

428

ICTIOFAUNA DA BACIA DO RIO JURUÁ (ACRE E AMAZONAS, BRASIL) - INVENTÁRIO PRÉVIO COM BASE EM COLEÇÕES ZOOLOGICAS E LITERATURA. Larissa Oliveira Gonçalves, Juliano Ferrer dos Santos, Giovanni Neves, Luiz Roberto Malabarba (orient.) (UFRGS).

Estima-se que na região neotropical ocorram aproximadamente 8 mil espécies de peixes, representando cerca de 25% da ictiofauna mundial, tanto marinha quanto de água doce. Calcula-se que só na bacia Amazônica brasileira existam 2.000 destas espécies. Este trabalho tem como principal objetivo o levantamento prévio da ictiofauna e das áreas já amostradas da bacia do rio Juruá com base em amostras biológicas depositadas em coleções científicas e através da literatura. O rio Juruá nasce na Serra do Divisor (junto à divisa do Brasil com o Peru) e deságua no rio Solimões (Amazonas), tendo uma extensão de aproximadamente 3.200 km. Primeiramente, visando ternetDATIII disponAnerio, de de SSul, colifoi realizada uma pesquisa no banco de dados de 4 coleções científicas (MCT-PUCRS, MNRJ, MZUSP e UFRGS), através do portal NEODAT III disponível na internet. Após essa fase, foi feita uma revisão bibliográfica. As identificações foram validadas de acordo com catálogos revisivos recentes. Nessa busca, foram encontradas 32 famílias, 157 gêneros e 242 espécies. A família mais representativa foi Characidae com 55 gêneros, seguida de Loricariidae e Pimelodidae com 34 e 24 gêneros respectivamente. Os gêneros mais abundantes foram *Roeboides* e *Steindachnerina*. Também, foi feito um mapeamento das áreas já amostradas de acordo com as coordenadas geográficas dos locais de coleta, a fim de auxiliar no planejamento de novas amostragens. Assim, foram mapeados 52 pontos de amostragem, sendo 33 no Estado do Amazonas, situados principalmente na foz do rio Juruá com o rio Solimões, e 19 no Estado do Acre. Considerando o tamanho da bacia hidrográfica do rio Juruá e o número de pontos de amostragem pode-se afirmar que a região é sub-amostrada, principalmente nos afluentes menores da bacia do rio Juruá. O trabalho servirá como base para o inventariamento em campo e planejamento de regiões/ambientes a serem amostrados em um projeto mais amplo. (CNPq).