



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica - CTG da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 22 de dezembro de 2023.

ATA Nº 154

Aos vinte e dois dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e três, às dezessete horas, em sessão pública realizada de forma remota, teve início a defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso intitulada Otimização e Automação de Fase e Amplitude de um Sistema de Arranjo de Antenas Inteligentes do doutorando JOSÉ MÁRIO ALEXANDRE MELO DE OLIVEIRA, na área de concentração em Comunicações, sob a orientação do Prof. Marcos Tavares de Melo. A Comissão Examinadora foi aprovada pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica em vinte e cinco de outubro de dois mil e vinte e três, sendo composta pelos examinadores: Marcos Tavares de Melo, da Universidade Federal de Pernambuco; Daniel de Filgueiras Gomes, da Universidade Federal de Pernambuco; Bruno Gomes Moura de Oliveira, do Instituto Federal da Pernambuco; Bruno Agra Kleinau, da Neoenergia e Crislane Priscila do Nascimento Silva, da Boeing Company. Após cumpridas as formalidades conduzidas pelo presidente da comissão, professor Marcos Tavares de Melo, o candidato ao grau de Doutor foi convidado a discorrer sobre o conteúdo do Trabalho de Conclusão de Curso. Concluída a explanação, o candidato foi arguido pela Comissão Examinadora que, em seguida, reuniu-se para deliberar e conceder, ao mesmo, a menção APROVADO. Para a obtenção do grau de Doutor em Engenharia Elétrica, o concluinte deverá ter atendida todas às demais exigências estabelecidas no Regimento Interno e Normativas Internas do Programa, nas Resoluções e Portarias dos Órgãos Deliberativos Superiores, assim como no Estatuto e no Regimento Geral da Universidade, observando os prazos e procedimentos vigentes nas normas.

Dr. BRUNO AGRA KLEINAU, CELPE

Examinador Externo à Instituição

Dr. BRUNO GOMES MOURA DE OLIVEIRA, IFPE

Examinador Externo à Instituição

Dra. CRISLANE PRISCILA DO NASCIMENTO SILVA, BOEING

Examinadora Externa à Instituição

Dr. DANIEL DE FILGUEIRAS GOMES, UFPE

Examinador Externo ao Programa



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica - CTG da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 22 de dezembro de 2023.

Dr. MARCOS TAVARES DE MELO, UFPE

Presidente

JOSÉ MÁRIO ALEXANDRE MELO DE OLIVEIRA

Doutorando(a)



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica - CTG da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 22 de dezembro de 2023.

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 154

Autor: JOSÉ MÁRIO ALEXANDRE MELO DE OLIVEIRA

Título: OTIMIZAÇÃO E AUTOMAÇÃO DE FASE E AMPLITUDE DE UM SISTEMA DE ARRANJO DE ANTENAS INTELIGENTES.

Banca examinadora:

BRUNO AGRA KLEINAU

Examinador Externo à Instituição

BRUNO GOMES MOURA DE OLIVEIRA

Examinador Externo à Instituição

CRISLANE PRISCILA DO NASCIMENTO SILVA

Examinadora Externa à
Instituição

DANIEL DE FILGUEIRAS GOMES

Examinador Externo ao
Programa

MARCOS TAVARES DE MELO

Presidente

Os itens abaixo deverão ser modificados, conforme sugestão da banca

1. [] INTRODUÇÃO
2. [] REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
3. [] METODOLOGIA
4. [] RESULTADOS OBTIDOS
5. [] CONCLUSÕES

COMENTÁRIOS GERAIS:

Prof. MARCOS TAVARES DE MELO
Orientador(a)



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica - CTG da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 22 de dezembro de 2023.



Emitido em 22/12/2023

ATA Nº 2024/2023 - PPGEE (11.65.45)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 18/01/2024 13:50)

JULIANO BANDEIRA LIMA
COORDENADOR DE POS-GRADUACAO
PPGEE (11.65.45)
Matrícula: ###824#4

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: 2024, ano: 2023, tipo: ATA, data de emissão: 18/01/2024 e o código de verificação: a826135020