



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

ATA Nº 346

Aos vinte e um dias do mês de setembro do ano de dois mil e vinte e três, foi realizada a sessão de Defesa de Tese de Doutorado na qual a doutoranda GABRIELA DE ARAÚJO ALBUQUERQUE apresentou o trabalho intitulado "Machine Learning Aplicado a Triagem de Osteoporose: modelo baseado na atenuação de ondas eletromagnéticas". A sessão iniciou às nove horas no Laboratório de Inovação Tecnológica em Saúde (LAIS). A banca foi constituída pelos doutores: Prof. RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS VALENTIM (Orientador e Presidente da banca, UFRN), Prof. ANTONIO LUIZ PEREIRA DE SIQUEIRA CAMPOS (Examinador Interno, UFRN), Prof. ANTONIO HIGOR FREIRE DE MORAIS (Examinador Externo Externo à Instituição, IFRN), Prof. JOÃO PAULO QUEIROZ DOS SANTOS (Examinador Externo à Instituição, IFRN), Prof.^a LORENA ITATI PETRELLA (Examinadora Externa à Instituição, UC), Prof. GUILHERME MEDEIROS MACHADO (Examinador Externo à Instituição, UL), Prof.^a CRISTINE MARTINS GOMES DE GUSMÃO (Examinadora Externa à Instituição, UFPE). Após a exposição da pós-graduanda e a arguição da banca, a doutoranda foi considerada **APROVADA** (APROVADA/REPROVADA), tendo sido lavrada esta ata, que vai assinada pelos examinadores e pela discente. A versão final da Tese deverá ser submetida, via SIGAA, no prazo máximo de **90** dias, contemplando, caso necessário, as alterações definidas pelos membros da banca examinadora na folha de correção anexa. Conforme o Artigo 83 da Resolução 008/2022 - CONSEPE, a candidata apenas obterá o título se cumprir as exigências acima.

Dr. ANTONIO HIGOR FREIRE DE MORAIS, IFRN

Examinador Externo à Instituição

Dr. JOÃO PAULO QUEIROZ DOS SANTOS, IFRN

Examinador Externo à Instituição

Dra. LORENA ITATI PETRELLA, UC

Examinadora Externa à Instituição

Dr. GUILHERME MEDEIROS MACHADO, UL

Examinador Externo à Instituição



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

Dr. CRISTINE MARTINS GOMES DE GUSMÃO, UFPE

Examinador Externo à Instituição

Dr. ANTONIO LUIZ PEREIRA DE SIQUEIRA CAMPOS, UFRN

Examinador Interno

Dr. RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS VALENTIM, UFRN

Presidente

GABRIELA DE ARAÚJO ALBUQUERQUE

Doutorando



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

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA N° 346

Autor: GABRIELA DE ARAÚJO ALBUQUERQUE

Título: Machine Learning Aplicado a Triagem de Osteoporose: modelo baseado na atenuação de ondas eletromagnéticas

Banca examinadora:

Prof. ANTONIO HIGOR FREIRE DE MORAIS	Examinador Externo à Instituição	_____
Prof. JOÃO PAULO QUEIROZ DOS SANTOS	Examinador Externo à Instituição	_____
Prof. LORENA ITATI PETRELLA	Examinadora Externa à Instituição	_____
Prof. GUILHERME MEDEIROS MACHADO	Examinador Externo à Instituição	_____
Prof. CRISTINE MARTINS GOMES DE GUSMÃO	Examinador Externo à Instituição	_____
Prof. ANTONIO LUIZ PEREIRA DE SIQUEIRA CAMPOS	Examinador Interno	_____
Prof. RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS VALENTIM	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 tese foi considerada um trabalho de altíssima qualidade.

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. RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS VALENTIM

Orientador(a)



Emitido em 21/09/2023

ATA DE DEFESA DE TESE Nº 286/2023 - PPGEEC/CT (14.27)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 11:05)
ANTONIO LUIZ PEREIRA DE SIQUEIRA CAMPOS
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCO/CT (14.36)
Matrícula: ###240#3

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 12:03)
RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS
VALENTIM
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DEB (14.35)
Matrícula: ###882#0

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 12:07)
LORENA ITATI PETRELLA
ASSINANTE EXTERNO
Passaporte: ###2803#2

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 12:26)
CRISTINE MARTINS GOMES DE GUSMÃO
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.074-##

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 10:21)
GUILHERME MEDEIROS MACHADO
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.521-##

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 10:15)
GABRIELA DE ARAÚJO ALBUQUERQUE
DISCENTE
Matrícula: 2020#####0

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 10:45)
JOÃO PAULO QUEIROZ DOS SANTOS
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.474-##

(Assinado digitalmente em 29/09/2023 15:08)
ANTONIO HIGOR FREIRE DE MORAIS
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.184-##

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: 286, ano: 2023, tipo: ATA DE DEFESA DE TESE, data de emissão: 29/09/2023 e o código de verificação: 4e9a4c9ee3