



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica

ATA

Poder Executivo Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Tecnologia
Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica

Pós-Graduação em Engenharia Elétrica. Av. General Rodrigo Octávio Jordão Ramos, nº 3.000 - Campus Universitário, Setor Norte - Coroado, Pavilhão do CETELI. Fone/Fax (92) 99271-8954 Ramal:2607. E-mail: ppgee@ufam.edu.br

ATA DO JULGAMENTO DA 180ª DEFESA DE DISSERTAÇÃO DE MESTRADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA, APRESENTADO POR CLAUDIO DUARTE DA SILVA FILHO NA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM CONTROLE E AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS. Aos doze dias do mês de agosto do ano de dois mil e vinte cinco, às 8:30 horas, no Auditório do Centro de Tecnologia Eletrônica e da Informação – CETELI/UFAM, sito a Av. Gal. Rodrigo Otávio Jordão Ramos/UFAM- Bairro do Coroado, nesta cidade de Manaus no Amazonas, reuniu-se a Banca Examinadora, indicada pela Coordenação de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica, para julgamento da Defesa de Dissertação de Mestrado Nº 180ª, apresentado pelo candidato Claudio Duarte da Silva Filho, na Área de Controle e Automação de Sistemas, intitulada “PROGNÓSTICO DE FALHAS EM ROLAMENTOS BASEADO EM MODELOS GRANULARES EVOLUTIVOS”. O candidato teve como orientador principal o Prof. Dr. Iury Valente de Bessa (UFAM) e Coorientador o Prof. Dr. Raoni de Paula Lourenço (Uni.lu). A Banca Examinadora foi composta pelos seguintes membros:

Presidente da Banca - Prof. Dr. Iury Valente de Bessa (UFAM)

Membro Titular 1 (Interno) - Prof. Dr. Waldir Sabino da Silva Júnior (UFAM)

Membro Titular 2 (Externo) - Dr. Luiz Alberto Queiroz Cordovil Júnior (SÍDIA)

O julgamento do trabalho foi realizado em sessão pública, compreendendo exposição da dissertação pelo candidato, seguida de arguição dos examinadores. Ao término dos trabalhos, os membros da banca examinadora, em sessão secreta, exararam o parecer em anexo. Encerrada a sessão. O Presidente da banca Professor Doutor Iury Valente de Bessa (UFAM) agradeceu a participação de todos e lavrou esta Ata.

Manaus - AM, 12 de agosto de 2025.

Prof. Dr. Iury Valente de Bessa - Presidente

Prof. Dr. Waldir Sabino da Silva Júnior- Membro Titular 1 Interno

Dr. Luiz Alberto Queiroz Cordovil Júnior - Membro Titular 2 - Externo

Claudio Duarte da Silva Filho - Candidato

Documento assinado eletronicamente

Manaus (AM), 12/08/2025.



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Alberto Queiroz Cordovil Junior**, **Usuário Externo**, em 14/08/2025, às 09:54, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Claudio Duarte Silva Filho**, **Usuário Externo**, em 14/08/2025, às 10:02, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Iury Valente de Bessa**, **Professor do Magistério Superior**, em 14/08/2025, às 12:56, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Waldir Sabino da Silva Júnior**, **Coordenador**, em 14/08/2025, às 20:17, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2715986** e o código CRC **ADF82DD2**.

Av. General Rodrigo Octávio Jordão Ramos, nº 3.000 - Bairro Coroadó Campus Universitário, Setor Norte
- Telefone: 99271-8954
CEP 69080-900, Manaus/AM, Pavilhão do CETELI. E-mail: ppgee@ufam.edu.br

Referência: Processo nº 23105.032332/2025-47

SEI nº 2715986