



III Semana de Biologia

Meio ambiente e a perda da biodiversidade:
Qual o papel da sociedade diante da crise ambiental?

De 05 a 08 de novembro de 2025

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB
Campus Juvino Oliveira – Itapetinga, BA

PROPOSTAS DE ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL IMPLEMENTADAS EM RECINTO EX SITU DE *Pulsatrix perspicillata* (Latham, 1790) (Strigiformes, Strigidae) NO PARQUE MUNICIPAL DA MATINHA, BAHIA.

**Fabília Soares da Silva¹; Marcelle Amorim Carvalho²; Juliana Fernandes de Souza³;
Pablo Augusto Gulhões da Silva¹; Cláudia Maria Reis Raposo Maciel⁴;
Alaor Maciel Júnior⁴**

¹ Graduando do Curso de Biologia – UESB, Itapetinga - BA; ² Biólogo do Parque Municipal da Matinha – SEMA/PMI, Itapetinga - BA; ³ Biólogo do Soul Parques, Aparecida – SP; ⁴ Docente da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB, Itapetinga – BA.

RESUMO: A conservação de espécies silvestres em parques e zoológicos depende diretamente de estratégias que promovam a melhoria do bem-estar dos animais mantidos sob cuidados humanos. Entre as aves ameaçadas de extinção no Brasil destaca-se *Pulsatrix perspicillata*, popularmente conhecida como coruja-murucututu e classificada como “Críticamente em Perigo”. Apesar de frequentemente associada a crenças populares negativas, essa espécie desempenha papel ecológico essencial no controle populacional de pequenos mamíferos, aves e insetos. Entretanto, sofre intensos impactos de ações antrópicas, principalmente o desmatamento e a consequente perda de habitat. O presente trabalho teve como objetivo relatar a proposta de enriquecimento ambiental que foi implementada no recinto 22 do Parque Municipal da Matinha, localizado em Itapetinga (BA), destinado a abrigar três espécimes de *P. perspicillata*. O recinto, com área total de 40 m², foi reformulado e modificado considerando as necessidades biológicas e comportamentais da espécie, buscando aproximar o ambiente das condições naturais. Desta forma, foram planejados e propostos enriquecimentos que estimulassem o animal a explorar melhor o recinto e fornecessem desafios para prevenir o apatia e comportamentos indesejados de estresse. As principais modificações incluíram a construção de um abrigo em tronco com cobertura para proteção solar, manutenção do lago com água para estimular comportamentos de higiene e hidratação, instalação de cipós e troncos suspensos em diferentes alturas para favorecer o voo, deslocamento e atividade física, e reposicionamento do comedouro para incentivar a movimentação e o forrageamento. Foram também adicionados troncos rasteiros, folhas secas e vegetação ornamental para melhoria estética e conforto ambiental. Verificou-se que os animais interagiram positivamente com todos os enriquecimentos do recinto e a proposta contribuiu para fortalecer ações de conservação e manejo da espécie sob cuidados humanos. Assim, o estudo evidenciou a importância da manutenção contínua e da introdução de novos estímulos no ambiente dos Strigidae, garantindo que suas necessidades comportamentais sejam atendidas adequadamente.

Palavras-chave: Bem-estar animal; Coruja-murucututu; Rapinantes; Zoológicos.