



Poder Executivo
Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
PPG em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros



Ata da Defesa Pública da Tese de Doutorado do discente Nelma Pinheiro Fragata Beltrão, discente do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros, área de concentração em Produção Animal, realizada em 20 de outubro de 2025.

Aos vinte dias do mês de outubro de 2025, às 14 horas (horário de Manaus), por meio de videoconferência, realizou-se a Defesa Pública da Tese de Doutorado intitulada “**USO DE SÊMEN BOVINO INCUBADO A DIFERENTES TEMPERATURAS APÓS O DESCONGELAMENTO EM PROTOCOLO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO**”, de autoria da discente **NELMA PINHEIRO FRAGATA BELTRÃO**, como parte dos requisitos para a obtenção do título de **DOUTORA EM CIÊNCIA ANIMAL E RECURSOS PESQUEIROS**, com área de concentração em **Produção Animal**. A Banca Examinadora foi constituída pelos seguintes membros: Doutor Marcos Vinicius de Castro Ferraz Junior (Presidente – Universidade do Federal do Amazonas), Doutor Michel do Vale Maciel (Membro – Universidade do Federal do Amazonas), Doutora Érika Cristina Dias de Oliveira Brelaz (Membro – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas), Doutor Rodolfo Cassimiro de Araújo Berber (Membro – Universidade Federal de Rondonópolis) e Doutora Elizangela Mirian Moreira (Membro – Universidade Estadual de Maringá). O Presidente da Banca Examinadora deu início à sessão, convidando os membros da banca e a doutoranda a tomarem seus lugares. Em seguida, informou sobre o procedimento da defesa. A palavra foi facultada à discente para que apresentasse uma síntese de seu estudo e respondesse às perguntas formuladas pelos membros da banca. Após a apresentação e arguição, a Banca Examinadora reuniu-se em sessão reservada e decidiu pela **APROVAÇÃO** do discente. A sessão foi encerrada, e eu, Marcos Vinicius de Castro Ferraz Junior, Presidente da Banca Examinadora, lavrei esta ata, que, após lida, será assinada pelos demais membros.

Manaus (AM), 20 de outubro de 2025.

Documento assinado digitalmente



MARCOS VINICIUS DE CASTRO FERRAZ JUNIOR

Data: 21/10/2025 17:40:56-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Doutor Marcos Vinicius de Castro Ferraz Junior
Presidente – Universidade do Federal do Amazonas

Documento assinado digitalmente



MICHEL DO VALE MACIEL

Data: 21/10/2025 17:55:30-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Doutor Michel do Vale Maciel
Membro – Universidade do Federal do Amazonas



Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros
Bloco Pós-Graduação ICB/FCA, Setor Sul do Campus da Universidade Federal do Amazonas
Av. Gal. Rodrigo Octávio Jordão Ramos, nº 6200, Bairro Coroado I
CEP 69077-000, Manaus, Amazonas, Brasil
Contato: ppgcarp@ufam.edu.br (Coordenação) / ppgcarpsecretaria@ufam.edu.br (Secretaria)



Poder Executivo
Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
PPG em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros



Documento assinado digitalmente



ERIKA CRISTINA DIAS DE OLIVEIRA BRELAZ

Data: 22/10/2025 19:43:06-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Doutora Érika Cristina Dias de Oliveira Brelaz
Membro – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas

Documento assinado digitalmente



RODOLFO CASSIMIRO DE ARAÚJO BERBER

Data: 23/10/2025 07:46:54-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Doutor Rodolfo Cassimiro de Araújo Berber
Membro – Universidade Federal de Rondonópolis

Documento assinado digitalmente



ELIZANGELA MIRIAN MOREIRA

Data: 22/10/2025 15:40:40-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Doutora Elizangela Mirian Moreira
Membro – Universidade Estadual de Maringá



Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros
Bloco Pós-Graduação ICB/FCA, Setor Sul do Campus da Universidade Federal do Amazonas
Av. Gal. Rodrigo Octávio Jordão Ramos, nº 6200, Bairro Coroado I
CEP 69077-000, Manaus, Amazonas, Brasil
Contato: ppgcarp@ufam.edu.br (Coordenação) / ppgcarpsecretaria@ufam.edu.br (Secretaria)