



INSTITUTO
FEDERAL
Norte de Minas Gerais
Campus
Montes Claros

XII Seminário de Iniciação Científica do IFNMG - 2025

Certificado

Certificamos que o trabalho intitulado **ANÁLISE DA CONTAMINAÇÃO BACTERIANA DO SÊMEN, PREPÚCIO E PÊNIS DE REPRODUTORES SUÍNOS** de autoria de Pablo Arruda Caires, Erick Vinícius Pereira Azevedo, Giovanna Maria Meire Durães, Júlio César Oliveira Dias, foi apresentado no evento XII Seminário de Iniciação Científica do IFNMG - 2025, realizado na cidade de Montes Claros.

EDINEI CANUTO PAIVA
PRÓ-REITOR DE PESQUISA, PÓS GRADUAÇÃO
E INOVAÇÃO DO IFNMG

Montes Claros - Minas Gerais , 21/08/2025.

WAGNER LEITE ARAUJO
DIRETOR GERAL DO IFNMG
CAMPUS MONTES CLAROS

TATIANE REIS DO AMARAL
COORDENADORA DA COORDENADORIA DE PESQUISA,
PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

REALIZAÇÃO:



APOIO:

