



FOLHA DE APROVAÇÃO

EMANUEL RAMOS DA COSTA

**MUDANÇAS MOLECULARES NO CÉREBRO DO *Calidris pusilla*
INVERNANTE NOS MANGUEZAIS DO ESTUÁRIO DO RIO AMAZONAS**

Qualificação do Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular (PPBCM) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará-Campus Bragança como requisito parcial para a obtenção do Título de Especialista em Biologia Celular e Molecular.

Data: 27 / 10 / 2023

Orientador: Dr. Cristovam Guerreiro Diniz
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará – IFPA

Coorientador: Dr. Patrick Douglas Corrêa Pereira
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará – IFPA

Avaliadora: Dr^a. Nara Gysely de Moraes Magalhães
Secretaria de Estado de Educação do Pará– SEDUC/PA

Avaliadora: Dr^a. Kelle de Nazaré Cunha
Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Pesca/ UFPA

(X) Aprovado () Reprovado

BRAGANÇA-PA

2023