

Área Temática: Meio Ambiente

UNIDADE MODELO DE PRESERVAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL EM UM TRECHO DO RIO PIANCÓ EM POMBAL-PB

Anielson dos Santos Souza¹, Felipe Luênio de Azevedo², Lucas Bezerra dos Santos Pereira³, Tássio Jordan Rodrigues da Silva⁴, José Ludemário da Silva Medeiros⁵, Iara Bezerra da Silva⁶

Muitas comunidades ribeirinhas desconhecem a importância das matas ciliares para preservação dos rios e normalmente sua degradação está associada a problemas de erosão e de assoreamento dos cursos de água. Isto posto, o projeto foi desenvolvido com a participação de alunos(as) e professores(as) dos Cursos de Agronomia e Engenharia Ambiental do Centro de Ciência e Tecnologia Agroalimentar da Universidade Federal de Campina Grande, Campus de Pombal, juntamente com membros da Comunidade Remidos, localizada às margens do Rio Piancó no município de Pombal-PB. Objetivou-se com o trabalho, realizar um diagnóstico do estado de degradação da área, em termos de mata ciliar bem como de uso do solo, além de desenvolver palestras na comunidade buscando despertar o interesse pela adoção de práticas de preservação ambiental. Foram realizadas as seguintes atividades: aplicação de questionário com os membros da comunidade a fim de se obter informações referentes aos seus hábitos de uso do solo e da água, e como os mesmos podem promover impactos ambientais; levantamento topográfico para auxiliar no estabelecimento de práticas de controle da erosão; levantamento florístico, com o intuito de identificar as espécies vegetais que povoam a mata ciliar no trecho estudado; palestras de conscientização sobre uso do solo e da água, e sobre estratégias de reflorestamento de matas ciliares. Também foi realizado um dia campo com a temática de educação ambiental, envolvendo a equipe do projeto, membros da comunidade e algumas crianças da zona urbana. Durante as apresentações dos trabalhos, foram discutidas com a comunidade estratégias para a implantação de práticas conservacionistas que minimizem os efeitos da ação antrópica nas margens desse trecho do Rio Piancó, tendo como ponto de partida a conscientização ambiental dos ribeirinhos. Ao final do projeto houve uma grande sensibilização dos envolvidos com clara intenção de adoção e de continuidade das atividades de preservação ambiental.

Palavras-chave: diagnóstico, práticas conservacionistas, reflorestamento

¹Coordenador UAGRA/CCTA/UFCG. E-mail: anielson@ccta.ufcg.edu.br, ²Aluno do Curso de Agronomia, bolsista, E-mail: felipe.luenio19@gmail.com. ^{3,4,5} Alunos do Curso de Engenharia Ambiental, voluntários. E-mail: tassiojordan@hotmail.com. ⁶Aluna do Curso de Agronomia, voluntária.