

ENRIQUECIMENTO DA CAATINGA COM ESPÉCIES FRUTÍFERAS NATIVAS: ESTRATÉGIAS DE DIFUSÃO DO CONHECIMENTO SOBRE MANEJO COM LAVOURAS XERÓFILAS EM ASSOCIAÇÃO DE COMUNIDADE RURAL NO CARIRI PARAIBANO

Micilene Silva de Brito¹; Azenate Campos Gomes¹; Osmar Freitas dos Santos¹; Nayane Viana Gomes¹; Francisca Maria Barbosa¹; Alecksandra Vieira de Lacerda²

O trabalho objetivou realizar ações de difusão do conhecimento, voltadas para o campo enriquecimento da Caatinga, como estratégia de formação e capacitação de recursos humanos, no processo de inovação tecnológica, aplicados no contexto de lavoura xerófila com espécies frutíferas nativas, em área do Cariri paraibano. Os exercícios de extensão foram efetuados na Associação da Comunidade Riacho Verde – Acrive, situada na zona rural do município de Livramento, a qual foi criada em 1996 e apresenta-se atualmente com 39 associados distribuídos em 28 famílias. As atividades envolveram a equipe de professores do CDSA/UFCG e contou com colaboradores como discentes do curso Superior de Tecnologia em Agroecologia e do Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. De modo geral, os dados foram trabalhados através de pesquisa bibliográfica, registro fotográfico, visitas in loco, reconhecimento de fragmentos, mapas topográficos, questionários e imagens de satélite. Para as ações de extensão tem-se que os conhecimentos gerados foram difundidos em curso com ações teóricas e práticas e que estabeleceram o fluxo de informações sobre temas voltados para o enriquecimento da Caatinga e lavouras xerófilas. Assim, as atividades de difusão tecnológica ofertaram uma significativa contribuição acerca da ampliação dos conhecimentos que definem a ecologia populacional das espécies nativas de Caatinga garantindo a sua conservação, além de ressaltá-las como alternativa de uso agrícola para os produtores do Semiárido. Portanto, a definição destas ações buscou essencialmente promover o desenvolvimento sustentável da região, a partir de soluções encontradas no próprio local, a fim de assegurar, ao homem do campo, melhores condições socioeconômicas.

Palavras-chave: Agricultura ecológica, caatinga, recursos naturais

¹ Aluna do curso Superior de Tecnologia em Agroecologia, bolsista, micilenearaujo314@gmail.com; aluna do Doutorado em Produtos Naturais e Sintético Bioativo, voluntária, azenatecampos@gmail.com; aluno do curso Superior de Tecnologia em Agroecologia, voluntário, ofsfreitinhas@gmail.com; aluna do curso Superior de Tecnologia em Agroecologia, voluntária, nayanevianag@fmail.com; extensionista na área de Ecologia e Recursos Naturais, colaboradora, fmariabarbosa@yahoo.com.br

² Coordenadora e orientadora, alecvieira@yahoo.com.br