



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: Reginaldo Barbosa Nunes	Matrícula Siape:1250253
Classe / Nível: D501	
Lotação:Coordenadoria de Eletrotécnica - Campus Vitória	
Período de avaliação: 02/08/2023 a 31/01/2024 (2023-2)	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

Conforme documento em anexo a nota da avaliação discente foi 37,42

1.2 - Disciplinas Ministradas

Teoria das Comunicações II – Eng. Elétrica – 04 horas semanais – 60 horas/semestre

Sistemas Digitais – Eng. Elétrica – 06 horas semanais – 90 horas/semestre

Tópicos Especiais – GD – Mestrado PPGTECS – 3 horas semanais- 45 horas/semestre

Total de horas semanais – 13 horas.

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.1 - Orientação de monografia de fim de curso

Orientação de 02 alunos: Arthur Vinícius de Mattos Feitosa e Gabriel Delboni Dahete-Many

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

Orientação de 02 alunos de mestrado: Renato Souza Botacim e Victor de Brito Oliveira

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

Orientação de alunos bolsistas de projeto FAPES Mobilidade Elétrica no ES: Arthur Uliana de Angelo, Ronaldo Sant'anna e Philipe Brito de Moraes.

2.14 - Participação na elaboração e reestruturação de projetos pedagógicos

PORTARIA Nº 253 - 2023 - Comissão de Revisão do PPC Técnico em Eletrotécnica

2.16 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado

Banca de mestrado dos alunos: Renato Souza Botacim, Afonso Brizon Portugal, João Thomaz Lemos, Raphael Cruz Alves

2.17 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado

Banca de Doutorado de Wesley da Silva Costa

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

Banca de TCC dos Alunos: Arthur Vinícius de Mattos Feitosa e Gabriel Delboni Dahete-Many

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%

2.22 - Participação em curso de formação continuada de até 20 horas

Manutenção em Mobilidade Elétrica Avançado. (Carga horária: 16h). EletricSchool, ELESC, Brasil

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

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

Projeto Mobilidade Elétrica no ES – PJ00006075

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

Núcleo de Desenvolvimento de Produtos e Serviços para Plataforma Cidades Inteligentes – PJ00004431

3.3 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

Identificador de pessoas febris à distância com alta precisão – PJ00006168

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

Aplicação de Sinais Biológicos em Desenvolvimento de Interfaces Homem-Máquina – PJ00005506

3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico

Pensamento Computacional para Indústria 4.0 – ISBN: 978-85-8263-769-2

3.6 - Capítulo de livro

Capítulo – Previsão on-line da finura do cimento em moinho de bolas usando sensor virtual; Livro: Tecnologias e Inovações na Construção Civil. ISBN: 978-65-5360-484-1; DOI: 10.37885/231114951

Capítulo – Method of Allocating Electric Vehicle Charging Station in Urban Centers; Livro: Perspectives In Engineering – ISBN: 978-625-6802-90-2

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.2 - Qualis A2

02 artigos:

- Eletrificação da frota da patrulha escolar da PMES: um estudo de caso (Electrification of the PMES school patrol fleet: a case study); ISSN: 1983-0882 ; DOI: 10.54033/cadpedv20n4-027
- Mobilidade elétrica no Espírito Santo: um projeto piloto (Electric mobility in Espírito Santo: a pilot Project) ; ISSN: 1983-0882 ; DOI: 10.54033/cadpedv20n4-026

3.9.3 - Qualis B1

01 artigo

- DESAFIOS PARA ALAVANCAR NOVOS NEGÓCIOS EM ELETROMOBILIDADE (CHALLENGES TO LEVERAGE NEW BUSINESS IN ELECTROMOBILITY) ; ISSN: 2447-0961; DOI: 10.56083/RCV3N10-080

3.9.6 - Qualis B4

01 artigo

- Goertzel Transformation for Identification of Visual Evoked Potentials in Augmented Reality System; ISSN: 2572-1151; DOI: 10.19080/CTBEB.2023.21.556071

3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais

06 trabalhos:

- Development and Evaluation of an AI-based Smart Charging System for Electric Vehicles; ISBN 979-8-3503-1418-2; DOI: 10.1109/INDUSCON58041.2023.10374786

- Electric Vehicles Modeling: A Review; ISBN: 979-8-3503-1418-2; DOI: 10.1109/INDUSCON58041.2023.10374597

- Greenhouse Gas Emissions Estimation with Electric Vehicles Penetration in the Brazilian Power Grid; ISBN: 979-8-3503-1418-2; DOI: 10.1109/INDUSCON58041.2023.10374611

- The impact of electric vehicles insertion in the Brazilian electric matrix; ISBN: 979-8-3503-1418-2; DOI: 10.1109/INDUSCON58041.2023.10374824

- Impact of Vehicle-to-Grid (V2G) Technology on the Brazilian Southeast/Midwest Subsystem; ISBN: 979-8-3503-1418-2; DOI: 10.1109/INDUSCON58041.2023.10374908

- Analysis of the Effectiveness of the Social Electricity Tariff in Serving the Target Public: Case Study in the State of Espírito Santo (Brazil) Considering the Current Situation and New Project Laws Scenarios; ISBN: 979-8-3503-1418-2; DOI: 10.1109/INDUSCON58041.2023.10374971

3.46 - Participação como revisor/editor de revista internacional

Revisor de revista:

- Optical Engineering; ISSN: 0091-3286

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos

Colegiado do Curso de Eng. Mecânica - PORTARIA Nº 514, DE 5 DE JULHO DE 2023.

6 – OUTROS

Data: 20 de fevereiro de 2024



Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador



Emitido em 22/02/2024

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº RIT20232ReginaldoBNunes/2024 - VIT-CCTE
(11.02.35.01.09.02.19)
(Nº do Documento: 30)**

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 05/03/2024 08:37)
REGINALDO BARBOSA NUNES
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO
VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)
Matrícula: 1250253

(Assinado digitalmente em 21/03/2024 17:25)
SAMUEL ALVES DE SOUZA
COORDENADOR DE CURSO - TITULAR
VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)
Matrícula: 270534

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **30**, ano: **2024**,
tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **22/02/2024** e o código de verificação:
d41051425a