

NOME: JULIA SILVA FLORES

TÍTULO: QUAL A IMPORTÂNCIA DA BIODIVERSIDADE DAS AVES AQUÁTICAS PARA A MANUTENÇÃO DA INTEGRIDADE ECOLÓGICA DOS RIOS URBANOS?

AUTORES: DÉBORA NOGUEIRA CAMPOS LOBATO , JULIA SILVA FLORES , DÉBORA NOGUEIRA CAMPOS LOBATO, JULIA SILVA FLORES, NATHÁLIA FERREIRA CARDOSO, HIPÓLITO FERREIRA PAULINO NETO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEX

PALAVRA CHAVE: EDUCAÇÃO AMBIENTAL; APP DE RIOS URBANOS; AVES SILVESTRES.

RESUMO

Os ambientes aquáticos enfrentam danos devido às atividades antrópicas, conseqüentemente a fauna silvestre ali presente sofre diretamente um grande impacto. As aves aquáticas constituem parte do grupo de animais que possuem potencial como indicadores de degradação ambiental, sendo fundamental sua presença nos ambientes urbanos que contemplam os corpos hídricos. Ainda que sua presença seja de extrema relevância, a população não possui o conhecimento e a compreensão do quão importante é o papel da avifauna nos ambientes, havendo registros de atentados contra os animais como queimadas, desmatamento de matas ciliares com o objetivo de expulsá-los do ambiente. O presente estudo tem como objetivo conscientizar, informar e despertar o interesse da população quanto a importância dos serviços ambientais da avifauna que habita o Rio Formiga ao longo da área urbana de Formiga, MG. O trabalho de conscientização contou com uma cartilha, que contém uma breve descrição sobre o que são aves aquáticas, informações sobre as espécies identificadas, que habitam a região do Rio Formiga, sua reprodução, sua importância quanto ao equilíbrio ambiental, entre outras informações relevantes. Além disso, foi desenvolvido uma forma mais interativa, um tipo de vídeo denominado "draw my life", que compõe-se de desenhos/animações descritivas que trazem um histórico sobre as aves aquáticas, as manutenções que elas fazem nos ecossistemas e como elas contribuem se tratando de saúde pública. O desequilíbrio ambiental está alterando a cada dia a composição e abundância da fauna silvestre que se abriga nos ambientes urbanos. Espera-se ao final deste trabalho, uma conscientização coletiva da população, ambientalistas e autoridades locais, estimulando discussões de como cessar os conflitos existentes pela presença das aves aquáticas na região do Rio Formiga e de maneira geral, o entendimento da importância das aves e de toda a fauna e flora na manutenção dos ecossistemas urbano