



**19 de maio de 2023**

# **SPPD-PPGEELT**

**Seminário de Pós-Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica da UFU**



# SPPD-PPGEELT 2023

## 1º Seminário de Pós-Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica da UFU

**Informações sobre o PPD-UFU:** O Programa de Pós-Doutorado na Universidade Federal de Uberlândia (PPD-UFU) é um Programa institucional de fortalecimento de pesquisas e grupos de pesquisa, realizado com a permanência local de um pesquisador sob a forma de estágio pós-doutoral. Nesse sentido, a fim de apresentar os resultados alcançados por pesquisadores vinculados ao PPGEELT, é com muita satisfação que divulgamos a realização do 1º Seminário de Pós-Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica da UFU (SPPD-PPGEELT 2023).

**O SPPD-PPGEELT 2023 será realizado no dia 19 de maio de 2023, no Auditório 50 C, Campus Santa Mônica, Uberlândia, MG, Brasil.**

**Apoio:**



## 1º Seminário de Pós-Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica da UFU

### Programação

19 de maio de 2023

Cronograma	Evento
13h45 – 14h00	Abertura
14h00 – 15h10	Apresentação de resultados obtidos por meio de execução de projetos de pesquisa no âmbito do PPD-PPGEELT
15h10 – 15h25	<i>Pausa para um café</i>
15h30 – 16h40	Apresentação de resultados obtidos por meio de execução de projetos de pesquisa no âmbito do PPD-PPGEELT

### Palestrantes



**Dra. ANA CAMILA FERREIRA MAMEDE**

Lattes ID: <http://lattes.cnpq.br/4384272126681587>



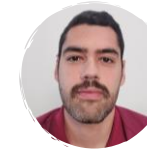
**Dr. ARISMAR MORAIS GONCALVES JUNIOR**

Lattes ID: <http://lattes.cnpq.br/9877119515800474>



**Dr. Gerson Flavio Mendes de Lima**

Lattes ID: <http://lattes.cnpq.br/0543030295058301>



**Dr. Rodrigo Nobis da Costa Lima**

Lattes ID: <http://lattes.cnpq.br/5563883554029548>

# SPPD-PPGEELT 2023

19 de maio de 2023

Moderador: Prof. Dr. Luiz C G Freitas, Coordenador do PPGEELT 2021-2023

Cronograma	Projeto de Pesquisa em Desenvolvimento
14h00 – 14h30	Início do projeto: 01/09/2022 - Fim do projeto: 31/01/2024 Título do projeto: Análise dos impactos dos Recursos Energéticos Distribuídos nas perdas técnicas da distribuição Pesquisadora: Dra. ANA CAMILA FERREIRA MAMEDE - Lattes ID: <a href="http://lattes.cnpq.br/4384272126681587">http://lattes.cnpq.br/4384272126681587</a> Supervisor do projeto: Prof. Dr. José Rubens Macedo Junior
14h40 – 15h10	Início do projeto: 11/07/2022 - Fim do projeto: 11/06/2023 Título do projeto: Avaliação de Técnicas de Aprendizado de Máquinas para a Detecção de Falhas Incipientes na Isolação de Máquinas Elétricas Pesquisador: Dr. ARISMAR MORAIS GONCALVES JUNIOR - Lattes ID: <a href="http://lattes.cnpq.br/9877119515800474">http://lattes.cnpq.br/9877119515800474</a> Supervisor do projeto: Prof. Dr. Hélder de Paula
15h10 – 15h25	<i>Pausa para um café</i>
15h30 – 16h00	Início do projeto: 02/04/2018 - Fim do projeto: 01/04/2023 Projeto de Pesquisa: Utilização do conceito BIM (Building Information Modeling) aplicada a projetos de subestações integrado a um Sistema de Inteligência Geográfica (GIS) Pesquisador: Dr. Gerson Flavio Mendes de Lima - Lattes ID: <a href="http://lattes.cnpq.br/0543030295058301">http://lattes.cnpq.br/0543030295058301</a> Supervisor do projeto: Prof. Dr. Alexandre Cardoso
16h10 – 16h40	Início do projeto: 01/08/2022 - Fim do projeto: 31/01/2024 Título do projeto: Desenvolvimento de sistema de geração solar fotovoltaica e armazenamento de energia considerando-se a utilização de serviços ancilares para melhoria da qualidade da energia elétrica em redes de distribuição Pesquisador: Dr. Rodrigo Nobis da Costa Lima - Lattes ID: <a href="http://lattes.cnpq.br/5563883554029548">http://lattes.cnpq.br/5563883554029548</a> Supervisor do projeto: José Rubens Macedo Junior