## CURSO DE ARBORIZAÇÃO E PODA: DIFUNDINDO CONHECIMENTOS PARA OS REMANESCENTES QUILOMBOLAS DE SERRA FEIA MUNICÍPIO DE CACIMBAS- PB

Iara Cristina Araujo Rocha<sup>1</sup>\*, Geovanio Alves da Silva<sup>2</sup>, Alyson Saddarg de Sousa Cipriano<sup>3</sup>, Josueldo Alves Lopes<sup>4</sup>, Sebastiana Renata Vilela Azevedo<sup>5</sup>, Maria Beatriz Ferreira<sup>6</sup>, Luan da Silva Figueroa<sup>7</sup>, Roberta Patrícia de Sousa Silva<sup>8</sup>, Rodrigo Silva do Nascimento<sup>9</sup>, Joedla Rodrigues de Lima<sup>10</sup>, Elisabeth de Oliveira<sup>11</sup>

1;2;3;4;5;6;7;8;9 Graduando em Engenharia Florestal/UAEF, Universidade Federal de Campina Grande, Patos, Paraíba, Brasil.

<sup>10</sup>Professora da UAEF, Universidade Federal de Campina Grande, Patos, Paraíba, Brasil.

<sup>11</sup> Professora da UAEF e Tutora do PET Engenharia Florestal, Universidade Federal de Campina Grande, Patos, Paraíba, Brasil.

\*E-mail: iaracristinarocha7@gmail.com

## **RESUMO**

A arborização traz benefícios como conforto térmico, efeito estético, sombra, amenização da poluição sonora, melhora a qualidade do ar e abrigo para fauna. Sem esquecer o planejamento e condução adequada na arborização para evitar problemas. Esta atividade teve como objetivos consolidar os conhecimentos dos petianos na área de arborização e poda no semiárido brasileiro, aprimorando a prática de ensino; sensibilizar os moradores da comunidade quilombola Serra Feia/PB quanto à importância da arborização e repassar as técnicas de poda, inclusive para que este conhecimento seja uma fonte de renda. A metodologia aplicada foi teórico-prática, recurso áudio visual, explanação interativa e dinâmica e aula prática. O curso ocorreu dia 11 de Novembro de 2016, com dezenove participantes. Ministrado pelos petianos Josueldo Lopes e Rodrigo Silva que explanaram sobre a arquitetura da copa das árvores, com ênfase nas espécies mais comuns na região; importância de se valorizar a arborização, incluindo os benefícios; requisitos para se selecionar as espécies que serão implantadas e a importância das nativas. Num segundo momento apresentou-se os conhecimentos técnicos sobre a arborização, escolha e planejamento do local onde serão inseridas as mudas, incluindo o acompanhamento e direcionamento das mesmas. O tema sobre poda foi ministrado pela Professora Dra. Assíria Ferreira da Nóbrega, que tratou da importância da poda para o crescimento e condução da árvore para que não prejudique construções e as fiações. Além de experiências com poda, a ministrante destacou esta prática como fonte de renda. A aula culminou com a realização de práticas, utilizando a serra elétrica, a tesoura e o podão. Os dois cursos fazem parte de uma série de ações do PET Engenharia Florestal junto à comunidade Serra Feia/PB, que são desenvolvidas, desde 2013, com o objetivo de sensibilizar a comunidade em relação à valorização da caatinga e a qualidade de vida.