

AVALIAÇÃO DE IMPACTO SOCIOAMBIENTAL DE ESTABELECIMENTO AGROFLORESTAL COM POTENCIAL PARA PLANTIOS FLORESTAIS ENERGÉTICOS NA REGIÃO DE MARABÁ/PA

*Cláudio C. A. Buschinelli; Silvio Brienza Junior; Joice Nunes
Ferreira; Maricélia Barbosa; Adriana M. M. Pires; Nilza Patrícia
Ramos; Ivone Rigo*

Embrapa - buschi@cnpma.embrapa.br

RESUMO: O presente trabalho registra a avaliação socioambiental, utilizando o método Eco-cert.Rural, da utilização de Sistema Agroflorestal (SAF) para recuperação de pastagens degradadas, na Fazenda Taurizinho, Município de São Domingos do Araguaia, um estabelecimento rural com atividade agroflorestal representativo dos assentamentos da região de Marabá (sul do Pará). A avaliação foi realizada durante a “Capacitação em Avaliação de Impactos Ambientais da Cadeia Produtiva de Madeira para Produção de Carvão”, aos 27 de novembro de 2008, em Marabá em parceria com o INCRA. O Sistema Eco-cert.Rural (Sistema Base para Ecocertificação de Atividades Rurais) consiste de um conjunto de planilhas eletrônicas que integram 24 critérios do desempenho socioambiental de uma dada atividade rural, no âmbito de um estabelecimento. Sete aspectos essenciais de avaliação são considerados: i. Uso de Insumos e Recursos, ii. Qualidade Ambiental, iii. Respeito ao Consumidor, iv. Emprego, v. Renda, vi. Saúde e vii. Gestão e Administração. O resultado da avaliação indicou um índice final de impacto com valor positivo de 2,03 em uma escala de -15 a +15. Os pontos negativos foram referentes ao uso de insumos e energia, além daqueles relacionados à geração de renda e segurança e saúde ocupacional. Por outro lado, importantes melhorias foram identificadas, com destaque para a qualidade dos recursos naturais como solo, água, ar e biodiversidade, valor da propriedade e relacionamento institucional.

Palavras-chave: Eco-cert.Ruralprocisur; sustentabilidade; agroenergia