



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

ATA Nº 329

Aos vinte e quatro dias do mês de janeiro do ano de dois mil e vinte e três, foi realizada a sessão de Defesa de Tese de Doutorado na qual o doutorando ELVIS MEDEIROS DE MELO apresentou o trabalho intitulado "Learning Analytics e Avaliações Online: Uma Metodologia Orientada a Ciência de Dados em Grafos". A sessão iniciou às nove horas e ocorreu de forma remota, tendo o aluno e a banca examinadora participado por videoconferência. A banca foi constituída pelos doutores: Prof. IVANOVITCH MEDEIROS DANTAS DA SILVA (Orientador e Presidente da banca, UFRN), Prof. LUIZ AFFONSO HENDERSON GUEDES DE OLIVEIRA (Examinador Interno, UFRN), Prof^a. BETANIA LEITE RAMALHO (Examinadora Externa ao Programa, UFRN), Prof. DANIEL GOUVEIA COSTA (Examinador Externo à Instituição, FEUP) e Prof. RAYMUNDO CARLOS MACHADO FERREIRA FILHO (Examinador Externo à Instituição, IFSul). Após a exposição do pós-graduando e a arguição da banca, o doutorando foi considerado Aprovado (APROVADO/REPROVADO), tendo sido lavrada esta ata, que vai assinada pelos examinadores e pelo discente. A versão final da Tese deverá ser submetida, via SIGAA, no prazo máximo de 45 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, o candidato apenas obterá o título se cumprir as exigências acima.

Dr. DANIEL GOUVEIA COSTA, FEUP

Examinador Externo à Instituição

Dr. RAYMUNDO CARLOS MACHADO FERREIRA FILHO, IFSul

Examinador Externo à Instituição

Dra. BETANIA LEITE RAMALHO, UFRN

Examinadora Externa ao Programa

Dr. LUIZ AFFONSO HENDERSON GUEDES DE OLIVEIRA, UFRN

Examinador Interno

Dr. IVANOVITCH MEDEIROS DANTAS DA SILVA, UFRN

Presidente

ELVIS MEDEIROS DE MELO



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

Doutorando



Universidade Federal do Rio Grande do Norte

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

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 329

Autor: ELVIS MEDEIROS DE MELO

Título: Learning Analytics e Avaliações Online: Uma Metodologia Orientada a Ciência de Dados em Grafos

Banca examinadora:

Prof. DANIEL GOUVEIA COSTA	Examinador Externo à Instituição	_____
Prof. RAYMUNDO CARLOS MACHADO FERREIRA FILHO	Examinador Externo à Instituição	_____
Prof. BETANIA LEITE RAMALHO	Examinadora Externa ao Programa	_____
Prof. LUIZ AFFONSO HENDERSON GUEDES DE OLIVEIRA	Examinador Interno	_____
Prof. IVANOVITCH MEDEIROS DANTAS DA SILVA	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:

Implementar os comentários sugeridos pela banca examinadora de acordo com os pareceres e arguições obtidas pela gravação de vídeo.

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

Prof. IVANOVITCH MEDEIROS DANTAS DA SILVA

Orientador(a)



Emitido em 04/01/2023

ATA Nº 1/2023 - PPGEEC/CT (14.27)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/01/2023 14:23)
IVANOVITCH MEDEIROS DANTAS DA SILVA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCA/CT (14.18)
Matrícula: ###855#2

(Assinado digitalmente em 26/01/2023 14:56)
LUIZ AFFONSO HENDERSON GUEDES DE
OLIVEIRA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCA/CT (14.18)
Matrícula: ###530#6

(Assinado digitalmente em 27/01/2023 12:13)
RAYMUNDO CARLOS MACHADO FERREIRA
FILHO
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.990-##

(Assinado digitalmente em 30/01/2023 14:09)
BETANIA LEITE RAMALHO
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.594-##

(Assinado digitalmente em 30/01/2023 13:50)
DANIEL GOUVEIA COSTA
ASSINANTE EXTERNO
CPF: ###.###.984-##

(Assinado digitalmente em 26/01/2023 18:38)
ELVIS MEDEIROS DE MELO
DISCENTE
Matrícula: 2020#####3

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: 1, ano: 2023, tipo:
ATA, data de emissão: 26/01/2023 e o código de verificação: 99659e0a0d