



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ
COORDENAÇÃO DE CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA
DE PRODUÇÃO

ATA Nº 8

Às dez horas do dia quinze de dezembro de dois mil vinte e cinco, no(a) meet.google.com/cnj-iveh-xgx, foram abertos os Trabalhos de Defesa Pública de Dissertação de Mestrado intitulada "Integração de LLM e Aprendizado de Máquina Explicável na Predição e Interpretação do Desgaste de Ferramentas no Torneamento do Aço AISI 52100 por Análise de Vibração", do(a) candidato(a) LUCAS RIBEIRO ALVES COSTA, como parte das exigências para obtenção do Título de Mestre(a) em Engenharia de Produção Acadêmico, na Área de Concentração: Engenharia de Produção. A Comissão Examinadora foi composta pelos(as) doutores(as): TELMO DE MENEZES E SILVA FILHO do(a) University of Bristol , 1º(a) Examinador(a); JULIANA HELENA DAROZ GAUDENCIO do(a) UNIFEI, 2º(a) Examinador(a); MATHEUS BRENDON FRANCISCO do(a) UNIFEI, 3º(a) Examinador(a) - Orientador(a) 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(a) presidente; chamada do(a) candidato(a) e leitura do título do trabalho a ser defendido; exposição oral do conteúdo do trabalho pelo(a) candidato(a); e arguição do(a) candidato(a) por cada examinador(a). Feito isso, foi suspensa a Sessão de Defesa para início da Sessão de Julgamento. Durante a mesma, os examinadores atribuíram ao(à) candidato(a) os seguintes conceitos: 1º(a) Examinador(a) "A"; 2º(a) Examinador(a) "A"; 3º(a) Examinador(a) "A" sendo o(a) candidato(a) considerado(a) APROVADO(A). Voltando à Sessão de Defesa Pública de Dissertação, o(a) presidente convocou o(a) candidato(a) e proclamou o resultado final, apresentou seus agradecimentos e encerrou a sessão. Os trabalhos foram encerrados às treze horas do dia quinze de dezembro de dois mil 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. TELMO DE MENEZES E SILVA FILHO

Examinador Externo à Instituição

Dra. JULIANA HELENA DAROZ GAUDENCIO, UNIFEI

Examinadora Interna

Dr. MATHEUS BRENDON FRANCISCO, UNIFEI

Presidente

LUCAS RIBEIRO ALVES COSTA



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ
COORDENAÇÃO DE CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA
DE PRODUÇÃO

Mestrando



Emitido em 15/12/2025

ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO Nº 6/2025 - PPGE (11.45.14)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 02/01/2026 15:19)

JULIANA HELENA DAROZ GAUDENCIO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

IEPG (11.42)

Matrícula: ###417#3

(Assinado digitalmente em 30/12/2025 17:06)

MATHEUS BRENDON FRANCISCO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

IEPG (11.42)

Matrícula: ###919#4

(Assinado digitalmente em 30/12/2025 20:20)

LUCAS RIBEIRO ALVES COSTA

DISCENTE

Matrícula: 2023#####1

(Assinado digitalmente em 04/01/2026 22:56)

TELMO DE MENEZES E SILVA FILHO

ASSINANTE EXTERNO

CPF: ###.###.994-##

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: **30/12/2025** e o código de verificação: **58ed6ae56b**