



NINHOS DE AVES NA ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

RIAN PEREIRA DOS SANTOS; FRANCISCO MACIEL BARBOSA DOS SANTOS; WILLIAN DE SOUSA SILVA; ALZENIRA ALVES DE SOUSA MARTINS

INTRODUÇÃO: A arborização urbana apresenta diversos benefícios ecológicos e sociais, tais como estética, controle da temperatura, aumento da umidade, redução da poluição sonora e na manutenção da biodiversidade. Em ambientes urbanos, as aves são importantes porque prestam os serviços ambientais como controle de pragas, dispersão de sementes, teia alimentar, entre outros. **OBJETIVO:** Tendo isso em vista, a presente pesquisa tem como objetivo fazer um levantamento e identificação de ninhos de aves presentes na arborização urbana no município de Buriticupu–MA. **MATERIAL E METODOS:** A pesquisa de campo foi realizada nos três maiores bairros da cidade. Em cada bairro amostrado foram escolhidas três ruas com grande volume de árvores para a identificação dos ninhos. A amostragem das árvores iniciou-se do início ao final das ruas e cada árvore foi numerada para que pudesse saber quais já foram catalogadas e identificadas. **RESULTADOS:** No total foram identificadas 192 árvores e 21 ninhos. O bairro Terra Bela foi amostrado 51 árvores e observados seis ninhos, o Centro foi amostrado 82 árvores e observado sete ninhos, enquanto que o bairro Vila Davi foi amostrada 59 árvores e observado oito ninhos. Apesar da urbanização afetar negativamente a abundância e riqueza de espécies de aves, o número de ninhos foi relativamente alto, onde aproximadamente 11% das árvores continham ninhos de aves. **CONCLUSÃO:** Tendo em vista os aspectos observados, notasse que a arborização urbana do Município de Buriticupu é favorável a ninhos de aves devido a diversos fatores, tendo como principal: a preocupação com urbanização. Sugere-se que em estudos futuros sejam ampliados o número de ruas amostradas e identificadas quais as principais variáveis que favorecem a construção de ninhos pelas aves.

Palavras-chave: árvores, Cidade, Ruas, Estudo, Bairro.