

NOME: RAFAELLA GOUVEIA MENDES

TÍTULO: A IMPORTÂNCIA DA MATA CILIAR PARA PRODUÇÃO DE PEIXES

AUTORES: LEDA FRANCO MARTINS ANDRADE, RAFAELLA GOUVEIA MENDES, LEDA FRANCO MARTINS ANDRADE, RAFAELLA GOUVEIA MENDES, PATRINE BÁRBARA FELIX ARAÚJO, EDUARDO DE ARAUJO NASCIMENTO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEx

PALAVRA CHAVE: MATA CILIAR, REPOVOAMENTO DE PEIXES, CONSCIENTIZAÇÃO

RESUMO

As matas ciliares são sistemas vegetais essenciais ao equilíbrio ambiental, a ausência de mata ciliar contribui para a diminuição da vida existente, pois afeta a fauna, a ictiofauna, e contribui para a redução do volume de água chegando ao causar escassez. Existem vários fatores que são responsáveis pela destruição das matas ciliares, mas o principal é a falta de conscientização ambiental por parte da população que vive na zona rural. Portanto, torna-se necessário ir até a comunidade rural para levar informações que possam promover o conhecimento, e desta forma favorecer a vida do planeta Terra. Desse modo, o presente estudo teve como o objetivo levar à comunidade rural a importância de conhecer os problemas que surgem com a falta da mata ciliar, causando impacto ambiental, e dificultando a sustentabilidade. A metodologia usada para realização dos objetivos foram palestras na comunidade visando orientar os produtores rurais. As palestras foram organizadas com os seguintes assuntos: mata ciliar, impacto ambiental e sustentabilidade. Para o conhecimento, percepção e mudança de atitude da população da zona rural com relação à necessidade da mata ciliar, impacto ambiental e sustentabilidade foi distribuído folder informativo. Durante as palestras houve um público de aproximadamente 70 pessoas, média entre as palestras, o público presente são moradores da comunidade do Santa Rita, Ituiutaba-MG. As pessoas que tiveram interesse receberam mudas das espécies frutíferas: Pinha (*Annona squamosa* L.), Araticum-cagão (*Annona cacans* Warm.), e Graviola (*Annona muricata* L.). Estão previstas palestras educativas e serão realizados dias de campo para plantio de mudas e dispersão de sementes na mata ciliar para conclusão do trabalho proposto.