
A CONTRIBUIÇÃO SOCIOAMBIENTAL DA COMUNIDADE DO ENGENHO CRAUASSÚ – IPOJUCA / PE, COM O PODER PÚBLICO MUNICIPAL NA PRESERVAÇÃO DO RIO IPOJUCA (CACHOEIRA)

Maria da Glória E. P. Silva¹; Marcondes A. de Oliveira¹; Héliida K. P. Silva¹; Niédja D. de Lira²;
Erivelto L. de Araújo²

¹ gloria_epifanio@hotmail.com (Instituto de Tecnologia de Pernambuco - ITEP, Recife, Pernambuco)

¹ marcondesoliveira@yahoo.com.br (Instituto de Tecnologia de Pernambuco - ITEP, Recife, Pernambuco)

¹ helida@itep.br (Instituto de Tecnologia de Pernambuco - ITEP, Recife, Pernambuco)

² ni-duarte@hotmail.com (Prefeitura Municipal do Ipojuca - Secretaria de Tecnologia e Meio Ambiente – SETMA, Ipojuca, Pernambuco)

² erivelto.lacerda@hotmail.com (Prefeitura Municipal do Ipojuca - Secretaria de Tecnologia e Meio Ambiente – SETMA, Ipojuca, Pernambuco).

A situação atual de poluição dos recursos hídricos, provocada pela disposição inadequada de resíduos, pelo lançamento de esgotos domiciliares e industriais e efluentes agrícolas, exige um rápido posicionamento dos órgãos públicos competentes, no sentido de reverter o processo de degradação ambiental que se desenvolve de forma crescente. Este estudo vem apresentar um relato de educação, conscientização e cidadania ambiental, realizado pela comunidade através da associação do engenho crauassú em parceria com a Secretaria de Meio Ambiente na limpeza da cachoeira por onde passa o rio Ipojuca no município de Ipojuca localizado no Estado de Pernambuco. A atividade resultou na participação de 50 pessoas, que antes de iniciar a limpeza receberam capacitação pelos técnicos da secretaria de meio ambiente na metodologia da limpeza do rio e receberam o “kit” do projeto (boné, camiseta, protetor solar, luvas, sacolas para acondicionamento do lixo coletado, água) também foram distribuídas 200 cartilhas de sensibilização ambiental com temática sobre o lixo e coleta seletiva. Durante 04 horas retirou-se das margens da cachoeira e proximidades, o equivalente a 100 sacos grandes de lixo com capacidade de 50 litros, foram divididas duas equipes, uma para coleta de plásticos, por ser um tipo de resíduo normalmente encontrado em maior quantidade e outra equipe para recolhimento de outros materiais. Os técnicos anotaram a localização, o tipo e a quantidade de lixo encontrado. A título demonstrativo da atividade foram recolhidas do rio, garrafas e sacolas plásticas, vidro, papelão, borracha, madeira, metal, perfazendo 150,2kg de resíduos que depois foram recolhidos pelo caminhão de lixo da Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos. Os moradores do entorno tiveram conhecimento da atividade que foi realizada e os técnicos da Secretaria de Meio Ambiente mencionaram a relevância da ação para sensibilização quanto à problemática da poluição dos recursos hídricos, a necessidade da coleta sistemática de lixo pela Prefeitura e a importância de se iniciar um processo de coleta seletiva, incentivando a redução do uso de embalagens e descartes de modo geral.

Palavras-chave: coleta seletiva; rio Ipojuca; Engenho Crauassu