



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO SUPERIOR

**RESOLUÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR Nº 103/2022,
DE 30 DE SETEMBRO DE 2022**

ANEXO III – Relatório Individual de Trabalho

Nome: Fábio Arthur Leão de Souza	Matrícula Siape: 2339121
Classe / Nível: D302	
Lotação: Coordenadoria do Curso de bacharelado em Engenharia Ambiental – Campus Ibatiba	
Período de avaliação: 2023/01	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

- DIÁRIO: **449154** - FÍSICA I (DEPENDÊNCIA) - NOTA DO DIÁRIO: **36,06**
- DIÁRIO: **431881** - FÍSICA I - NOTA DO DIÁRIO: **30,89**
- DIÁRIO: **431896** - FÍSICA I - NOTA DO DIÁRIO: **30,06**
- DIÁRIO: **431911** - FÍSICA I - NOTA DO DIÁRIO: **26,19**
- DIÁRIO: **431971** - FÍSICA II - NOTA DO DIÁRIO: **35,35**
- DIÁRIO: **431986** - FÍSICA II - NOTA DO DIÁRIO: **36,95**

1.2 - Disciplinas Ministradas

- Física I - Dependência (1,67h/semana).
- Física I - 1º TFLO A (1,67h/semana).
- Física I - 1º TFLO B (1,67h/semana).
- Física I - 1º TFLO C (1,67h/semana).
- Física II - 2º TFLO A (2,50 h/semana).
- Física II - 2º TFLO B (2,50 h/semana).

Observação: Em princípio existia duas turmas de dependência de Física I, no entanto, essas duas turmas foram fundidas num único diário. Desse modo, a carga horária de aula e de planejamento foram reduzidas em 1,67h cada. As 3,34h liberadas foram realocadas para atendimento aos estudantes extraclasse (+1,5h) e atividades de representação [membro da CSPPD (+1,0h), colegiado da engenharia ambiental (+0,84h)].

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

- Rhayla Mendes Ferreira. Dinâmica molecular. Início: 2022. Dissertação (Mestrado em Física) - Universidade Federal do Espírito Santo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Coorientador).

2.7 - Coorientação de tese de doutorado ou Dinter

- Pedro Elias Priori Spalenza. Estudo Teórico de Materiais Nanoestruturados. Início: 2022. Tese (Doutorado em Física) - Universidade Federal do Espírito Santo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Coorientador).

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

- Bruno Rodrigues Ferreira. Estudo Teórico da Estrutura Eletrônica da Monocamada de Nitreto de Gálio Hexagonal (h-GaN) com Diferentes tipos de Dopagem. Início: 2022. Iniciação científica (Técnico em Florestas Integrado ao Ensino Médio) - Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- Guilherme Pagani Ferreira Silva . Estudo Teórico da Estrutura Eletrônica da Monocamada de Carbetto de Silício Hexagonal (h-SiC) com Diferentes tipos de Dopagem. Início: 2022. Iniciação científica (Técnico em Florestas Integrado) - Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- Maria Eduarda Alves Rocha. Criando Scripts com a Linguagem de Programação Python para Captura e Análise de dados Produzidos em Simulações Computacionais Atomísticas.. Início: 2022 - Instituto Federal do Espírito Santo, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- Antonio Carlos Barbosa dos Santos Junior. Estudo Teórico da Estrutura Eletrônica da Monocamada de Nitreto de Gálio Hexagonal (h-GaN). Início: 2022. Iniciação científica (Graduando em Física) - Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- Gustavo Arruda Verneck. Estudo Teórico da Estrutura Eletrônica da Monocamada de Carbetto de Silício Hexagonal (h-SiC). Início: 2022. Iniciação científica (Graduando em Física) - Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

- Membro do NEPGENS Ibatiba (0,2 h/semana).

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas

75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -

75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3.1 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

- Sensores de Gás Altamente Sensíveis e Seletivos Baseados em Materiais Bidimensionais: Um Estudo Teórico das Interações Básicas e Potenciais Aplicações. Processo nº 85196827. Termo de Outorga nº 041/2019 EDITAL CNPq/FAPES Nº 22/2018 - PROGRAMA PRIMEIROS PROJETOS – PPP.
- Estudo Teórico do Transporte Eletrônico em Materiais Bidimensionais: Explorando as Potencialidades para Aplicações em Nanossensores. Termo de Outorga nº 445/2021 EDITAL

FAPES Nº 03/2021 - UNIVERSAL.

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

- Estudo Teórico de Biossensores e Sensores de Gás Elétricos Baseados em Materiais 2D.
Identificação do projeto: PJ00006142.

Observação 1: Por estar vinculado (portaria Nº 978 – Reitoria) ao Programa Pesquisador de Produtividade (PPP), por meio da Resolução CS 10/2019, na modalidade PQ-3, destinou-se 8h/semana no desenvolvimento de pesquisa.

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.1 - *Qualis A1*

- FILHO, L. FIORINI ; TERROSO, C.J. ; **DE SOUZA, F.A.L.** ; PAZ, W.S. ; PANSINI, F.N.N. . Spin state engineering of triangulene graphene embedded in h-BN nanoflake. CARBON, v. 213, p. 118186, 2023.

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

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

- Membro da CSPPD - Campus Ibatiba, Portaria DG nº 209-2022 (1,0h/semana).

6 – OUTROS

- PORTARIA Nº 71 - 2023 - Designa comissão de avaliação de estágio probatório de servidor docente - MARISLEIDE GARCIA DE SOUZA.
- PORTARIA Nº 58 - 2023 - Comissão de Avaliação - Progressão Docente - LUCIANO BELCAVELLO.
- PORTARIA Nº 74 - 2023 - Designa comissão para reformulação do PPC do Curso de Bacharelado em Engenharia Ambiental.
- PORTARIA Nº 133 - 2023 - Revoga Portaria nº 372, de 25.10.2022 e Designa Comissão Técnica de Apoio às demandas dos Laboratórios do Campus Ibatiba.
- PORTARIA Nº 156 - 2023 - Comissão de Avaliação - Progressão Docente - LUIZ SANTIAGO SOUZA DO NASCIMENTO DE LACERDA.
- PORTARIA Nº 223 - 2023 - Comissão de Avaliação - Progressão Docente - FERNANDO ALVES MAZZINI.
- PORTARIA Nº 205 - 2023 - Designa membros do NEPGENS - Núcleo de Estudo e Pesquisa sobre Gênero e Sexualidades.

Data:

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador