



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

FOLHA DE APROVAÇÃO

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 - Coroadó, Pavilhão do CETELI. Fone/Fax (92) 99271-8954 Ramal:2607. E-mail: ppgee@ufam.edu.br

ANDEVALDO DA ENCARNAÇÃO VITÓRIO

Controle Baseado em Eventos aplicado a Sistemas de Lineares a Parâmetros Variantes Sujeitos a Distúrbios de Energia Limitada e Atuadores Saturantes

Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica da Universidade Federal do Amazonas, como requisito parcial para obtenção do título de Mestre em Engenharia Elétrica na área de concentração Controle e Automação de Sistemas.

Aprovada em 02 de setembro de 2025.

BANCA EXAMINADORA

Prof. Dr. Iury Valente de Bessa - Presidente
Prof. Dr. Rodrigo Farias Araújo - Membro Titular 1 - Interno
Prof. Dr. Reinaldo Martínez Palhares - Membro Titular 2 - Externo

Manaus, 15 de agosto de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **REINALDO MARTINEZ PALHARES**, **Usuário Externo**, em 03/09/2025, às 10:00, 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 **Rodrigo Farias Araújo**, **Usuário Externo**, em 03/09/2025, às 13:16, 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 08/09/2025, às 20:23, 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 **2745724** e o código CRC **E39DE9CB**.

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

Referência: Processo nº 23105.035805/2025-68

SEI nº 2745724