



Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA

ATA Nº 32

Aos vinte e oito dias do mês de agosto do ano de dois mil e vinte e três, foi realizada a sessão de defesa de Dissertação de Mestrado, na qual o mestrando JHONAT HEBERSON AVELINO DE SOUZA apresentou o trabalho intitulado "CONTROLE PID DE VIBRAÇÕES EM SISTEMAS DE SEGUNDA ORDEM COM ATRASO USANDO RECEPTÂNCIA COM ESTABILIDADE ROBUSTA E OTIMIZAÇÃO DE DESEMPENHO". A sessão teve início às quatorze horas e trinta minutos e ocorreu de forma inteiramente remota, tendo o aluno e a banca examinadora participado por videoconferência. A banca foi constituída pelos seguintes participantes: CARLOS EDUARDO TRABUCO DÓREA (Orientador e Presidente da Banca, UFRN), FÁBIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAÚJO (Examinador Interno ao Programa, UFRN), KURIOS IURI PINHEIRO DE MELO QUEIROZ (Examinador Interno ao Programa, UFRN) e JOSÉ MÁRIO ARAÚJO (Examinador Externo à Instituição, IFBA). Após a apresentação do trabalho e o exame pela banca, o mestrando foi considerado APROVADO, tendo sido lavrada a presente ata, que vai assinada pelos examinadores e pelo mestrando. A versão final da dissertação deverá ser entregue ao programa, no prazo máximo de 60 dias, contendo as modificações sugeridas pela banca examinadora e constante na folha de correção anexa. Conforme o Artigo 79 da Resolução nº 008/2022 - CONSEPE, o candidato não obterá o título se não cumprir as exigências acima.

Dr. JOSÉ MÁRIO ARAÚJO, IFBA

Examinador Externo à Instituição

Dr. FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO, UFRN

Examinador Interno

Dr. KURIOS IURI PINHEIRO DE MELO QUEIROZ, UFRN

Examinador Interno

Dr. CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA, UFRN

Presidente

JHONAT HEBERSON AVELINO DE SOUZA

Mestrando



Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 32

Autor: JHONAT HEBERSON AVELINO DE SOUZA

Título: CONTROLE PID DE VIBRAÇÕES EM SISTEMAS DE SEGUNDA ORDEM COM ATRASO USANDO RECEPTÂNCIA COM ESTABILIDADE ROBUSTA E OTIMIZAÇÃO DE DESEMPENHO

Banca examinadora:

Prof. JOSÉ MÁRIO ARAÚJO

Examinador Externo à Instituição

Prof. FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO

Examinador Interno

Prof. KURIOS IURI PINHEIRO DE MELO QUEIROZ

Examinador Interno

Prof. CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA

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: Modificações devem ser feitas de acordo com as sugestões da banca examinadora, a serem verificadas pelo orientador.

Declaro, para fins de homologação, que as modificações, sugeridas pela banca examinadora, acima mencionada, foram cumpridas integralmente.

Prof. CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA

Orientador(a)



Emitido em 28/08/2023

ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO Nº 32/2023 - PPGEMECA (14.74)

(Nº do Documento: 5)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 28/08/2023 19:16)

CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DCA/CT (14.18)

Matrícula: ###281#2

(Assinado digitalmente em 29/08/2023 10:49)

FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DCA/CT (14.18)

Matrícula: ###518#3

(Assinado digitalmente em 29/08/2023 15:12)

KURIOS IURI PINHEIRO DE MELO QUEIROZ

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DEE/CT (14.19)

Matrícula: ###770#8

(Assinado digitalmente em 28/08/2023 21:41)

JOSÉ MÁRIO ARAÚJO

ASSINANTE EXTERNO

CPF: ###.###.845-##

(Assinado digitalmente em 29/08/2023 19:27)

JHONAT HEBERSON AVELINO DE SOUZA

DISCENTE

Matrícula: 2021#####0

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: 5, ano: 2023, tipo: ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO, data de emissão: 28/08/2023 e o código de verificação: 1ff360184