



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
ESCOLA DE VETERINÁRIA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

DECLARAÇÃO

Declaramos, para os devidos fins, que a estudante NAIARA PINHO ALVES, área de concentração: Produção Animal, defendeu a tese intitulada: "Parâmetros abióticos e tecnologias de produção: pH em sistema de bioflocos com Colossoma macropomum e ritmo circadiano na aquaponia com Tinca Tinca." sendo aprovada no dia 23/05/2025

Belo Horizonte, 28 de maio de 2025.

Marcelo Geraldo Ferreira
Secretário do Colegiado de Pós-graduação em Zootecnia



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Geraldo Ferreira, Secretário(a)**, em 28/05/2025, às 09:34, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 4247841 e o código CRC 5D6FC1DC.