



Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA E DE
COMPUTAÇÃO

ATA Nº 330

Aos oito dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e três, foi realizada a sessão de defesa de Tese de Doutorado, na qual o doutorando JONATHA REVOREDO LEITE DA FONSECA apresentou o trabalho intitulado "APLICAÇÃO DE PROTEÇÃO ADAPTATIVA EM CHAVEAMENTOS CORRETIVOS NA ELIMINAÇÃO DE SOBRECARGAS CONSIDERANDO RESTRIÇÃO DE PROTEÇÃO". A sessão teve início às quatorze horas e ocorreu de forma inteiramente remota, tendo o aluno e a banca examinadora participado por videoconferência. A banca foi constituída pelos seguintes participantes: MANOEL FIRMINO DE MEDEIROS JÚNIOR (Orientador e Presidente da Banca, UFRN), ARRHENIUS VINÍCIUS DA COSTA OLIVEIRA (Examinador Externo ao Programa, UFRN), MARCOS ANTÔNIO DIAS DE ALMEIDA (Examinador Externo ao Programa, UFRN), JOSE JÚLIO DE ALMEIDA LINS LEITÃO (Examinador Externo à Instituição), MELINDA CESIANARA SILVA DA CRUZ (Examinadora Externa à Instituição, UFRSA) e RENATO MACHADO MONARO (Examinador Externo à Instituição, USP). Após a apresentação do trabalho e o exame pela banca, o doutorando foi considerado APROVADO, tendo sido lavrada a presente ata, que vai assinada pelos examinadores e pelo doutorando. A versão final da tese deverá ser entregue ao programa, no prazo máximo de 40 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.



Documento assinado digitalmente
JOSE JULIO DE ALMEIDA LINS LEITAO
Data: 13/02/2023 15:29:42-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Dr. JOSE JULIO DE ALMEIDA LINS LEITAO

Examinador Externo à Instituição

Assinado digitalmente por MELINDA CESIANARA SILVA
DA CRUZ:05590713455
Localização:
Data: 2023.02.13 16:44:24-03'00'

Dra. MELINDA CESIANARA SILVA DA CRUZ, UFRSA

Examinadora Externa à Instituição

Dr. RENATO MACHADO MONARO, USP



Documento assinado digitalmente
RENATO MACHADO MONARO
Data: 13/02/2023 08:59:59-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Examinador Externo à Instituição

Dr. ARRHENIUS VINICIUS DA COSTA OLIVEIRA, UFRN

Examinador Externo ao Programa

Dr. MARCOS ANTONIO DIAS DE ALMEIDA, UFRN

Examinador Externo ao Programa



Documento assinado digitalmente
MARCOS ANTONIO DIAS DE ALMEIDA
Data: 14/02/2023 10:17:58-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>



Universidade Federal do Rio Grande do Norte

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

M. Firmino de Medeiros Jr

Dr. MANOEL FIRMINO DE MEDEIROS JUNIOR, UFRN

Presidente

JONATHA REVOREDO LEITE DA FONSECA

Doutorando



Universidade Federal do Rio Grande do Norte
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA E DE
COMPUTAÇÃO**

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 330

Autor: JONATHA REVOREDO LEITE DA FONSECA

Título: APLICAÇÃO DE PROTEÇÃO ADAPTATIVA EM CHAVEAMENTOS CORRETIVOS
NA ELIMINAÇÃO DE SOBRECARGAS CONSIDERANDO RESTRIÇÃO DE
PROTEÇÃO

Banca examinadora:

Prof. JOSE JULIO DE ALMEIDA LINS LEITAO Examinador Externo à Ins

Documento assinado digitalmente
gov.br JOSE JULIO DE ALMEIDA LINS LEITAO
Data: 13/02/2023 15:26:52-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Prof. MELINDA CESIANARA SILVA DA CRUZ Examinadora Externa à
Instituição

Assinado digitalmente por MELINDA
CESIANARA SILVA DA
CRUZ:05590713455
Localização:
Data: 2023.02.13 16:53:09-03'00"

Prof. RENATO MACHADO MONARO Examinador Externo à Instituição

Renato M. Monaro

Prof. ARRHENIUS VINICIUS DA COSTA OLIVEIRA Examinador Externo ao
Programa

Arrhenius Vinicius da Costa Oliveira
Documento assinado digitalmente

Prof. MARCOS ANTONIO DIAS DE ALMEIDA Examinador Externo ao
Programa

gov.br MARCOS ANTONIO DIAS DE ALMEIDA
Data: 14/02/2023 10:22:51-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Prof. MANOEL FIRMINO DE MEDEIROS JUNIOR Presidente

M. Firmino de Medeiros Jr

Os itens abaixo deverão ser modificados, conforme sugestão da banca

1. ☒ INTRODUÇÃO
2. ☒ REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
3. ☐ METODOLOGIA
4. ☐ RESULTADOS OBTIDOS
5. ☒ CONCLUSÕES

COMENTÁRIOS GERAIS:

Realizar revisão linguística e de formatação em todo o texto

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



Universidade Federal do Rio Grande do Norte

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

Prof. MANOEL FIRMINO DE MEDEIROS JUNIOR

Orientador(a)



Emitido em 08/02/2023

ATA DE DEFESA DE TESE Nº 330/2023 - PPGEEC/CT (14.27)

(Nº do Documento: 26)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/02/2023 17:08)

LUIZ HENRIQUE PEREIRA GADELHA DE AMORIM

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ADM/CT (14.31)

Matrícula: ###702#9

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: **26**, ano: **2023**, tipo:
ATA DE DEFESA DE TESE, data de emissão: **14/02/2023** e o código de verificação: **97558fb343**