



Universidade Federal do Rio Grande do Norte

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA E DE
COMPUTAÇÃO**

ATA Nº 651

Aos sete dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e dois, foi realizada a sessão de Defesa de Dissertação de Mestrado, na qual o mestrando FÁBIO HENRIQUE DE CARVALHO FERRAZ apresentou o trabalho intitulado "Um Método de Sintonia de Controladores PID Multivariáveis Baseado em Otimização para Sistemas Lineares Sob Restrições". A sessão teve início às quinze horas e ocorreu de forma remota, tendo o discente e os membros da banca examinadora participado por videoconferência. A banca foi constituída pelos doutores: Prof. CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA (Orientador e Presidente da banca, UFRN), Prof. ANDRÉ LAURINDO MAITELLI (Examinador Interno, UFRN), Prof. TIAGO ALVES DE ALMEIDA (Examinador Externo à Instituição, UFAL). Após a exposição do pós-graduando e a arguição da banca, o mestrando foi considerado APROVADO (APROVADO/REPROVADO), tendo sido lavrada esta Ata, que vai assinada pelos examinadores e pelo discente. A versão final da Dissertação deverá ser submetida, via SIGAA, no prazo máximo de 60 dias, contemplando, caso necessário, as alterações definidas pelos membros da banca examinadora na folha de correção anexa. Conforme o Artigo 49 da Resolução 197/2013 - CONSEPE, o candidato apenas obterá o título se cumprir as exigências acima.

Dr. TIAGO ALVES DE ALMEIDA, UFAL

Examinador Externo à Instituição

Dr. ANDRE LAURINDO MAITELLI, UFRN

Examinador Interno

Dr. CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA, UFRN

Presidente

FÁBIO HENRIQUE DE CARVALHO FERRAZ

Mestrando



Universidade Federal do Rio Grande do Norte

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA E DE
COMPUTAÇÃO**

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 651

Autor: FÁBIO HENRIQUE DE CARVALHO FERRAZ

Título: Um Método de Sintonia de Controladores PID Multivariáveis Baseado em Otimização para Sistemas Lineares Sob Restrições

Banca examinadora:

Prof. TIAGO ALVES DE ALMEIDA Examinador Externo à Instituição

Prof. ANDRE LAURINDO MAITELLI 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: [A versão final deverá contemplar os comentários e sugestões de correções feitos pela banca examinadora.](#)

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 07/10/2022

ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO Nº 13/2022 - PPGEEC/CT (14.27)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/10/2022 09:22)

ANDRE LAURINDO MAITELLI
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCA/CT (14.18)
Matrícula: ###06#3

(Assinado digitalmente em 10/10/2022 09:55)

CARLOS EDUARDO TRABUCO DOREA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCA/CT (14.18)
Matrícula: ###281#2

(Assinado digitalmente em 10/10/2022 10:58)

TIAGO ALVES DE ALMEIDA
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.984-##

(Assinado digitalmente em 11/10/2022 13:14)

FÁBIO HENRIQUE DE CARVALHO FERRAZ
DISCENTE
Matrícula: 2020#####7

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: **13**, ano: **2022**, tipo: **ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO**, data de emissão: **10/10/2022** e o código de verificação: **47ce330735**