

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO - 2019.1
FRANCISCO ANGELO GURGEL DA ROCHA (1577824)****CH TOTAL SEMANAL: 43 horas****QUADRO RESUMO**

ATIVIDADE	CH SEMANAL
AULAS	12 h
PREPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ENSINO	9 h
APOIO AO ENSINO	2 h
PROGRAMAS OU PROJETOS DE ENSINO	0 h
ATENDIMENTO, ACOMPANHAMENTO, AVALIAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE ALUNOS	6 h
REUNIÕES PEDAGÓGICAS, DE GRUPO E AFINS	4 h
PESQUISA E INOVAÇÃO	10 h
EXTENSÃO	0 h
GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL	0 h
	43 h

ENSINO [33 horas]

AULAS [12 horas]						
Diário	Disciplina/Componente	Local	Modalidade de Ensino	Horário	Nº de Alunos	CH Semanal
52393	Biologia I(90H)	CHAVE 104 - SALA DE AULA 08 - BLOCO I - Campus MOSSORÓ (MO)	Técnico Integrado	2V123	37	3
50643	Biologia I(90H)	CHAVE 100 - SALA DE AULA 04 - BLOCO I - Campus MOSSORÓ (MO)	Técnico Integrado	4M456	29	3
50589	Biologia I(90H)	CHAVE 098 - SALA DE AULA 02 - BLOCO I - Campus MOSSORÓ (MO)	Técnico Integrado	2M123	39	3
57759	Desenvolvimento de Projetos de Pesquisa(340H)	CHAVE 102 - SALA DE AULA 06 - BLOCO I - Campus MOSSORÓ (MO)	Técnico Integrado	-	3	2
52448	Biologia I(90H)	CHAVE 102 - SALA DE AULA 06 - BLOCO I - Campus MOSSORÓ (MO)	Técnico Integrado	2V456	30	3
62229	Desenvolvimento de Projetos Pesquisa(340H)	CHAVE 104 - SALA DE AULA 08 - BLOCO I - Campus MOSSORÓ (MO)	Técnico Integrado	-	3	2
Subtotal						16 h/a (12 horas)

PREPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ENSINO**Relatos**

Atividades desenvolvidas conforme o previsto, incluindo o preparo de aulas, elaboração e correção de atividades avaliativa para as turmas:

- 20191.3.02101.1V
- 20191.3.02201.1V,
- 20191.3.02401.1M,
- 20191.3.02202.1M,
- 20191.4.02101.1M (Orientação de Projeto de Conclusão de Curso)
- 20191.4.02101.1M (Orientação de Projeto de Conclusão de Curso)

Subtotal 9 horas**APOIO AO ENSINO [2 horas]****Atividades**

- Organização prévia e posterior de ambiente de aula

Relatos

**Atividades**

Atividades relacionadas à organização do ambiente laboratorial realizada conforme a necessidade.

ATENDIMENTO, ACOMPANHAMENTO, AVALIAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE ALUNOS [6 horas]**Atividades**

- Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)
- Outras atividades não listadas (necessário especificar)
- Central de Atendimento ao Aluno: Turno Matutino e Turno Vespertino.

Relatos**1. Atividades relacionadas à Orientação e acompanhamento de Trabalho de Conclusão de Curso**

a) Projeto: Avaliação da qualidade microbiológica da água destinada ao consumo humano no Campus Mossoró do IFRN (a partir deste trabalho, será gerado o Trabalho de Conclusão de Curso das alunas abaixo descritas).

Edital nº 01/2018 (3º Chamada) - PROPI/RE/IFRN - Desenvolvimento de Projetos de Pesquisa e Inovação

Diário: 20191.4.02101.1M

Alunas: Antonia Gabrielle Bezerra Alcântara (20161021010002), Laura Araujo Maia (20161021010028) e Raissa Carolina Dantas Mesquita de Medeiros (20161021010012).

b) Projeto: Influência de Campos Magnéticos na germinação de sementes de Cucumis melo L. (a partir deste trabalho, será gerado o Trabalho de Conclusão de Curso dos alunos abaixo descritos).

Edital nº 01/2019 (1º Chamada) - PROPI/RE/IFRN - Desenvolvimento de Projetos de Pesquisa e Inovação

Diário: 20191.4.02201.1M

Alunos: Emerson Santana da Silva (20161022010030), Rodolfo Henrique da Silva Marinheiro (20161022010033) e Warley Evangelista da Silva (20161022010022).

c) Projeto: Prevalência de bioindicadores de contaminação microbiológica em periféricos do Laboratório de Informática do IFRN Campus Mossoró.

Edital nº 01/2018 (3º Chamada) - PROPI/RE/IFRN - Desenvolvimento de Projetos de Pesquisa e Inovação

Alunos: Willer Samuel Silva dos Santos (20161024010024) e Mariana Medeiros de Sousa (20161022020009)

Atenção: Projeto cancelado por desistência dos alunos envolvidos. dadas as suas especificidades, o projeto não poderia ser utilizado como base para a elaboração dos TCCs dos mesmo.

2. Central de Atendimento ao Aluno (CA/CAP):

Horários disponibilizados ao atendimento de alunos em turnos inversos, matutino e vespertino.

Arquivo

https://suap.ifrn.edu.br/media/pit_rit_v2/declara%C3%A7%C3%B5es_de_orienta%C3%A7%C3%A3o_projetos_pesquisa_2018-2019_1_ATUALIZADO-7ef57e91ca_WXqtVMV.pdf

REUNIÕES PEDAGÓGICAS, DE GRUPO E AFINS [4 horas]**Atividades**

- Reunião pedagógica
- Reunião de grupo
- Outras reuniões administrativas e/ou pedagógicas não listadas

Relatos

Reuniões realizadas conforme estabelecido na programação da Diretoria Acadêmica, Grupo de Biologia, Colegiados, etc.

Arquivo

https://suap.ifrn.edu.br/media/pit_rit_v2/portarias_COLEGIADOS_GEST%C3%83O_E_ACADEMICA_ATUALIZADO-10241aeb0f634cda9bdf51200636bb58.pdf

PESQUISA E INOVAÇÃO [10 horas]**Atividades**

- Coordenação de projetos, programas e grupos de pesquisa certificado pelo IFRN
- Atuação como membro de grupo de pesquisa certificado pelo IFRN



Atividades
Relatos



PROJETO 1: Caracterização da qualidade microbiológica de plantas medicinais comercializadas no entorno do Mercado Central do município de Mossoró, RN.

Meta 2: Determinação da qualidade microbiológica das plantas medicinais comercializadas na área estudada.

a) Ponto de comercialização 1: Coleta e análise microbiológica. Planta Medicinal 3 Amostra 1 Amostra 2 Amostra 3.

- **Planta Medicinal:** pepaconha (*Cephaelis ipecacuanha*).

- **Execução:** De 01/02/2019 até 28/02/2019

Coleta e análises realizadas conforme o cronograma. Finalizadas as análises relativas ao ponto de coleta 1 - Vendedor 1.

b) Ponto de comercialização 2: Coleta e análise microbiológica. Planta Medicinal 1 Amostra 1 Amostra 2 Amostra 3

- **Planta medicinal:** pepaconha (*Cephaelis ipecacuanha*)

- **Execução:** de 01/03/2019 até 31/03/2019

Amostras coletadas e analisadas conforme previsto no cronograma..

c) Ponto de comercialização 2: Ponto de comercialização 2: Coleta e análise microbiológica. Planta Medicinal 2 Amostra 1 Amostra 2 Amostra 3

- **Execução:** de 01/04/2019 até 30/04/2019.

Amostras coletadas e analisadas conforme previsto no cronograma.

d) Ponto de comercialização 2: Coleta e análise microbiológica. Planta Medicinal 3 Amostra 1 Amostra 2 Amostra 3

- **Execução:** de 01/05/2019 até 31/05/2019.

Amostras coletadas e analisadas conforme previsto no cronograma.

e) Ponto de comercialização 3: Coleta e análise microbiológica. Planta Medicinal 2 Amostra 1 Amostra 2 Amostra 3

- **Execução:** de 01/06/2019 até 30/06/2019.

Amostras coletadas e analisadas conforme previsto no cronograma.

PROJETO 2: Avaliação da qualidade microbiológica da água destinada ao consumo humano no Campus Mossoró do IFRN.

Meta 2: Coletas e análises microbiológicas.

a) Coletas e análises - lote 3 Bebedouros Pias

- **Execução:** de 01/02/2019 até 28/02/2019.

Análises realizadas conforme o cronograma.

b) Coletas e análises - lote 4 Bebedouros Pias. Redação do Relatório Parcial.

- **Execução:** de 01/03/2019 até 31/03/2019

Análises realizadas conforme o cronograma.

c) Coletas e análises - lote 5 Bebedouros Pias.

- **Execução:** de 01/04/2019 até 30/04/2019

Análises realizadas conforme o cronograma.

d) Coletas e análises - lote 6 Bebedouros Pias.

- **Execução:** de 01/05/2019 até 31/05/2019.

Análises realizadas conforme o cronograma.

e) Coletas e análises - lote 7 Bebedouros Pias.

- **Execução:** de 01/06/2019 até 30/06/2019.

Análises realizadas conforme o cronograma.

PROJETO 3: Prevalência de bioindicadores de contaminação microbiológica em periféricos do Laboratório de Informática do IFRN Campus Mossoró.

A aluna Mariana Medeiros foi afastada do projeto, dada a incompatibilidade de horários e datas, motivada por problemas pessoais. As atividades sob a sua responsabilidade foram assumidas pelo Aluno Willer Samuel.

Subsequentemente, o projeto foi cancelado pela desistência do aluno remanescente. O mesmo apresentou como justificativa a necessidade de dedicar-se ao seu TCC, uma vez que, devido as suas especificidades, o presente projeto não poderia ser utilizado como base para o desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso.

PROJETO 4: Influência de Campos Magnéticos na germinação de sementes de *Cucumis melo* L.

Meta 1: Construção do Dispositivo Gerador de Campos Magnéticos/ Câmara de Pré-tratamento.

a) Montagem do solenóide, controladores caixa de acondicionamento do equipamento.

- **Execução:** de 02/05/2019 até 01/06/2019

Equipamento em desenvolvimento. Foi necessária aquisição de componentes eletrônicos não disponíveis no Campus Mossoró. A conclusão da montagem do Equipamento depende da chegada dos componentes adquiridos junto aos fornecedores.



Atividades
Arquivo
https://suap.ifrn.edu.br/media/pit_rit_v2/DECLARA%C3%87%C3%95ES_C%C3%87%C3%83O_DE_PROJETOS_DE_PESQUISA_E_GRUPO_DE_PESQUISA_RELAT%C3%93RI_gjMdlU2.pdf

