

A IMPORTANCIA DOS SISTEMAS AGROFLORESTAIS PARA A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

Helenildo de Oliveira Francelino¹

Tiago Jose Lopes Alves²

Francisco Edmar de Sousa Silva (orientador)³

Um sistema agroflorestal (SAF) é uma forma de produzir alimentos e ao mesmo tempo conservar e recuperar espaços e processos naturais que foram degradados. O SAF tem como princípio fundamental as relações harmônicas entre homem e ambiente. Nesse trabalho objetivamos analisar a contribuição dos SAFs para a conservação da biodiversidade. Nessa perspectiva realizamos um levantamento bibliográfico e visitas a comunidades para verificação *in loco* dos resultados obtidos pelos projetos agroflorestais. Como resultados verificamos que os sistemas agroflorestais ao serem implantados visam reproduzir os processos naturais existentes no ambiente preservado, criando condições de sobrevivência para todas as formas de vida existentes nesse território, de forma a conciliar a produção de alimentos, fruteiras e forrageiras com atividades da agricultura familiar, como base nos princípios agroecológico, economia popular solidaria, na perspectiva de um ambiente sustentável, a serviço da vida. Esse sistema de produção leva em consideração o tempo, o espaço e a dinâmica natural dos sistemas, possibilitando, assim, o manejo das áreas de forma a permitir a ocorrência da sucessão ecológica. Nesse contexto, o SAF se apresenta como uma importante ferramenta para na inserção de plantas que possibilitem esse processo harmônico entre homem e natureza, principalmente onde há a impossibilidade de transformação de parte das propriedades em áreas protegidas.

Palavras-chave, Agroflorestais, agricultura familiar, biodiversidade.

¹ Graduando em Geografia pela Universidade Regional do Cariri – URCA.

² Graduando em Geografia pela Universidade Regional do Cariri – URCA.

³ Prof. Dr. do Departamento de Geociências da Universidade Regional do Cariri – URCA.