

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E FISIOLÓGICAS (PÔSTER)

NOME: LUDIMILA JULIELE CARVALHO LEITE

TÍTULO: CONECTAR PARA CONSERVAR: TEATRO, EDUCAÇÃO AMBIENTAL E DIVERSIDADE DE PLANTAS EM ESCOLAS DE PASSOS-MG

AUTORES: HIPÓLITO FERREIRA PAULINO NETO, LUDIMILA JULIELE CARVALHO LEITE , LUDIMILA JULIELE CARVALHO LEITE , LIVIA MARIA DE PAULA, EVELLYN SILVA ARAUJO OLIVEIRA , BRENDA PEREIRA SILVA , DANIELLE MONIQUE REIS SILVA , LAIS ARYANE MARIA RIBEIRO , MARCELA SOUZA FARIA , PEDRO HENRIQUE MACHADO SANTOS

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEX

PALAVRA CHAVE: ARBORIZAÇÃO,ÁRVORES,BIODIVERSIDADE,CONSERVAÇÃO,EDUCAÇÃO AMBIENTAL.

RESUMO

O município de Passos-MG possui localização ecologicamente especial, situando-se no ecótono entre a Mata Atlântica e Cerrado, dois biomas brasileiros de alta diversidade e região de alto endemismo tanto de espécies vegetais como de animais. O objetivo deste trabalho é conscientizar a população de Passos (em especial crianças e adolescentes) a respeito da enorme importância de se preservar a flora e fauna nativas, e, para isso, estão sendo realizadas inúmeras atividades de educação ambiental em escolas públicas e privadas de Passos-MG, tendo como exemplo a Escola Estadual Dr Luiz de Melo Viana Sobrinho, onde foi oferecido o Workshop Conectar para Conservar, consistindo de palestras sobre o tema "árvores e aves urbanas" e aplicação de um mapa conceitual para alunos do 4º e 5º ano do ensino fundamental, através do qual os alunos transcreveram tudo que sabem sobre "Aves". Este mapa foi aplicado antes e depois das palestras. Já para o 1º e 2º ano, a atividade aplicada consistiu em desenharem sobre o que aprenderam nesta atividade sobre o tema "Aves". Levantamento das espécies da avifauna presente no espaço escolar está sendo conduzido em todas as escolas visitadas em conjunto com os alunos, visando que o aprendizado seja otimizado. Verificamos que o número de palavras usadas pelos alunos relacionadas com "Aves" aumentou 19% devido ao workshop. Ainda iremos realizar educação ambiental com os cidadãos Passenses através de questionários e estamos preparando uma peça teatral para ser apresentada nas escolas visitadas. Acreditamos que seja de fundamental importância primeiro conscientizar a população e somente depois realizarmos a introdução das espécies de plantas nativas nas ruas, avenidas, praças e residências. Sem a total adesão da população, bem como das autoridades da cidade, o programa "Conectar para Conservar" não terá êxito. É fundamental a participação e o engajamento de toda a população para que o programa de arborização urbana seja duradouro e efetivo.