**Nova espécie de peixe é descoberta no Rio Maquiné**

Mais uma vez, foi descoberta uma nova espécie de peixe nas águas que formam a Bacia do Tramandaí. O lambari-escuro (*Astyanax douradilho*) foi encontrado a partir de estudos realizados por Vinícius Bertaco no arroio Encantado, em Maquiné. Bertaco é pesquisador do Laboratório de Ictiologia da UFRGS (Universidade Federal do Rio Grande do Sul) e um dos autores do *Guia de Identificação dos Peixes da Bacia do Rio Tramandaí,*\* publicado na primeira fase do Projeto Taramandahy, patrocinado pela **Petrobras**, através do então **Programa Petrobras Ambiental**. Na segunda fase do Projeto são realizadas ações de monitoramento de qualidade da água, recuperação e manutenção das matas ciliares, de educação e sensibilização ambiental, dando continuidade ao trabalho de conservação e melhoria da qualidade da água. Esta nova fase está inserida no **Programa Petrobras Socioambiental,** que apoia iniciativas para garantir o acesso universal e a sustentabilidade do uso da água, incluindo procedimentos ligados à gestão de recursos hídricos e ao uso racional da água.

Segundo o artigo publicado, a espécie *Astyanax douradilho* distingue-se das suas congêneres pela presença de 37–39 escamas perfuradas na linha lateral, 3–5 dentes tricuspidados no maxilar, 22–24 raios ramificados na nadadeira anal, ausência de uma faixa escura entre a região umeral e o pedúnculo caudal, duas manchas umerais verticalmente alongadas. Além do comprimento da cabeça (26,0–29,9% do comprimento padrão), do comprimento do maxilar (43,8–50,6% do comprimento da cabeça) e comprimento do focinho (23,0–28,6% do CC).

A pesquisa revela que o lambari-escuro ocorre apenas nos tributários do Rio Maquiné - na Bacia do Rio Tramandaí - sendo uma espécie endêmica dessa região e encontrada na calha dos rios e riachos de água transparente e com bastante vegetação ao seu redor. Nesse sentido, Bertaco também explica a importância da descoberta para além do conhecimento científico:

“Além de contribuir para o avanço do conhecimento científico, a descoberta dessa nova espécie de peixe é muito importante pra região, pois indica que ainda há ambientes relativamente preservados na Mata Atlântica que possibilitem a manutenção do ciclo vital dessa espécie. Informações sobre a biologia, como por exemplo, o tamanho populacional da espécie, ainda são inexistentes. Com base nesse conhecimento, estudos de ecologia são recomendados e ações de políticas públicas poderão ser implementadas no âmbito da conservação ambiental, garantindo a biodiversidade da região. ”

A próxima etapa dos estudos, conforme explica o pesquisador, será descobrir se a espécie também ocorre em outros cursos d’água da região como, por exemplo, o Rio Três Forquilhas, também pertencente à Bacia do Tramandaí. Recentemente, os estudos de Vinícius Bertaco, juntamente com o pesquisador Luiz Roberto Malabarba, haviam levado à descoberta a uma nova espécie de lambari-listrado (*Hollandichthys multifasciatus*), encontrada nas bacias dos rios Tramandaí, Mampituba e Araranguá. Veja matéria **aqui**.

**\*** Você pode fazer download gratuito do*Guia de Identificação dos Peixes da Bacia do Rio Tramandaí* na seção **Pesquisas e Publicações** no site [www.onganama.org.br](http://www.onganama.org.br).

Acesse **aqui** o artigo sobre Astyanax douradilho.