Avaliação da qualidade microbiológica e microscópica do queijo artesanal Cabacinha produzido no Vale do Jequitinhonha-MG;
 - Características microbiológicas e físico-químicas de queijo Minas artesanal da região de Entre Serras-MG;
 - Caracterização microbiológica, físico-química e sensorial de licor de doce de leite.

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- I.** Membro do colegiado do Curso Interdisciplinar em Biosistemas (Outubro/2022 a outubro/2024);
- II.** Membro do Núcleo Docente Estruturante – NDE do curso Interdisciplinar em Biosistemas (Início: 24/07/2021; Término: 23/07/2025)

5) OUTRAS ATIVIDADES



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Anderson Oliveira Latini

Período do plano de trabalho: 2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

1.1. Disciplinas de graduação (Engenharia Agrônômica, Engenharia Florestal e Bacharelado Interdisciplinar em Biosistemas):

- a) **Docente** responsável pela disciplina Ecologia Geral, 72h, início em 06/03/2023 e término em 08/07/2023 no primeiro semestre;
- b) **Docente** responsável pela disciplina Agroecologia, 72h, início em 06/03/2023 e término em 08/07/2023 no primeiro semestre;
- c) **Docente** responsável pela disciplina Empreendedorismo e Inovação, 36h, início em 06/03/2023 e término em 08/07/2023 no primeiro semestre;

- d) **Docente** responsável pela disciplina Ecologia Geral, 72h, início estimado para 07/08/2023 e término em 20/12/2023 no segundo semestre;
- e) **Docente** responsável pela disciplina Agroecologia, 72h, início estimado para 07/08/2023 e término em 20/12/2023 no segundo semestre;
- f) **Docente** responsável pela disciplina Empreendedorismo e Inovação, 36h, início estimado para 07/08/2023 e término em 20/12/2023 no segundo semestre

1.2 Disciplina de pós-graduação (PROFNIT – Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação – UFSJ):

- a) **Docente** responsável (e coordenador) pela disciplina **Metodologia da Pesquisa Científico-Tecnológica e Inovação**, 72h (condensada), junto de mais dois outros docentes, início em 13/04/2023 e término em 06/05/2023 no primeiro semestre;
- b) **Docente** responsável (e coordenador) pela disciplina **Empreendedorismo em Setores Tecnológicos**, 45h (condensada), em 19/06/2023 e término em 01/07/2023 no primeiro semestre.

1.3 Disciplina de pós-graduação (CRENAC – Programa de Pós-Graduação Profissional em Conservação dos Recursos Naturais do Cerrado – Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia Goiano - IF Goiano):

- a) **Docente** responsável pela disciplina **Empreendedorismo e Eco-business**, 30h (condensada), início em 21/03/2022 e término em 27/06/2023, no primeiro semestre;
- b) **Docente** responsável pela disciplina **Empreendedorismo e Eco-business**, 30h (condensada), início estimado para 09/2022 e término para 12/2023, no segundo semestre.

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- a) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas: “O mapeamento da criação à proteção de um produto” (trabalho de mestrado da aluna Joyce Cesca, no **PPG PROFNIT-UFSJ**), início em 03/2022 e término em 02/2024;
- b) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas: “O papel de variáveis ambientais, econômicas e sociais no sucesso de indicações geográficas: qual o melhor arranjo?” (trabalho de mestrado do aluno Cláudio Sérgio Teixeira de Souza, no **PPG PROFNIT-UFSJ**), início em 03/2022 e término em 02/2024;
- c) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas: “Produção de inseticida à base de Lapachol, extraído do ipê roxo, para fungos de soja” (trabalho de mestrado da aluna Ginandrya Rodrigues Araújo, no **PPG CRENAC-IFGoiano**), início em 08/2021 e término em 08/2023;
- d) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas: “Prospecção de serviços ecossistêmicos em áreas protegidas mantidas e apoiadas pela VALE”, **financiado pela FAPEMIG e VALE** (início em 12/2017 e término em 08/2023);
- e) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas **aprovado em edital da PROPE / UFSJ**: “Hortas comunitárias urbanas: aferição de alcance a populações de classes econômicas mais baixas no município de Sete Lagoas” (início em 08/2022 e término em 09/2023);
- f) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas **aprovado em edital da PROPE / UFSJ**: “Estação do ano e fase lunar podem afetar a qualidade de colmos de bambus? Uma análise científica de um conhecimento tradicional” (início em 08/2022 e término em 09/2023);
- g) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas **aprovado em edital da PROPE / UFSJ**: “Aferição de efeitos de polinização por insetos em nove cultivares de café: uma abordagem sobre a produtividade” (início em 08/2022 e término em 09/2023);
- h) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas **aprovado em edital da PROPE / UFSJ**: “Efeito de atrativos de polinizadores na frutificação efetiva de

maracujazeiro-azedo (*Passiflora edulis* Sims)” (início em 08/2022 e término em 09/2023);

- i) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas **aprovado em edital da PROPE / UFSJ**: “Estudo do potencial de Indicação Geográfica para a cestaria produzida na comunidade de Balaios, Caetanópolis, MG” (início em 08/2022 e término em 09/2023);
- j) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas **aprovado em edital da PROPE / UFSJ**: “Folhas de bambus *Dendrocalamus asper* como potencial forrageira na alimentação animal: um estudo pioneiro na criação do galo índio gigante” (início em 08/2022 e término em 09/2023);
- k) **Coordenação de execução do projeto** de pesquisas e de extensão **aprovado em edital da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais**: “Vivência universitária em empreendedorismo e inovação no Campus Sete Lagoas” (início em 03/2023 e término em 02/2024);
- l) **Coordenação de execução do projeto** de ensino **aprovado em assembleia departamental do DECEB**: “Entendimento e Produção de Ciência” (início em 08/2022 e término em 09/2023);
- m) **Elaboração de seis projetos** de pesquisas para submissão aos editais 03, 04, 05 e 06 da PROPE de 2022 (início em 04/2023 e término em 25/04/2023).
- n) **Elaboração de projeto para concorrer ao edital 001/2022 do Instituto Principia** em parceria com pesquisadora da Embrapa Milho e Sorgo (execução em 03/2022).

3) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- a) Coordenação do laboratório de Ecologia Aplicada (todo o ano de 2023);
- b) Membro do Colegiado do Programa de Pós Graduação em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação (PROFNIT) (todo o ano de 2023).

4) OUTRAS ATIVIDADES

- a) Participação no grupo InspirAção de Empreendedorismo e Inovação do Campus Sete Lagoas da UFSJ (todo o ano de 2023);

- b) Participação como docente permanente na proposta de programa de doutorado no PPGCA do CSL - UFSJ;
- c) Trabalho por 8h semanais na Startup “BrotôBambu”, conforme cronograma e pedido aprovados pela Assembleia Departamental de 19/06/2020;
- d) Coordenação do Grupo de Estudos em Ecologia Aplicada;
- e) Entrada com pedido de patente, junto a pesquisadores colaboradores do PPG CRENAC, IFGoiano;

Prof. Dr. Anderson Oliveira Latini
Depto Ciências Exatas e Biológicas
Universidade Federal de São João del-Rei



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Cleber José da Silva

Período do plano de trabalho: 01/01/2023 a 31/12/2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

- Ministração da disciplina de Anatomia Vegetal para Engenharia Agrônômica e Engenharia Florestal – Total 8h semanais
- Ministração de disciplina Projetos e Ecologia para Pós-Graduação em Ecologia Total – 3h semanais
- Projeto: Recuperação Pós-Pandemia do Covid-19 Do Laminário Didático de Anatomia Vegetal
- Livro em finalização: Princípios Básicos de Captação e Edição Digital de Imagens para Publicações Científicas
- Livro didático: Fundamentos de Anatomia Vegetal – Conceitos e Aplicações em uma abordagem didática

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- Projeto de Pós-doutorado: Variação sazonal e ritmo circadiano na produção de Óleos essenciais de *Eucalyptus dunnii*, *E. camaldulensis* e *Syncarpia glomulifera* (Myrtaceae);
- Projeto de Mestrado: Interação inseto-planta em *Cratylia argentea* (Desv.) Kuntze: aspectos ecológicos e morfoanatômicos. Projeto de Mestrado. Orientada: Renata Duarte da Silva
- Projeto de Mestrado: Drosera: diversidade estrutural e ecológica na relação inseto-planta Orientado: Atilio Álvaro de Jesus Andrade – Pós graduação em Ecologia

- PIBIC Jr.: Um Aroma No Ar: Estruturas Secretoras De Plantas Medicinais - Confecção De Atlas Morfoanatômico Para Uso Em Escolas De Ensino Médio, Ano II
- PIBIC Jr.: Facilitando o estudo do vegetal por dentro: lâminas histológicas permanentes - protocolo alternativo de baixo
- PIBIC Voluntário: Caracterização morfoanatômica e histoquímica das estruturas secretoras e caracterização da composição química dos óleos essenciais de *Eucalyptus maculata*, *E. camaldulensis*, *E. dunii* e *Syncarpia glomulifera*
- Avaliação anatômica das fibras de duas variedades de *Linum usitatissimum* L. (linho) em cinco diferentes densidades de cultivo

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

- Projeto Sbpc Vai À Escola: Cratília, vitrine da diversidade da vida terrestre no cerrado
- Programa Música no Campus de Sete Lagoas – Sala de Música

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

Membro do Colegiado do BIB

Membro do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ecologia

Conselheiro do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão

5) OUTRAS ATIVIDADES



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Cristiane Alcantara dos Santos

Período do plano de trabalho: Janeiro de 2023 a Dezembro de 2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

- Disciplina de Microbiologia Geral – 06 de março a 08 de julho de 2023 (primeiro semestre) e de 07 de agosto a 20 de dezembro de 2023 (segundo semestre). A disciplina conta com carga horária total de 72h, distribuídas em 3 h.a por semana com aula teórica (1 turma) e 1 h.a de prática (4 turmas).

- Disciplina de Metodologia da Pesquisa e Redação Científica – 06 de março a 08 de julho de 2023 (primeiro semestre) e de 07 de agosto a 20 de dezembro de 2023 (segundo semestre). A disciplina conta com carga horária total de 54h, distribuídas em 3 h.a por semana com aula teórica e 1 h.a de prática.

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- Projeto de pesquisa: Uso de microrganismos na melhoria da qualidade do solo e no desenvolvimento de pastagem. Vigência de Agosto de 2022 a Agosto de 2023, contemplado com 1 bolsa de IC.

- Projeto de Pesquisa: Determinação da dose de inoculante a base de bactérias solubilizadora de fosfato em desenvolvimento inicial de pastagem. Vigência de agosto de 2022 a agosto de 2023.

Obs.: Novos projetos serão propostos para apreciação no edital interno de iniciação científica.

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- Coordenadora do Laboratório de Microbiologia Ambiental – Setembro 2019 – atual

5) OUTRAS ATIVIDADES

- Membro do Comitê de Enfrentamento à Covid 19 da UFSJ – Maio de 2020 – atual.
- Presidente do sub-comitê de Enfrentamento à Covid 19 da UFSJ, campus Sete Lagoas – Agosto de 2020 – atual.
- Membro da Comissão de Suporte ao retorno das atividades presenciais – Agosto de 2021 - atual
- Membro do NDE do curso de Engenharia Agrônômica – Março de 2021 – atual.
- Membro da comissão de divulgação do Campus Sete Lagoas – outubro de 2022 - atual
- Orientação de monitoria na disciplina de Microbiologia Geral – 1 aluno bolsista e 2 alunos voluntários (primeiro semestre).
- Orientação de monitoria na disciplina de Metodologia da Pesquisa e Redação Científica – 1 aluno bolsista (primeiro semestre).

Obs.: para a atividade de orientação de monitoria serão abertas o mesmo quantitativo de vagas no segundo semestre.



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: **Eric Marsalha Garcia**

Período do plano de trabalho: **2023**

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Nº	Período	Disciplina	Curso	Carga Horária
1	Março	Química Analítica	Engenharia Agrônômica	72
2	a		Engenharia de Alimentos	72
	Julho		Engenharia florestal	72
3			Interdisciplinar em Biosistemas	72
1	Agosto	Química Analítica	Engenharia Agrônômica	72
2	a		Engenharia de Alimentos	72
	Dezembro		Engenharia florestal	72
3			Interdisciplinar em Biosistemas	72

2) ATIVIDADES DE PESQUISA

a) Orientações:

Nº	Período	Projeto	Discente
Iniciação Científica			
1	Ago/22 a Agos/23	DEGRADAÇÃO DE POLUENTES VIA PROCESSO OXIDATIVO AVANÇADO USANDO CATODO RECICLADO DE BATERIAS DE CELULAR	Talita Martins Dias

Orientação de Mestrado

1	Ago/20 a março/23	Utilização de Catodo Reciclado de Pilhas de Íon Lítio na Adsorção do Corante Azul De Metileno”	Aluno: Rodrigo Geraldo Teixeira
---	-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

b) Participação em congresso:

II INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENCE, BIODIVERSITY AND SUSTAINABILITY em Belo Horizonte

c) Publicações

Nº	Título	Revista/tipo
Publicados		
1	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISE DE ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM IONIZAÇÃO POR PAPER SPRAY EM ACESSOS DE CAMBUZEIROS In: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISE DE ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM IONIZAÇÃO POR PAPER SPRAY EM ACESSOS DE CAMBUZEIROS.1 ed.Guarujá: Científica, 2023, v.3, p. 42-71.	Editora Científica/ capítulo de livro

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

a) Projetos e orientações (colaborações)

Nº	Período	Projeto
Extensão		
1	jan/22 a dez/23	Árvores do Cerrado: Importância Educacional, Econômica e Social VI

- 2 Abril /23 Despertando para as Ciências VI
 a
 dez/23
- 3 abril/23 II Programa de Tutoria em Ciências em Escolas
 a Publicas de Sete Lagoas-MG
 dez/23
- 3 abril/23 Nutrição para Crianças VI
 a
 dez/23
-

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

Coordenador do Laboratório de Química Analítica 01/01/2023 até 31/12/2023

Sete Lagoas, 22 de março de 2023

Eric Marsalha Garcia



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: **Hosane Aparecida Taroco**

Período do plano de trabalho: **2023**

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Nº	Período	Disciplina	Curso	Carga Horária
1	Março a Julho	Química Geral	Engenharia de Alimentos	54
2		Físico Química	Engenharia de Alimentos	72
3		Físico Química	Interdisciplinar em Biosistemas	72
1	Agosto a Dezembro	Química Geral	Engenharia de Alimentos	54
2		Físico Química	Engenharia de Alimentos	72
3		Físico Química	Interdisciplinar em Biosistemas	72

Monitorias

1	1º semestre	Química Geral/Engenharia de Alimentos
2		Físico Química/Engenharia de Alimentos
1	2º semestre	Química Geral/Engenharia de Alimentos

2) ATIVIDADES DE PESQUISA

a) Orientações:

Nº	Período	Projeto	Discente
Iniciação Científica			
1	Ago/22 a set/23	Corrosão eletroquímica de embalagens de alimentos em conserva.	Mel Cristina de Souza
2	jul/22 a ago/23	Influência da camada de estanho na corrosão de embalagens de alimentos em conserva.	Gabriel Moraes dos Santos

Orientação de Mestrado

1	Ago/20 a marco/23	Utilização de Catodo Reciclado de Pilhas de Íon Lítio na Adsorção do Corante Azul De Metileno”	Aluno: Rodrigo Geraldo Teixeira
---	-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

b) Participação em congresso:

II INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENCE, BIODIVERSITY AND SUSTAINABILITY em Belo Horizonte

c) Publicações

Nº	Título	Revista/tipo
Publicados		
1	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISE DE ESPECTRÔMETRIA DE MASSAS COM IONIZAÇÃO POR PAPER SPRAY EM ACESSOS DE CAMBUÍZEIROS In: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISE DE ESPECTRÔMETRIA DE MASSAS COM IONIZAÇÃO POR PAPER SPRAY EM	Editora Científica/capítulo de livro

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

a) Projetos e orientações (colaborações)

Nº	Período	Projeto
		Extensão
1	jan/22 a dez/23	Árvores do Cerrado: Importância Educacional, Econômica e Social VI
2	Abril /23 a dez/23	Despertando para as Ciências VI
3	abril/23 a dez/23	II Programa de Tutoria em Ciências em Escolas Publicas de Sete Lagoas-MG
3	abril/23 a dez/23	Nutrição para Crianças VI

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

b) Coordenador do Laboratório de Físico Química Eletroquímica de 01/01/2023 até 31/12/2023

Sete Lagoas, 22 de março de 2023



Hosane Aparecida Taroco



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: **Júlio Onésio Ferreira Melo**

Período do plano de trabalho: **2023**

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Nº	Período	Disciplina	Curso	Carga Horária
1	Março	Química Orgânica	Engenharia Agrônômica	54
2	a	Química Orgânica	Engenharia de Alimentos	54
3	Julho	Química Orgânica	Engenharia Florestal	54
4		Química Orgânica	Interdisciplinar em Biosistemas	54
5	Agosto	Química Orgânica	Engenharia Agrônômica	54
6	a	Química Orgânica	Engenharia de Alimentos	54
7	Dezembro	Química Orgânica	Engenharia Florestal	54
8		Química Orgânica	Interdisciplinar em Biosistemas	54

Nº	Período	Discente	Curso
Trabalho de Conclusão de Curso TCC			
1	1º semestre	Ana Carolina do Carmo Mazzinghy	Eng. Alimento
2	1º Semestre	Arieli Oliveira Franco	Eng. Alimento
3	1º Semestre	Laiza Andrade Nogueira	Eng. Alimento
4	1º Semestre	Thaynara da Silva Lopes	Eng. Agrônômica
5	2º semestre		Eng. Alimento
6	2º Semestre	Henrique de Oliveira Prata Mendonça	Eng. Alimento
Monitoria de Química Orgânica			
1			Eng. de Alimentos
2	1º semestre		Eng. Agrônômica
3			Int. Biosistemas
4			Eng. de Alimentos
5	2º semestre		Eng. Agrônômica
6			Int. Biosistemas

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

a)Orientações:

Nº	Período	Projeto	Discente
Iniciação Científica			
1	set/22 a ago/23	Perfil de compostos voláteis da polpa de buriti para o desenvolvimento de geleia	Talvane Coelho
2	set/22 a ago/23	Perfil químico das sementes e da farinha das sementes de cagaita por Espectrometria de Massas por Paper Spray	Gabriella Roberta Silva Oliveira
3	set/22 a ago/23	Filmes comestíveis elaborados com farinha de araruta enriquecidos com extrato da casca de araticum	Henrique de Oliveira Prata Mendonça
4	set/22 a ago/23	Farinha da casca de pequi: Desenvolvimento da farinha da casca de pequi e seu perfil de compostos voláteis a microextração em fase sólida em modo headspace	Gabriela Lorrane Moreira Oliveira
5	set/22 a ago/23	Desenvolvimento e caracterização de filmes comestíveis elaborados com farinha de araruta e extrato da casca de baru	Milene da Costa Reis
6	set/22 a ago/23	Perfil metabolômico da semente e da farinha da semente do araticum	Ana Carolina do Carmo Mazzinghy
7	out/22 a set/23	Perfil metabolômico da casca e da farinha das cascas de cagaita	Yuri Gomes Figueiredo
8	out/22 a set/23	Perfil químico da casca de pitanga para o desenvolvimento de geleia	Lucas Victor Ribeiro
9	out/22 a set/23	Perfil de compostos voláteis da polpa de pequi utilizando a microextração em fase sólida para o desenvolvimento de balas ágar-ágar.	Alisson Luiz Felix da Cunha
10	out/22 a set/23	Farinha de Baru: Desenvolvimento da farinha de baru e seu perfil de compostos voláteis empregando a microextração em fase sólida em modo headspace	Alexandre Gabriel Araújo

Orientação de Doutorado

	jan/23 a dez/23	Potencial funcional e caracterização nutricional de <i>Annona crassiflora</i> Mart. (<i>Araticum</i>) visando sua inserção na dieta de fenilcetonúricos.	Ana Luiza Coeli Cruz Ramos
2	jan/23 a dez/23	Desenvolvimento de produto à base de partes do <i>Mauritia flexuosae</i> (buriti) e <i>Dipteryx alata</i> (baru) destinado à alimentação	Bruna Vieira Nunes

Coorientação de Doutorado

3	jan/23 a dez/23	Desenvolvimento de balas ágar-ágar fortificadas com extratos vegetais de jambolão e jabuticaba revestidas com filmes biodegradáveis comestíveis elaborados com farinha de sorgo	Vinícius Tadeu da Veiga Correia
---	-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

Orientação de Mestrado

1	jan/23 a dez/23	Cerrado, o berço das águas e seus frutos, o estudo da ecologia na educação ambiental.	Reginaldo Weichert	Ferreira
2	jan/23 a dez/23	Educação ambiental no município de Brumadinho	Vinícius Porfírio Parreiras	

b) Participação em congresso:

II INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENCE, BIODIVERSITY AND SUSTAINABILITY em Belo Horizonte

c) Manuscritos publicados, aceitos e submetidos a revistas científicas:

Nº	Título	Revista
Publicados		
1	Árvores do Cerrado: Importância Econômica e Social na Educação Ambiental.	Editora Científica
2	Efficiency of Different Solvents in the Extraction of Bioactive Compounds from <i>Plinia cauliflora</i> and <i>Syzygium cumini</i> Fruits as Evaluated by Paper Spray Mass Spectrometry.	Molecules
3	Evaluation of the total phenolic content, antioxidative capacity, and chemical fingerprint of <i>Annona crassiflora</i>	Food Research International

Mart. Bioaccessible molecules.

Aceitos

- | | | |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 4 | Elaboration and Characterization of Pereskia aculeate Miller Extracts Obtained from Multiple Ultrasound-Assisted Extraction Conditions | Metabolites |
| 5 | Development and Characterization of Yellow Passion Fruit Peel Flour (Passiflora edulis f. flavicarpa) | Metabolites |
-

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)


a) Projetos e orientações:

Nº	Período	Projeto	Discente
Extensão			
1	jan/22 a dez/23	Aspectos Químicos da Água: Saúde e Educação – V	Arieli Oliveira Franco
2	jan/22 a dez/23	Aspectos Químicos da Água: Saúde e Educação – V	Ana Paula Cunha Cruz
3	jan/22 a dez/23	Árvores do Cerrado: Importância Educacional, Econômica e Social VI	Gabriel da Silva Freitas

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

b) Coordenador do Laboratório de Química Orgânica - Fitoquímica de 01/01/2023 até 31/12/2023

Sete Lagoas, 19 de março de 2023

Documento assinado digitalmente
 JULIO ONESIO FERREIRA MELO
Data: 19/03/2023 18:16:53-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Júlio Onésio Ferreira Melo



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Kassilio José Guedes

Período do plano de trabalho: 2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Semestre 2023/01	
Disciplina	Carga Horária
Física II	54h
Física III	72h
Semestre 2023/02	
Física II	54h
Física III	72h

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- Participação no Projeto Rede Mineira de Inteligência Artificial na Reprodução Humana, a ser coordenado pelo pesquisador Dr. Juan Carlos González Pérez do Departamento de Física da UFMG - (01/01/2023 – 31/12/2023);

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

- Colaboração em Projeto de Extensão: “Despertando para as Ciências VI” - Coordenador: Prof. Amauri Geraldo de Souza - (01/01/2023 – 31/12/2023);
- Colaboração em Projeto de Extensão: “NUTRIÇÃO PARA CRIANÇAS V” - Coordenador: Prof. Amauri Geraldo de Souza - (01/01/2023 – 31/12/2023);
- Colaboração em Projeto de Extensão: “Aprender – Bem Viver” - Coordenador: Prof. Leandro Mendes de Souza - (01/01/2023 – 31/12/2023).

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- Coordenação do laboratório de Física (01/01/2023 – 31/12/2023);
- Subchefia do DECEB (01/01/2023 – 03/12/2023).

5) OUTRAS ATIVIDADES



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Leandro Mendes de Souza

Período do plano de trabalho: 01/01/2023 a 31/12/23

1) **ATIVIDADES DE ENSINO** (especificar período de início e término)

Serão lecionadas as seguintes disciplinas:

Física 1 para engenharia agrônômica (nos períodos letivos);

Física 1 para engenharia de alimentos (nos períodos letivos);

Física 1 para engenharia florestal (nos períodos letivos);

Física 1 para o curso interdisciplinar em biosistemas (nos períodos letivos);

Geometria Analítica e Álgebra Linear para engenharia agrônômica (nos períodos letivos);

Álgebra Linear e Geometria Analítica para engenharia de alimentos (nos períodos letivos);

Álgebra Linear e Geometria Analítica para curso interdisciplinar em biosistemas (nos períodos letivos).

2) **ATIVIDADES DE PESQUISA** (especificar período de início e término)

- Publicação de artigo “Avaliação da Influência de Campo Magnético e de Ondas Sonoras no Crescimento do Bolor em queijo”. Data: março de 2023;

-Projeto de Pesquisa: “Uso de Redes Neurais Artificiais para Reconhecimento de Sinais de Áudio - Pibic”. Período: 01/01/2023 a 31/10/2023;

- Projeto de Pesquisa: “Uso de Arduino para Controle e Economia de Água na Irrigação - pibic”. Período: 01/01/2023 a 31/10/2023;

-Publicação de Artigo : “Uso de Inteligência Artificial para modelagem do crescimento de levedura *k. Lactis*” Data: até dezembro de 2023;

-Publicação de Artigo : “Modelagem de impacto da vacinação na redução de óbitos por COVID” Data: até dezembro de 2023;

- Submissão de 2 projetos de pesquisa à editais PIBIC, com previsão de início para setembro e outubro. Data da submissão: Abril de 2023;

- Continuação do projeto de pesquisa “Estudo do Potencial de Conversão de Energia Solar em Energia Elétrica na Zona Rural de Sete Lagoas”. Data: até dezembro de 2023;

3) **ATIVIDADES DE EXTENSÃO** (especificar período de início e término)

Coordenação do Projeto Aprender – Bem Viver (01/04/2023 a 31/12/2023);
Palestra no Colégio Caetano.

4) **ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS** (especificar período de início e término)

- Representante do DECEB no CONSU;

- Membro do Núcleo docente Estruturante do Curso Interdisciplinar em Biosistemas (01/01/2023 a 31/12/2023);

- Participação em assembleias departamentais (01/01/2023 a 31/12/2023);

- Coordenação do laboratório de Eletro-Eletrônica Inteligência Artificial e Controle de Processos (01/01/2023 a 31/12/2023);

- Seleção de bolsistas de monitoria (01/01/2023 a 31/12/2023);

- Avaliação de projetos de iniciação científica (01/01/2023 a 31/12/2023);

- Participações em comissões e bancas de avaliação (01/01/2023 a 31/12/2023).

5) **OUTRAS ATIVIDADES**

- Organização do Laboratório de Eletro-Eletrônica Inteligência Artificial e Controle de Processos;

- Auxiliar a professora Alejandra Albuquerque no projeto “Estimativa da área foliar de cagaiteira por meio de Redes Neurais Artificiais (RNAs)”;

- Desenvolvimento de algoritmos e sistemas com Arduino;



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Leonardo Lucas Carnevalli Dias

Período do plano de trabalho: 01/2023 a 01/2024

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Semestre 2023/01	
Disciplina	Carga Horária
Citologia (Graduação)	54h
Fisiologia Vegetal (Graduação)	72h
Semestre 2023/02	
Citologia (Graduação)	54h
Fisiologia Vegetal (Graduação)	72h
Fisiologia Vegetal Aplicada (Mestrado PPGCA)	72h

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- ✓ Projeto Iniciação científica - PIBIC: Revisitando trabalhos clássicos em cultura de tecidos vegetais buscando-se resposta de mecanosensitividade (início: 09/2022. Término: 08/2023)
- ✓ Projeto Iniciação científica - PIDAc: Efeito da Aplicação de Molibdênio na Assimilação de Nitrogênio em Laranja Pêra (Início: 09/2022. término: 08/2023)
- ✓ Projeto Iniciação científica - PIBIC: Micropropagação de *Anchietea* sp. (Início 09/2022. Término: 08/2024)
- ✓ Projeto Iniciação científica - PIBIC: Poliaminas na indução de respostas ao estresse hídrico em *Impatiens* sp. (Início 09/2023. Término: 08/2024)
- ✓ Projeto Iniciação científica - PIBIC: Micropropagação de bambu (Início: 09/2022. término: 08/2024)
- ✓ Projeto Iniciação científica - PIBIC: Interação molibdênio e nitrogênio na alteração da translocação de fotoassimilados (início: 09/2023. término: 08/2024)
- ✓ Orientação de TCC - Ampliação da vida de prateleira de tomate tipo cereja via aplicação de frequências sonoras (semestre 2023/01)
- ✓ Orientação de TCC - Frequências sonoras na elicitação de respostas ao déficit de fósforo (semestre 2023/01)
- ✓ Orientação de TCC - Gamificação no ensino de Fisiologia Vegetal (semestre 2023/01)
- ✓ Orientação de TCC - Micropropagação de mogno africano (semestre 2023/02)

- ✓ Orientação de TCC - Variações de fotoperíodo e seus impactos no metabolismo vegetal especializado (semestre 2023/02)
- ✓ Orientação de TCC - Interação etileno e selênio na resposta morfogênica in vitro de baru (semestre 2023/02)
- ✓ Orientação de TCC - Respostas morfogênicas in vitro de *Callystemon sp.* e seus impactos no metabolismo especializado (semestre 2023/02)

Orientação mestrado -

- Caracterização de estresse oxidativo e fitormônios no desenvolvimento do cafeeiro sob diferentes sistemas de cultivo (Leila Lima - orientada - início 03/2023, término 02/2025)

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

- ✓ Projeto de extensão: Produção de plantas ornamentais como estratégia de renda alternativa para as famílias do bairro Itapuã - Sete Lagoas (início 04/2023 término 03/2024)

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- ✓ Coordenação do laboratório de Fisiologia e Genética Vegetal Aplicada
- ✓ Coordenação do laboratório de Microscopia- DECEB
- ✓ Membro do Núcleo Docente Estruturante do curso Interdisciplinar em Biosistemas.

5) OUTRAS ATIVIDADES

- Grupo de apoio à Inovação e Empreendedorismo do campus Sete Lagoas - Inspiração
- Vice coordenador do VUEI - Vivência Universitária em Empreendedorismo e Inovação
- Supervisão de Novos Negócios na Startup AmplyCode
- Licença Capacitação em Bioinformática e Análise de dados



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS E BIOLÓGICAS

PLANO DE TRABALHO/PERÍODO DE ESTÁGIO PROBATÓRIO Nº 6 / 2023 - DECEB (12.11)

Nº do Protocolo: 23122.012360/2023-78

Sete Lagoas-MG, 03 de abril de 2023.

PRÓ-REITORIA DE GESTÃO E DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS - PROGP DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS - DIDEP SETOR DE ACOMPANHAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS - SESED	DESENVOLVIMENTO DE SERVIDORES DOCENTE
PLANO DE TRABALHO/PERÍODO DE ESTÁGIO PROBATÓRIO	
DOCENTE: Mariana Naomi Saka UNIDADE ACADÊMICA: Departamento de Ciências Exatas e Biológicas (DECEB), Campus de Sete Lagoas DATA DE INICIO DO EXERCÍCIO: 16/ 02 /2023 PERÍODO DO PLANO DE TRABALHO: 16/ 02 /2023 a 16 / 08 / 2025	
OBJETIVOS: (Descreva os objetivos profissionais que se pretende alcançar no período em questão): Pretende-se desenvolver atividades nas esferas acadêmica, científica e administrativa, através do oferecimento de disciplinas para cursos de graduação, desenvolvimento de projetos de pesquisa e extensão, publicação de artigos científicos, orientação de alunos visando a formação de recursos humanos, estabelecimento de parcerias dentro da UFSJ e com outras instituições de ensino e pesquisa, participação em atividades administrativas.	
ATIVIDADES DE ENSINO (Descreva as atividades de ensino que serão desenvolvidas no período para atingir os objetivos propostos): Oferecimento de duas disciplinas semestralmente: Anatomia Vegetal(72h) - Engenharia Agrônômica Citologia (54h) - Interdisciplinar em Biosistemas e Engenharia de Alimentos Citologia (54h) - Turma especial - repetentes	
ATIVIDADES DE PESQUISA (Descreva as atividades de pesquisa que serão desenvolvidas no período para atingir os objetivos propostos): Serão desenvolvidos os projetos de pesquisa: 1. Marantaceae no estado de Minas Gerais, cuja proposta foi submetida ao Edital Universal Fapemig 001/2023 O Projeto objetiva levantar as espécies de Marantaceae ocorrentes no estado de Minas Gerais, através de consultas a coleções biológicas e coleta em locais de alta diversidade ou pouco coletados. Além de cobrir uma lacuna no conhecimento da família no estado, o projeto irá resultar no enriquecimento da coleção do Herbário do Laboratório de Sistemática Vegetal do Campus de Sete Lagoas, conservação de fragmentos vegetais em sílica para estudos genéticos futuros, estudos anatômicos de espécies pontuais, publicações em revistas especializadas, divulgação dos resultados em eventos científicos, orientação de alunos, entre outros. 2. Estudos taxonômicos e sistemáticos em Marantaceae neotropicais - projeto em desenvolvimento com parcerias da UnB e UNESP - Campus de Rio Claro	

Este Projeto será retomado e visa a continuidade dos estudos em taxonomia, filogenética, anatomia e ecologia das espécies de Marantaceae neotropicais. Este projeto será realizado em parceria com pesquisadores da Universidade de Brasília e da UNESP - Campus de Rio Claro.

ATIVIDADES DE EXTENSÃO (Descreva as atividades de extensão que serão desenvolvidas no período para atingir os objetivos propostos):

Projeto "As plantas e eu", que tem como objetivo levar conhecimentos sobre botânica para escolas municipais e estaduais de Sete Lagoas. A execução do projeto visa contextualizar as plantas no cotidiano dos alunos, criando consciência sobre sua importância e sobre assuntos correlatos, como ecologia da polinização, arborização urbana, conservação do meio ambiente, etc.

ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (Descreva as atividades administrativas que serão desenvolvidas no período para atingir os objetivos propostos):

Co-coordenação do Laboratório de Citologia, junto com o Prof. Dr. Cleber da Silva
Co-fundação e indexação do Herbário do Laboratório de Sistemática do Campus de Sete Lagoas, junto ao docente Prof. Dr. Paulo Gonella
Participação em outros órgãos ou entidades administrativas caso haja oportunidade.

OUTRAS ATIVIDADES (Descreva outras atividades que serão desenvolvidas no período para atingir os objetivos propostos):

Co-criação de grupo de estudos em Taxonomia, Evolução e diversidade de plantas - em parceria com o Prof. Dr. Paulo Gonella
Implementação de coleção de plantas para fins didáticos no Campus de Sete Lagoas

Aprovado pela Assembleia Departamental/Congregação em: ____/____/____

***Formulário assinado pela chefia e pelo servidor avaliado.**

(Assinado digitalmente em 03/04/2023 11:45)

MARIANA NAOMI SAKA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DECEB (12.11)
Matrícula: 3325424

(Assinado digitalmente em 03/04/2023 11:50)

WELER WALACE DOS SANTOS
CHEFE DE DEPARTAMENTO - TITULAR
DECEB (12.11)
Matrícula: 2032411

Para verificar a autenticidade deste documento entre em
<https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **6**, ano:
2023, tipo: **PLANO DE TRABALHO/PERÍODO DE ESTÁGIO PROBATÓRIO**, data de emissão:
03/04/2023 e o código de verificação: **4a05902836**



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Paulo Sergio Minatel Gonella Silva

Período do plano de trabalho: 01/01/2023 a 31/12/2023

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Semestre 2023/01	
Disciplina	Carga Horária
Sistemática e Organografia Vegetal	72h
Semestre 2023/02	
Sistemática e Organografia Vegetal	72h

- Orientação de monitores.

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- Coordenação e execução do projeto de pesquisa “Flora da Serra do Padre Ângelo (Conselheiro Pena, MG)” (Junho/ 2021 a Junho/2024).

- Supervisão do projeto de pesquisa “Biodiversidade, conservação e perspectivas ao estudo dos ecossistemas rupícolas da Mata Atlântica” em parceria com o Instituto Nacional da Mata Atlântica (Junho/2020 a Junho/2023).

- Elaboração de projetos de pesquisa para submissão aos editais de Iniciação Científica (Março/2023 a Maio/2023).

- Elaboração e submissão de propostas para captação de recursos para pesquisa junto a agências de fomento para continuidade dos projetos elencados acima e

novos projetos (CNPq, The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund, National Geographic, entre outras) – (Janeiro/2023 a Dezembro/2023).

- Expedições de campo para as áreas de estudo relativas aos projetos de pesquisa elencados acima (Janeiro/2023 a Dezembro/2023).
- Orientação de projetos de Iniciação Científica em andamento (Janeiro/2023 a Dezembro/2023).
- Escrita e submissão de artigos científicos relacionados aos projetos de pesquisa em andamento (Janeiro/2023 a Dezembro/2023).
- Participação em eventos para difusão dos resultados dos projetos de pesquisa e networking (43º Encontro Regional de Botânica, Congresso Nacional de Botânica).

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

- Colaboração no Programa de Extensão do Prof. Leonardo Lucas Carnevalli Dias “Produção de plantas ornamentais como estratégia de renda alternativa para as famílias do bairro Itapuã - Sete Lagoas” (Abril/2023 a Março 2024).

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- Supervisão e coordenação do Laboratório de Sistemática e Herbário (01/01/2023 a 31/12/2023).

5) OUTRAS ATIVIDADES

- Participação nas atividades e ações do Plano de Ação Territorial Capixaba-Gerais (PAT Capixaba-Gerais) como representante do meio acadêmico (Janeiro/2023 a Dezembro/2023).



Departamento de
Ciências Exatas
e Biológicas



Universidade Federal
de São João del-Rei

PLANO DE TRABALHO

Docente: Weler Wallace dos Santos

Período do plano de trabalho: 01/21 a 12/21

1) ATIVIDADES DE ENSINO (especificar período de início e término)

Cálculo 3 – 20/03 a 08/07

Cálculo 1 – 06/03 a 08/07

Cálculo 3 – 07/08 a 20/12

Cálculo 1 – 07/08 a 20/12

2) ATIVIDADES DE PESQUISA (especificar período de início e término)

- Iniciação científica em teoria dos conjuntos – 01/23 a 10/23
- Projeto de pesquisa departamental em conjunto com professores Leandro e Kassilio (data a definir)
- Projeto de pesquisa departamental para montagem de base equatorial de um telescópio refletor – primeira etapa – 06/23 a 06/23
- Projeto departamental de pesquisa em conjuntos transfinitos – término

3) ATIVIDADES DE EXTENSÃO (especificar período de início e término)

- Palestras sobre cosmologia – (data a definir)
- Parceria de extensão projeto casa lar, professor leandro.

4) ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS (especificar período de início e término)

- Chefia DECEB

5) OUTRAS ATIVIDADES