

Recuperação da mata ciliar no entorno das principais nascentes do rio Itabapoana no município de Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Diná Corrêa Lessa Tostes; dinalessa06@gmail.com
Gabriel Julião de Oliveira; de.oliveira1103@gmail.com
João Victor Nascimento Tardim; joaovictortardim123@gmail.com
Lorrayne Motta Araújo; lorrynearaujo@gmail.com
Lilia William Gonçalves; lgoncalves@iff.edu.br
Mirian de Souza Valadão; mvaladao@iff.edu.br
Rafael Rambaldi Borges Padilha; rafaelrambaldi2010@hotmail.com

Resumo

Na primeira etapa deste trabalho verificou-se que apenas 4% das 46 nascentes pesquisadas possuem vegetação em seu entorno e destas, apenas duas estão de acordo com o Código Florestal. Com isso pretendeu-se desenvolver o processo de recuperação da vegetação no entorno das nascentes degradadas da bacia hidrográfica do rio Itabapoana. Inicialmente o plantio seria feito em pequenas propriedades rurais do Município de Bom Jesus do Itabapoana, por meio de sementes e mudas de espécies nativas da região do Vale do Itabapoana, associado a ações educativas. Efetivamente estão sendo realizadas incursões a campo, tendo como finalidade a coleta de sementes de árvores das matas ciliares nas proximidades das nascentes. Esta coleta está sendo executada por alunos bolsistas e mateiros da região pesquisada. A classificação das famílias e o nome vulgar das árvores estão sendo obtidas através de literatura especializada e pelo depoimento dos mateiros. As sementes serão semeadas e replantadas, na casa de vegetação ligada às Coordenações dos cursos Técnico em Meio Ambiente e Agropecuária, sob a orientação de um engenheiro agrônomo no Campus Bom Jesus do Itabapoana. Parte das sementes e mudas serão fornecidas aos proprietários das áreas com nascentes, em um evento onde os mesmos serão orientados sobre o plantio, denomina "Dia de Campo". A pretensão desse trabalho foi incentivar e conscientizar os proprietários, através da doação de sementes e de mudas de plantas nativas, a iniciar o resgate destas áreas degradadas. Quando as mudas atingirem o tamanho adequado, serão doadas aos proprietários das terras onde se encontram as nascentes.

Palavras-chave: Nascentes, mata ciliar, recuperação