

CARACTERIZAÇÃO E REVEGETAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA EM FRAGMENTO DE TRANSIÇÃO MATA ATLÂNTICA / CERRADO

ESCOBAR, Odiney Espinola¹ (odineyespinola@gmail.com); **CARVALHO, Laércio Alves de²** (laercio@uems.br); **ZOLIN, Thayne Danieli Schmidt³** (tyne_tds@hotmail.com)

¹Discente do curso de Engenharia Ambiental da UEMS – Dourados; PIBEX/UEMS;

²Docente do curso de Engenharia Ambiental da UEMS – Dourados;

³Doutoranda em Recursos Naturais na UEMS – Dourados;

Áreas estão sendo degradadas dia após dia em todo território brasileiro, o que nos leva a adotar técnicas de mitigação e recuperação, e ainda, pensar formas de minimizar os impactos causados pelas ações antrópicas ao meio ambiente. A vegetação nativa em áreas de preservação permanente é grande vítima de atividades humanas, especialmente quando localizadas em centros urbanos, por descuido ou até mesmo falta de conhecimento da população. Um exemplo desse descaso é a área de preservação permanente (APP) localizada no conjunto Habitacional Estrela Hori, bairro Canaã I, município de Dourados-MS, a qual sofre com a introdução de espécies vegetais exóticas, o pisoteio constante pela população, além de deposição inadequada de resíduos domésticos. Frente a esse problema, foi desenvolvido um projeto de extensão, que teve como objetivo principal a sensibilização da comunidade sobre a importância da APP localizada próxima ao conjunto habitacional Estrela Hori. Realizou-se o levantamento da vegetação da área de preservação permanente local, onde foram identificadas algumas espécies, entre elas nativas e exóticas. Após a identificação das espécies da flora local, realizou-se um encontro com a comunidade do Canaã I, onde foram apresentados os resultados obtidos. Percebeu-se que a maioria da população local não possuía conhecimento sobre a origem das espécies, quais são de naturalidade nativa e quais são de naturalidade exótica e tampouco a importância de uma área de preservação permanente no perímetro urbano, o que justificou a aplicação do trabalho. Depois da abordagem feita à população, em conjunto, realizou-se o plantio de mudas de espécies nativas, com o intuito de revegetar a área de preservação permanente. Em suma, o decorrer do trabalho se deu de maneira com que a comunidade pudesse adquirir e absorver todo o conhecimento que lhes foi proposto, subentendemos como uma boa performance para a manutenção de um meio ambiente de equilíbrio e qualidade.

Palavras-chave: Recurso natural. Recuperação ambiental. Identificação de espécies.

Agradecimento: Ao Programa Institucional de Bolsas de Extensão PIBEX, vinculado à Pró-reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Comunitários - PROEC/UEMS pela concessão de bolsa de extensão.