



BIODIVERSIDADE DA ICTIOFAUNA NA MICROBACIA DO RIO PRAQUIQUARA, MÉDIO APEÚ, AMAZÔNIA ORIENTAL

Autor(es)

RENAN DE ARAUJO COSTA MATANGRANO; ALINE DA SILVA LEÃO; JORGE GABRIEL RAMOS CARDOSO;
MARKO HERRMANN

Resumo

O levantamento da ictiofauna é um passo inicial e indispensável na obtenção de informações básicas para fomentar ações de manejo e preservação de uma área, além de apresentar informações devidas sobre as espécies de um local de estudo. O presente estudo visa analisar a biodiversidade da ictiofauna na microbacia do rio Praiquara, médio Apeú, Amazônia Oriental. Realizou-se coletas mensais durante o período de julho a dezembro de 2017, utilizando-se redes de espera e tarrafa nos pontos de coletas. Foram coletados no total 237 indivíduos, distribuídos em quatro ordens, 8 famílias e 28 espécies. As ordens Characiformes, Perciforme e Siluriforme, juntamente com as famílias Characidae e Cichlidae e as espécies *Geophagus proximus* e *Cyphocharax gouldingi* apresentaram maior representatividade nas amostras. As espécies *Geophagus proximus*; *Heros efasciatus*; *Hoplias Malabaricus* e *Metynnis guaporensis* apresentaram 100% de constância, ou seja, estiveram presentes em todo o período de estudo. O levantamento apresentado, embora preliminar, possibilita o reconhecimento da fauna íctica local, contribuindo para futuros planos de manejo desta fauna.