



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**

**Escola de Engenharia**

**Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações**

**Pauta da 89º Reunião de Colegiado dos Cursos de Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica e Telecomunicações**

**Data: 10 de junho de 2021 – 10 h**

**Presentes: Natalia, Marcio, Bruno, Tadeu, Sotelo, Mariana, Diogo, Mauricio, Helio, Hypolito**

**Justificativas: Julio (férias) e Santisteban (saúde)**

**Convidados: Prof. José Rodrigues**

**Informes**

1. Visita do Prof. José Rodrigues;
2. Resultado PDSE;
3. Inscrições para o processo seletivo para o mestrado;
4. Internacionalização;
5. Autoavaliação;
6. Status do envio do Sucupira;
7. Vacinação de professores e alunos.

**Deliberações**

1. Mudança da composição do colegiado do curso - Aprovado;
  - a. Saída do Prof. Vitor Hugo Ferreira e entrada do Prof. Guilherme Sotelo, a pedido dos dois professores.
2. Aprovação da ata da 88ª Reunião de Colegiado - Aprovado;
3. Reforma curricular – Relato do Prof. Tadeu – 3ª etapa concluída, com informações da área de energia; O Prof. Felipe fez um script para verificar frequência das disciplinas e disponibilizou para referências futuras – A 4ª etapa será a revisão das ementas em todas as linhas de pesquisa do programa – Rever na próxima reunião;
4. Pedidos de banca;
  - a. Nicholas Soares Leite - Aprovada
    - i. Orientador: Sergio Gomes
    - ii. Título: Modelagem em fasores dinâmicos de conversores com capacitores de comutação
    - iii. Data: 21/06/21
    - iv. Banca:
      1. Prof. Sergio Gomes Junior (presidente, orientador)



# UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

## Escola de Engenharia

### Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

2. Prof. Bruno Wanderlei França (coorientador, UFF)
  3. Prof. André Abel Augusto (UFF)
  4. Prof. Robson Francisco da Silva Dias (UFRJ)
  5. Pesq. Thiago José Masseran Antunes Parreiras (CEPEL)
- b. Nicolas Juan Octávio Piñon de Manfredi - Aprovada
- i. Orientador: Vitor Hugo Ferreira
  - ii. Título: Modelo para Suporte a Otimização da Viabilidade Técnica-Financeira na Hibridização de Plantas de Geração Solar e Eólica com Armazenamento de Energia
  - iii. Data: 16/06/21
  - iv. Banca:
    1. Prof. Vitor Hugo Ferreira (presidente, orientador)
    2. Prof. Márcio Zamboti Fortes (UFF)
    3. Prof. Bruno Henriques Dias (UFJF)
- c. ANA CAROLINE SOARES DE PAULA CAMPOS - Aprovado
- i. Orientador: Márcio Zamboti Fortes
  - ii. Título: Caracterização Metrológica de Divisor de tensão capacitivo para medição de harmônicos em alta tensão
  - iii. Data: 06/08/21
  - iv. Banca:
    1. Prof. Marcio Zamboti Fortes (presidente, orientador)
    2. Prof. Felipe Sass (PPGEET/UFF)
    3. Prof. Marco Aurélio de Oliveira Schroeder (UFSJ) – Externo
    4. DSc.. Regis Pinheiro Landim (Inmetro) – Extra
- d. REINER HENRIQUE DOS SANTOS FILHO - Aprovado
- i. Orientador: DianneScherly de Medeiros
  - ii. Título: Desenvolvimento de um Mecanismo de Provisionamento de Banda Dinâmico para um Centro de Dados Multi-Inquilino Utilizando Aprendizado por Reforço Difuso
  - iii. Data: 08/07/21
  - iv. Banca:
    1. Prof. DianneScherly Varela de Medeiros (presidente, orientador)
    2. Prof. Diogo Menezes Ferrazani Mattos (UFF, coorientador)
    3. Prof. Tadeu Nagashima Ferreira (UFF)
    4. Prof. Rodrigo de Souza Couto (UFRJ)
- e. David Penna Fernandes - Aprovado
- i. Orientador: Daniel Henrique Nogueira Dias
  - ii. Título: Simulação de uma estação solar para recarga de veículos elétricos conectada à rede elétrica
  - iii. Data: 29/06/2021
  - iv. Banca:



# UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

## Escola de Engenharia

### Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

1. Prof. Daniel Henrique Nogueira Dias, DSc. (presidente, orientador)
  2. Prof. Bruno Soares Moreira C. Borba, DSc. (UFF)
  3. Prof. Bruno Henriques Dias (UFJF)
5. Pedidos de prorrogação;
- a. Wagner de Anchieta Marques - Aprovado
    - i. Prorrogação de prazo de qualificação por 6 meses
    - ii. Entrada: Agosto/2019
    - iii. Orientador: Ricardo Carrano (concorda com o pedido)
    - iv. Justificativa: Segue uma síntese da justificativa: • Por causa da pandemia de Covid-19, houve atraso em cursar as disciplinas previstas para 2020.1, conforme planejamento inicial apresentado no plano de trabalho para o curso de doutorado; • A pesquisa que está sendo desenvolvida no doutorado possui relação com uma das principais formas de combate à pandemia de Covid-19, a saber, desinfecção de ambientes. Por esse motivo foi necessário realizar uma série de atividades não previstas no planejamento inicial, tendo em vista a situação emergencial provocada pela pandemia.
  - b. Carlos Salvador Gomide Richa – Negado.
    - i. Prorrogação do prazo de defesa
    - ii. Orientadoras: Dianne de Medeiros e Natalia Fernandes
    - iii. Sem acordo das orientadoras
    - iv. Justificativa: Minhas orientadoras observaram que as fórmulas da proposta precisavam ser melhor explicadas, e também da revisão do texto junto com o código. Consegui realizar as melhorias, e agora a Dissertação está pronta, mas necessito da segunda prorrogação de 3 meses para a verificação final do trabalho e marcação da Banca para a Defesa.
6. Pedidos de trancamento fora de prazo;
- a. Felipe Ribeiro da Silva – Negado, com sugestão ao aluno para concluir a disciplina
    - i. Aluno especial, já cursou 2 disciplinas
    - ii. Justificativa: Justificativa indicada na declaração. Motivos principais: falta de afinidade com a disciplina (o que tem representado uma enorme dificuldade) e disciplina sem relação direta com a dissertação (Descargas Parciais).
    - iii. Com concordância do orientador.
    - iv. Atenção: Aluno diz ter se inscrito no processo seletivo atual. A disciplina em questão é a única obrigatória que ele se inscreveu até o momento, ou seja, ele não pode ser aprovado para regular e aproveitar as disciplinas cursadas sem ter a disciplina obrigatória. Assim, sugiro negar o pedido ou retirar o aluno do processo seletivo.
7. Pedido de troca de orientação;
- a. Carlos Salvador Gomide Richa – Não foi reportado nenhum orientador do PPGEET com disponibilidade de orientar o aluno, com isso, pedido negado.



# UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

## Escola de Engenharia

### Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e de Telecomunicações

- i. Justificativa: Minha atual Orientadora Dianne Medeiros não quer mais continuar nessa função. Já finalizei a Dissertação com melhores explicações sobre a proposta, suas fórmulas e ajustei o texto com o conteúdo do código do projeto.
  - ii. Não foram apresentados candidatos a novo orientador.
8. Nova resolução sobre 1º credenciamento docente e recondução – Relato do Prof. Tadeu; - Aprovado 1º credenciamento e recondução
9. Pedidos inclusão de coorientação.
  - a. Rodrigo Godim de Azevedo - Aprovado
    - i. Aluno de doutorado
    - ii. Orientador: Sérgio Gomes
    - iii. Coorientador: Thiago José Masseran Antunes Parreiras
    - iv. Justificativa: O coorientador em questão atende aos pré-requisitos para coorientação externa (possui nos últimos 3 anos 2 artigos Qualis A1) e já vem trabalhando comigo desde 2018 na orientação do aluno, até 2019 no mestrado concluído, e desde 2020 no doutorado.

#### Outros

- Na próxima reunião:

- Avaliar nova etapa do novo currículo
- Rediscutir a questão de orientador (não principal) ou coorientador

- Rediscutir estratégias para internacionalização (aderência dos professores) com a comissão de internacionalização.

- Iniciar trabalhos da comissão de autoavaliação.

**Prof. Dra. Natalia Castro Fernandes**

Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em  
Engenharia Elétrica e de Telecomunicações