



LEVANTAMENTO PRELIMINAR DA AVIFAUNA PRESENTE NO RIO DA MADRE EM TUBARÃO, SANTA CATARINA, BRASIL

DOUGLAS DOS SANTOS DA SILVA; ANABEL MENEGUEL DA SILVA; PATRÍCIA
MENEGAZ DE FARIAS

Introdução: O Rio da Madre é um rio de importância social para o município de Tubarão, Santa Catarina, Brasil, uma vez que está relacionado ao lançamento de efluente tratado no município. Este curso hídrico apresenta certas particularidades, como a presença em quase 90% de sua totalidade por macrófitas ao longo do seu curso, o que serve de alimento e refúgio para a fauna. **Objetivo:** Este estudo teve por objetivo realizar o levantamento preliminar da avifauna associada ao Rio da Madre, Tubarão, Santa Catarina, Brasil. **Materiais e Métodos:** Nos meses de janeiro e fevereiro de 2024 foi percorrido por dois (02) observadores, em duas campanhas que iniciaram na alvorada em todo o trecho do rio da Madre. O transecto possui 20 km de extensão. Os registros foram feitos por máquinas fotográficas com lentes 75-300 e a vocalização das aves registrada com o uso de celulares. Todos os dados foram processados pós campo com o uso de guias de identificação visual e aplicativos para auxílio na identificação por vocalização. **Resultados:** Foi registrado um total de 52 espécies de avifauna, pertencentes a 12 ordens e 30 famílias. A ordem mais abundante foi Passeriformes com um total de 12 famílias, dentre as quais destaca-se: Tyrannidae (n = 4 sps); Furnariidae (n = 3 sps); Hirundinidae (n = 3 sps); Thraupidae (n = 3 sps); Icteridae (n = 2 sps); Parulidae (n = 2 sps); Passerellidae (n = 2 sps); Mimidae (n = 1 sp); Passeridae (n = 1 sp); Rhynchocyclidae (n = 1 sp); Troglodytidae (n = 1 sp); Turdidae (n = 1 sp). As demais ordens de aves registradas variaram entre uma e três famílias. Vale destacar que as aves observadas no rio da Madre possuem grau de extinção classificado como pouco preocupante (LC). **Conclusão:** O rio da Madre atualmente possui 52 espécies da avifauna presente no município de Tubarão.

Palavras-chave: **AVES; TUBARÃO/SC; RIO DA MADRE; CURSO HÍDRICO; BIODIVERSIDADE**