

## A PERCEPÇÃO DOS PESCADORES SOBRE A PRODUTIVIDADE DO PESCADO NO RIO TOCANTINS EM MARABÁ – PARÁ

Sandro Ferreira Nascimento<sup>1</sup>; Andréa Hentz de Mello<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Discente da Faculdade de Ciências Agrária de Marabá (FCAM) da Universidade Federal do Pará (UFPA) e bolsista Pibex-Água. sandro-fn@hotmail.com

<sup>2</sup> Professora Adjunta II da Faculdade de Ciências Agrárias de Marabá (FCAM) da Universidade Federal do Pará (UFPA) e coordenadora do projeto, andreahtenz@ufpa.br

**RESUMO:** O rio Tocantins obteve importante papel na ocupação de Marabá, devido a atração pela possibilidade de exploração econômica extrativista. No entanto, a ação combinada entre a falta de políticas públicas adequadas para a Amazônia e as alterações do regime hidrológico do rio Tocantins vem provocando o aumento da prática da pesca e afetando na disponibilidade do pescado no Rio Tocantins. A complexidade da organização das relações sociais organizadas às margens do rio Tocantins, leva a discutir as formas de apropriação e manejo dos recursos hídricos, enfoque de âmbito ecológico, refletindo também a sobrevivência social e econômica de núcleos e localidades. É neste contexto que este trabalho objetiva mostrar as percepções dos pescadores moradores às margens do rio sobre a produtividade do pescado no rio Tocantins em Marabá; diagnosticar as causas da ocupação desordenada e degradante dos recursos naturais na região do vale do rio Tocantins; e caracterizar de que forma os impactos ambientais tem afetado a organização social e a economia local. As informações sobre a percepção dos pescadores serão obtidas através da aplicação de questionários semi-estruturados nas principais comunidades de pescadores moradores da margem esquerda do rio na área urbana de Marabá. Para tanto, a amostragem aleatória será composta por 54 famílias que representam 13,98 % do total de moradores da margem esquerda do rio, em se tratando de moradores que possuem residências que se situam a até 300 m de distância da margem. Posteriormente os dados serão sistematizados e analisados estatisticamente subsidiando as discussões juntamente com as observações de campo e outros relatos espontâneos dos moradores durante as entrevistas. Pretende-se com este projeto, realizar um trabalho de Educação Ambiental com as comunidades que habitam às margens do rio Tocantins, para um esclarecimento da real situação em que a qualidade das águas do rio se encontram e em seguida a conscientização para não jogarem lixo nas margens dos rios, retirarem a vegetação nativa e nem defecarem nas suas margens, evitando assim, a contaminação das águas, a escassez dos peixes e o assoreamento do rio.

**PALAVRAS-CHAVE:** Recursos hídricos; organização social; impactos ambientais.