



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

Ata da 134ª Reunião de Colegiado dos Cursos de Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica e Telecomunicações

Data: 07/06 – 10:00

Presentes: Vitor Hugo Ferreira, Guilherme Goncalves Sotelo, Diogo Menezes Ferrazani Mattos, Bruno Wanderley França, Mauricio Weber Benjô da Silva, Marcio Zamboti Fortes, Tadeu Nagashima Ferreira, Mateus Caruso Costa, Guilherme Nunes Nasseh Barbosa, Cledson Oliveira de Sousa, Raquel Martins e Luize Leao

Informes

1. PROAP

Deliberações

1. Aprovação da pauta da reunião 134 - Aprovada
2. Aprovação da ata da reunião 133 - Aprovada
3. Criação de comissão para reestruturação do PPGEET - Aprovada
 - a. Participantes: Prof. Diogo, Prof. Bruno França e Prof. Vitor Hugo
4. Pedido de abertura de disciplina do prof. Cledson - Negado
5. Pedido de trancamento fora do prazo - Aprovado
 - a. Aluna: Thamires Ferreira Ribeiro
 - b. Entrada: 03/2024
 - c. Orientador: Prof. Marcio Zamboti – de acordo
 - d. Prazo para o trancamento: até 16/04
 - e. Data do pedido: 08/05
 - f. Justificativa: *“Prezados, realizarei uma cirurgia e não conseguirei conciliar a recuperação com as demandas acadêmicas.”*
6. Pedidos de banca



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

a. Mestrado.

i. Aluno: Bruno Almeida da Silva - Aprovado

1. Título: “Estudo de caso visando a mobilização de equipes de forma mais assertiva para aumento da confiabilidade do indicador de continuidade do fornecimento de energia.”
2. Orientador: Prof. Henrique de Oliveira Henriques
3. Data: 04/06/2024 – 10h
4. Local: Sala de defesa do NITEE
5. Banca:
 - a. Prof. Henrique de Oliveira Henriques (presidente, orientador)
 - b. Prof. Marcio Zamboti Fortes (UFF)
 - c. Prof. Renan Silva Maciel (UTFPR) (precisa estar online)

ii. Aluno: Fabricio Oliveira Toscano Da Costa - Aprovado

1. Título: “Avaliação de indicadores de gestão e operação de uma usina solar fotovoltaica utilizando PowerBI: Estudo de caso”
2. Orientador: Prof. Marcio Zamboti Fortes
3. Data: 20/08/2024 – 10h
4. Local: Sala de defesa do NITEE
5. Banca:
 - a. Prof. Marcio Zamboti Fortes (presidente, orientador)
 - b. Prof. Angelo Cesar Colombini (UFF)
 - c. Prof. Leonardo de Arruda Bitencourt (UERJ)

iii. Aluno: Ana Regina Meneses e Silva Becker - Aprovado

1. Título: “Efeitos do envelhecimento nas características fotométricas nas luminárias públicas LED”
2. Orientador: Prof. Marcio Zamboti Fortes
3. Data: 20/08/2024 – 14h
4. Local: 507
5. Banca:
 - a. Prof. Marcio Zamboti Fortes (presidente, orientador)



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

- b. Prof. Angelo Cesar Colombini (UFF)
- c. Prof. Leonardo de Arruda Bitencourt (UERJ)

iv. Aluno: Eduardo Lourenço de Sousa - Aprovado

1. Título: “Desempenho e Segurança de Lâmpadas LED Inteligentes: Comparações às Normas de Lâmpadas LED Convencionais “
2. Orientador: Prof. Marcio Zamboti Fortes
3. Data: 21/08/2024 – 14h
4. Local: Sala de defesa do NITEE
5. Banca:
 - a. Prof. Marcio Zamboti Fortes (presidente, orientador)
 - b. Prof. Andre da Costa Pinho (UFF)
 - c. Prof. Marcelo Nesci Soares (CEFET/RJ)

b. Qualificação

i. Aluno: Rubens Lucian Da Silva Corrêa - Aprovado

1. Título: “Combate às Perdas Não-Técnicas com a Liberação dos Clientes de BT para o Mercado Livre”
2. Orientador: Prof. Henrique de Oliveira Henriques
3. Data: 21/05/2024 – 10h
4. Local: Sala de defesa do NITEE
5. Banca:
 - a. Prof. Henrique de Oliveira Henriques (presidente, orientador)
 - b. Prof. Vitor Hugo Ferreira (UFF)
 - c. Prof. Zita Maria Almeida do Vale (Instituto Superior de Engenharia do Instituto Politécnico do Porto - Portugal) (precisa estar online)
 - d. Prof. Waltencir dos Santos Andrade (Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, Uned. Nova Iguaçu)

ii. Aluno: Antônio Adade de Castro Batista - Aprovado

1. Título: “Turbidímetro Baseado em Fibras Ópticas de Plástico para Controle de Processos na Indústria de Cerveja”



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

2. Orientador: Prof. Vinicius Nunes Henrique Silva
3. Data: 16/08/2024 – 10h
4. Local: Sala de defesa do NITEE
5. Banca:
 - a. Prof. Vinicius Nunes Henrique Silva (presidente, orientador)
 - b. Prof. Flávia Ferreira de Carvalho Marques (UFF)
 - c. Prof. Fernando Cunha Peixoto (IME)
 - d. Prof. Diego Barreto Haddad (CEFET)

iii. Aluno: Guilherme Sapede Scofano - Aprovado

1. Título: “Detection of False Data Injection Attacks Based on Transient Behavior Inspection”
2. Orientador: Prof. Bruno Wanderley França
3. Data: 28/06/2024 – 10h
4. Local: A definir
5. Banca:
 - a. Prof. _Bruno Wanderley França_ (presidente, orientador)
 - b. Prof. _Felipe Sass_ (UFF)
 - c. Prof. __Janaína Gonçalves de Oliveira__ (UFJF) (online)
 - d. Prof. __ Raphael Carlos Santos Machado __ (Computação - UFF)

7. Pedidos de prorrogação:

a. Mestrado

i. Aluno André Luiz Fonseca Barbosa – Aluno desligado

1. Orientador: Vitor Hugo, de acordo
2. Entrada: 08/2021
3. Trancamentos: 2023.1
4. Prorrogações: Uma de 3 meses
5. Justificativa: *“Recentemente assumi nova posição de trabalho na empresa em que atuo, o que me tem consumido muito tempo para reestruturação da equipe e estrutura internas. Por esse motivo, solicito a gentileza de*



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

prorrogação do prazo para conclusão do curso, para que possa me reorganizar nos estudos e concluir o artigo e dissertação.”

6. Pedido: 12 meses

7. Material: -

ii. Aluno: Hamilton José Silva Coelho - Aprovado

1. Orientador: Maurício, de acordo

2. Entrada: 03/2022

3. Trancamentos: -

4. Prorrogações: Uma de 3 meses

5. Justificativa: Dada as circunstâncias de mudança de residência e admissão em concurso, não consegui terminar dentro do prazo.

6. Pedido: 3 meses

7. Material: Parte da Dissertação

iii. Carolina Cunha de Menezes - Aprovado

1. Orientadores: Yona e Bruno França, de acordo

2. Entrada: 08/2021

3. Trancamentos: 2022.1

4. Prorrogações: Uma de 3 meses

5. Justificativa: O trabalho está bem encaminhado, porém a minha orientadora, Yona Lopes, está de licença maternidade, o que impactou o nosso cronograma de orientações. A extensão do prazo permitirá a conclusão adequada do projeto.

6. Pedido: 3 meses

7. Material: Parte da Dissertação

iv. Diogo Lopes Bragança - Aprovado

1. Orientadores: Abel e Julio, de acordo

2. Entrada: 03/2022

3. Trancamentos: -

4. Prorrogações: Uma de 3 meses



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

5. Justificativa: *“Após me adaptar melhor aos problemas pessoais e de mudança de emprego, que têm impactado o andamento do meu trabalho de pesquisa no último ano, consegui nestes três últimos meses avançar no desenvolvimento do meu tema, cujo estágio atual está parcialmente refletido no artigo em anexo, o qual será submetido ao Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional (SBPO 2024) até o dia 10 de junho. Atualmente, estou também iniciando a realização de novas simulações e avançando na elaboração do documento de minha dissertação de mestrado. Além disso, obtive aprovação no teste de inglês e concluí as disciplinas obrigatórias do curso.”*
 6. Pedido: 3 meses
 7. Material: Artigo
- v. Nícolas Fulli Martins da Silva - Aprovado 3 meses
1. Orientadores: Natalia e Yona, de acordo
 2. Entrada: 03/2022
 3. Trancamentos: -
 4. Prorrogações: Uma de 3 meses
 5. Justificativa: *“Durante o período de prorrogação, foi necessário equilibrar outras responsabilidades acadêmicas e pessoais que, por vezes, demandaram uma atenção prioritária. A presença de ambas as orientadoras em licença maternidade também contribuíram para a necessidade de reavaliar meu cronograma de pesquisa..”*
 6. Pedido: 4 meses
 7. Material: Artigo e itens do projeto
- vi. Rodrigo Amitrano Bilobran (Não precisa de prorrogação) – retirado de pauta
1. Orientadores: Pedro e Victor, de acordo
 2. Entrada: 03/2022
 3. Trancamentos: 2022.2
 4. Prorrogações: -
 5. Justificativa: *“...solicito a postergação do prazo da apresentação da dissertação e conclusão do Mestrado por 3 meses a fim de finalizar a fase*



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

experimental e escrita do meu trabalho. Além disso, durante esse período, terei a oportunidade de receber a resposta quanto a aprovação do meu artigo no Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais.”

6. Pedido: 3 meses

7. Material: Artigo

vii. Raphael Leal dos Santos - Aprovado

1. Orientadores: Abel, de acordo

2. Entrada: 03/2022

3. Trancamentos: -

4. Prorrogações: Uma de 3 meses

5. Justificativa: *“Houve a necessidade de uma mudança em todo o código, por conta de um vazamento de dados para a inteligência artificial.”*

6. Pedido: 3 meses

7. Material: Artigo e parte da dissertação

viii. Fernando Zaquine - Aprovado 3 meses

1. Orientadores: Bruno Borba e Vitor, de acordo

2. Entrada: 03/2022

3. Trancamentos: -

4. Prorrogações: Uma de 3 meses

5. Justificativa: *“Tempo para aprofundamento dos capítulos da dissertação e incorporação dos comentários dos orientadores. Finalização das simulações de resultados e discussão.”*

6. Pedido: 4 meses

7. Material: Parte da dissertação

ix. Alessandro Aparecido Milan - Aprovado

1. Orientadores: Natalia e Dianne, de acordo

2. Entrada: 03/2022

3. Trancamentos: -

4. Prorrogações: Uma de 3 meses



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

5. Justificativa: *“O motivo do pedido se dá devido ao tempo demandado para modificações no código do simulador, para atender novas demandas da proposta, e também no código do projeto, que nas simulações executadas não apresentou resultados satisfatórios.”*
 6. Pedido: 3 meses
 7. Material: Códigos e prévia da dissertação
-
7. Aproveitamento de Prova de Língua Estrangeira Realizada Externamente – Negado baseado no regimento do curso
 - a. Aluno: Eduardo Martins da Silva
 - b. Orientador: Daniel
 - c. Instituição: Instituto Alberto Luiz Coimbra De Pós-Graduação E Pesquisa De Engenharia - Coppe – Ufrj
 - d. Ano: 2023
 - e. Nota: 55
 - f. Certificado: Anexo
-
8. Assuntos Gerais