

## O IMPRESCINDÍVEL PAPEL DAS ÁREAS NATURAIS PARA A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE EM AMBIENTES URBANOS

Bárbara Laura Serrão Arias Pisoni <sup>1</sup>  
Everton Sousa Ferreira <sup>2</sup>

### RESUMO

O atual cenário de extinções em massa e mudanças climáticas demandam ações cada vez mais urgentes, sobretudo destinadas a restaurar os ecossistemas extensamente impactados pelas ações antropogênicas. Serviços ecossistêmicos-chave associados a melhorias na qualidade de vida, bem estar e redução das temperaturas médias, sobretudo, em grandes centros urbanos fazem da expansão das áreas verdes cruciais para a conservação da biodiversidade, especialmente de aves. Aqui nós demonstramos o potencial que as áreas verdes possuem para a conservação da biodiversidade, utilizando as aves como modelo. Após 30 horas de observação na beira-rio, em Imperatriz (Ma), foram registradas 40 espécies de aves, com destaque para espécies como o talha-mar (*Rhynchops niger*), cardeal-do-nordeste (*Paroaria dominicana*), beija-flor-de-banda-branca (*Chrysuronia versicolor*) e sanhaçu-da-amazônia (*Thraupis episcopus*). O misto de espécies registrado expressa as inúmeras interfaces que inclui ecossistemas florestais e aquáticos, sobretudo em ambientes públicos. A conscientização ambiental da população acerca do papel dos espaços verdes e remanescentes para a manutenção da biodiversidade bem como para a qualidade de vida das pessoas se torna crucial. Isso se torna fundamental no fornecimento de serviços ecossistêmicos tais como a manutenção de espaços para recreação, lazer, prática de atividades físicas ou encontros culturais. Espaços públicos que mantêm os ecossistemas tais como áreas verdes, lagoas ou lagos para a realização de trilhas ecológicas representam territórios-chave para a conservação da biodiversidade frente a crescente pressão antropogênica sobre os remanescentes naturais.

**Palavras-chave:** Conservação, avifauna, urbanização, áreas naturais.

<sup>1</sup> Graduanda do Curso de Ciências Biológicas pela Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão – UEMASUL, [barbara.pisoni@uemasul.edu.br](mailto:barbara.pisoni@uemasul.edu.br);

<sup>2</sup> Professor de Biologia pela Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão - UEMASUL [everton.ornito@gmail.com](mailto:everton.ornito@gmail.com);

