

**DADOS PRELIMINARES DO INVENTARIAMENTO ICTIOLÓGICO SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TAQUARI, RS, BRASIL.** Alice Hirschmann, Marco Antonio Majolo, Adriano Leonardo Altmann, Carla Schwingel, Vianeí Diedrich, Hamilton César Zanardi Grillo (orient.)

(UNIVATES).

O estado do Rio Grande do Sul é dividido em três sistemas hidrográficos: o sistema do rio Uruguai, o sistema Lagunar Costeiro e o sistema da Laguna dos Patos. Cada uma das três drenagens apresenta uma fauna característica, o que, por vezes, não impede o compartilhamento de espécies pelos três sistemas. Para o sistema da Laguna dos Patos, onde localiza-se a sub-bacia do rio Taquari, foi observada a ocorrência de pouco mais de 100 espécies de peixes. Os estudos de inventariamento da ictiofauna na sub-bacia do rio Taquari iniciaram em dezembro de 2000 no rio Forqueta, um dos principais afluentes do rio Taquari. Em março de 2003 tiveram início os estudos no rio Taquari e em outro afluente, o arroio Boa Vista. É objetivo deste estudo, inventariar as espécies de peixes presentes na sub-bacia do rio Taquari em um segmento de 63Km de extensão entre os municípios de Muçum (29°32'52"S e 51°52'46"W) e Taquari (29°48'02"S e 51°51'43"W), bem como em alguns afluentes como o rio Forqueta e o arroio Boa Vista. Para tanto, faz-se uso de amostragens sazonais com a utilização de redes de espera de malhas diversas e puçá. No período compreendido entre dezembro de 2000 e junho de 2004 foram identificadas 48 espécies nos corpos d'água citados anteriormente. No rio Taquari foram registradas 41 espécies, no rio Forqueta 30 espécies e no arroio Boa Vista 13 espécies. Destacam-se quanto à abundância relativa, as espécies: *Hemiancistrus punctulatus* (31, 61%), *Astyanax* ssp. (21, 12%), *Microglanis cattoides* (0, 01%) e *Hypobrycon* sp. (0, 01%).