



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ**  
**COORDENAÇÃO DE CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DE ENGENHARIA**  
**ELÉTRICA**

**ATA Nº 6**

Às treze horas e trinta minutos do dia dezoito de agosto de dois mil e vinte e cinco, de maneira remota, foram abertos os Trabalhos de Defesa Pública de Dissertação de Mestrado intitulada "ANÁLISE DA SEGURANÇA CIBERNÉTICA DE MICRORREDES FRENTE A REPLAY ATTACKS UTILIZANDO MARCAS D'ÁGUA COMO TÉCNICA DE DETECÇÃO E PREVENÇÃO", do candidato GUSTAVO OGNIBENI TROIANO, como parte das exigências para obtenção do Título de Mestre em Engenharia Elétrica, na Área de Concentração: Sistemas Elétricos de Potência. A Comissão Examinadora foi composta pelos doutores: DIOGO MARUJO da UTFPR, 1º Examinador; ELIANE VALENCA NASCIMENTO DE LORENCI da UNIFEI, 2ª Examinadora; CLAUDIA ELIANE DA MATTA da UNIFEI, 3ª Examinadora - Coorientadora; ANTONIO CARLOS ZAMBRONI DE SOUZA da UNIFEI, 4º Examinador - Orientador e Presidente da Sessão. Conforme Art. 54 da Norma de Programas de Pós-Graduação da UNIFEI, instalados os trabalhos de Defesa Pública de Dissertação seguiram-se as seguintes fases: Apresentação dos demais membros da banca pelo presidente; chamada do candidato e leitura do título do trabalho a ser defendido; exposição oral do conteúdo do trabalho pelo candidato; e arguição do candidato por cada examinador. Feito isso, foi suspensa a Sessão de Defesa para início da Sessão de Julgamento. Durante a mesma, os examinadores atribuíram ao candidato os seguintes conceitos: 1º Examinador "A"; 2ª Examinadora "A"; 3ª Examinadora "A"; 4º Examinador "A" sendo o candidato considerado APROVADO. Voltando à Sessão de Defesa Pública de Dissertação, o presidente convocou o candidato e proclamou o resultado final, apresentou seus agradecimentos e encerrou a sessão. Os trabalhos foram encerrados às dezesseis horas e trinta minutos do dia dezoito de agosto de dois mil e vinte e cinco e, para que tudo constasse, foi lavrada a presente ata, a qual foi lida, aprovada e assinada pelos membros da Comissão Examinadora.

**Dr. DIOGO MARUJO, UTFPR**

Examinador Externo à Instituição

**Dra. CLAUDIA ELIANE DA MATTA, UNIFEI**

Examinadora Externa ao Programa

**Dra. ELIANE VALENCA NASCIMENTO DE LORENCI, UNIFEI**

Examinadora Externa ao Programa



*UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ*  
*COORDENAÇÃO DE CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DE ENGENHARIA*  
*ELÉTRICA*

**Dr. ANTONIO CARLOS ZAMBRONI DE SOUZA, UNIFEI**

Presidente

**GUSTAVO OGNIBENI TROIANO**

Mestrando



Emitido em 25/08/2025

**ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO Nº 6/2025 - PPG-EEL (11.45.15)**

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

*(Assinado digitalmente em 25/08/2025 15:25 )*  
ANTONIO CARLOS ZAMBRONI DE SOUZA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
ISEE (11.39)  
Matrícula: ###154#4

*(Assinado digitalmente em 25/08/2025 15:16 )*  
CLAUDIA ELIANE DA MATTA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
ISEE (11.39)  
Matrícula: ###141#8

*(Assinado digitalmente em 25/08/2025 16:16 )*  
ELIANE VALENCA NASCIMENTO DE LORENCI  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
ISEE (11.39)  
Matrícula: ###884#7

*(Assinado digitalmente em 25/08/2025 16:45 )*  
DIOGO MARUJO  
ASSINANTE EXTERNO  
CPF: ###.###.159-##

*(Assinado digitalmente em 25/08/2025 16:00 )*  
GUSTAVO OGNIBENI TROIANO  
DISCENTE  
Matrícula: 2022#####5

Visualize o documento original em <https://sipac.unifei.edu.br/documentos/> informando seu número: **6**, ano: **2025**, tipo: **ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO**, data de emissão: **25/08/2025** e o código de verificação: **bd9238507e**