

Área Temática: Meio Ambiente

ESCOLAS VERDES: EXPERIÊNCIAS VIVENCIADAS PELA UNIVERSIDADE PARA A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NA CIDADE DE PATOS-PB

Diógenes Francisco Lacerda da Silva¹, Renata Gabrielly de Souza Amorim¹, Paloma da Silva Garcia¹, Izabel dos Santos Dias¹, Renato Nogueira Antas¹, Patrícia Carneiro Souto²

A arborização nas escolas públicas propicia qualidade do ar, redução da temperatura, gerando ambientes bonitos, agradáveis e com microclimas favoráveis para aulas práticas e recreativas. O convívio da comunidade escolar em áreas arborizadas pode conduzir os educandos a uma concepção de valorização do meio ambiente, sendo estes importantes disseminadores de uma consciência ecológica sustentável. Objetivou-se com o projeto arborizar escolas públicas como estratégia didática para promover a sustentabilidade ambiental na cidade de Patos-PB. Para isso selecionou-se a Escola Estadual de Ensino Médio e Fundamental José Gomes Alves e Escola Municipal de Ensino Fundamental Mosenhor Manoel Vieira, ambas na cidade de Patos-PB. O projeto foi executado com a participação de alunos dos cursos de Engenharia Florestal, Veterinária e Ciências Biológicas do CSTR/UFCG, campus de Patos-PB. Na escola José Gomes Alves o projeto foi desenvolvido em parceria com a professora de Biologia e os alunos do 2º ano do ensino médio, enquanto que na escola Mosenhor Manoel Vieira participaram a direção, professores e a turma do 9º ano. Apesar das atividades práticas desenvolvidas nas escolas (plantio), onde priorizou o envolvimento dos alunos para despertar o interesse sobre as questões ecológicas, constatou-se uma apatia de alguns em relação à devastação da natureza e aos problemas gerados à sociedade. A execução do projeto conduziu os alunos a inúmeros processos de aprendizagem e, com a introdução de diversos indivíduos arbóreos nas escolas espera-se o cuidado aos vegetais que somente ofertam serviços ecossistêmicos que refletirão na qualidade ambiental urbana.

Palavras-chave: Arborização escolar, Educação ambiental, Revitalização ambiental.

¹ Aluno do curso de Engenharia Florestal, bolsista, diogeneslacerda2@gmail.com; aluna do curso de Medicina Veterinária, bolsista, renatagsa17@gmail.com; aluna do curso de Ciências Biológicas, voluntária, palloma.garcia22@gmail.com; aluna do curso de Engenharia Florestal, voluntária, beldias333@gmail.com; aluno do curso de Engenharia Florestal, voluntário, renato_antas@hotmail.com;² Coordenadora, pcarneirosouto@yahoo.com.br.