

**OS IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA
MARGEM ESQUERDA DO RIO PARAGUAI EM CÁCERES MT**

Patrícia Helena M. Avelino - Profª. Msc do Dep.de Geografia - UNEMAT/Cáceres. pahe@terra.com.br

Eliete C. Furtado Silva

Leia Angela da Silva

Amilton Batista Moreira

Bolsistas do PIBIC/UNEMAT/Cáceres

O presente projeto de pesquisa é um exercício de pesquisas bibliográficas associadas ao trabalho de campo, para fins de embasamento teórico e prático, tendo como principal objetivo, levantar os impactos ambientais no perímetro urbano do Rio Paraguai em Cáceres - MT, provocados pelas diversas formas de uso e ocupação da margem esquerda localizando-os (impactos) por área, para analisá-los e apontar os trechos do rio onde existem mais impactos. Assim sendo, iremos gerar informações de uso e ocupação associados aos impactos, e verificar como isso acelera a degradação do referido rio. Para nortear os estudos das áreas impactadas que localiza-se da SEMATUR (Secretária Municipal de Turismo) até a Ponte Marechal Rondon, dividimos a mesma em três áreas distintas que estão denominadas em área A, B e C por se tratar de localidades com características ambientais diversificadas e formas de ocupação também diferenciadas. A primeira área vai da SEMATUR até a praça Barão do Rio Branco, a segunda fica localizada entre a praça Barão e o local de captação de água da NOVACON e terceira área vai do local da captação de água da NOVACON até a ponte Marechal Rondon. Para diagnosticar as áreas acima descritas, aplicamos questionários com o objetivo de retratar a situação sócio-econômica das áreas impactadas. Assim nosso estudo, identificou os elementos e variáveis que atuaram e interferiram na utilização inadequada dos recursos naturais da região. Com esses elementos, pudemos verificar quais os agentes que mais degradam as margens do Rio Paraguai e assim iniciar um plano de ação que possa melhorar a qualidade de vida da população e que ao mesmo tempo minimize a degradação ambiental. Nesse estudo verificamos que o problema local de degradação está associado ao processo irregular de ocupação da margem esquerda do rio Paraguai em Cáceres – MT.