

GARCIA, Maria de Fátima Rodrigues. Problemas Relacionados ao Rio Jaguari em Bragança Paulista - SP. Bragança Paulista, SP: FESB, 2004. (IMPRESSO)

## RESUMO

Os objetivos desse estudo consistem em caracterizar, analisar, avaliar impactos físicos e antrópicos no Rio Jaguari, na área que compreende a barragem entre o rio e a empresa SANTHER. A escolha desse tema deve-se a preocupação em relação à degradação, escassez e poluição da água no rio que abastece a cidade. A realização desse estudo deu-se através de pesquisa de campo. Os principais problemas observados foram: poluição, escassez da água do rio ocasionada principalmente por descarga poluidora de esgotos domésticos e industriais, uso e ocupação do solo sem controle ambiental entre outros. Outro fator agravante deve-se a falta de fiscalização por órgãos competentes nas fontes poluidoras. Os problemas se agravam em área urbana, devido ao crescimento populacional, e a exploração imobiliária. Os processos de urbanização, impermeabilização e mau uso do solo causam impactos significativos nos corpos d'água. Esses problemas vêm preocupando integrantes de movimentos de proteção ao meio ambiente, que integrados a comissão Especial de Inquéritos atua em defesa das águas do Jaguari. Para contribuir com um mundo justo e ecologicamente equilibrado, é preciso transformar a consciência humana. O homem não pode continuar contando somente com os avanços tecnológicos e científicos, serão necessários envolvimento e conscientização, numa mudança de valores vitais para a preservação do meio ambiente, através de propostas de educação ambiental, que deverá ser iniciada junto às crianças em idade escolar, para garantirmos no futuro, adultos conscientes.