



Simpósio de Integração Acadêmica

“Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



A atuação do grupo de educação e interpretação ambiental no centro de pesquisa, treinamento e educação ambiental da mata do paraíso

Isabela Diniz de Castro¹, Gumercindo Souza Lima², Anna Victória Miranda Quadros¹, Amanda Melissa Pessoa Lopes¹, Rayssa Pereira de Oliveira¹, Ana Luísa Ribas Nogueira³, João Vitor da Silva Teixeira³, Lavínia Cristina Moreira Ferreira³, Gustavo Albano da Silva Sousa⁴, Mateus Felipe Barrozo da Costa⁵.

¹Departamento de Geografia, ² Departamento de Engenharia Florestal, ³ Departamento de Biologia Geral, ⁴ Departamento de História, ⁵ Departamento de Engenharia Agrícola.

isabela.diniz@ufv.br, gslima@ufv.br, anna.quadros@ufv.br, amanda.pessoa@ufv.br, rayssa.Oliveira@ufv.br, ana.ribas@ufv.br, joao.teixeira3@ufv.br, lavinia.ferreira@ufv.br, gustavo.albano@ufv.br, mateus.f.costa@ufv.br

Ciências humanas e sociais – categoria de extensão

Introdução

O Grupo de Educação e Interpretação Ambiental (GEIA-Mata) atua na Estação de Pesquisa, Treinamento e Educação Ambiental (EPTEA) da Mata do Paraíso, pertencente à Universidade Federal Viçosa. A EPTEA é coordenada pelo Departamento de Engenharia Florestal e visa a preservação, pesquisa, treinamento e o desenvolvimento de atividades de educação ambiental. Localizada dentro da Mata do Paraíso, é um dos maiores fragmentos de mata atlântica da região de Viçosa, com aproximadamente 200 hectares. Desde 2003, quando o GEIA foi fundado, o objetivo do grupo é atuar com uma educação ambiental crítica atendendo as pessoas da cidade de Viçosa e arredores, utilizando a EPTEA no apoio das atividades e realizando trilhas interpretativas na Mata do Paraíso.

Objetivos

O trabalho desenvolvido busca trazer a conexão da comunidade com a mata e a extensão dos conhecimentos adquiridos pelos estudantes na Universidade Federal de Viçosa. Por meio de conteúdos interdisciplinares, trilhas interpretativas e dinâmicas educativas, o GEIA atende a demanda de visitas de escolas e outros grupos na Mata do Paraíso, a fim de promover a educação ambiental, despertar o interesse pelo convívio com a natureza e promover sensibilização para os detalhes da natureza.

Principais ações

O GEIA atende toda a demanda de escolas e outros grupos de Viçosa e região que vão visitar a Mata do Paraíso e solicitam um atendimento com trilhas guiadas e interpretativas. Faz reuniões semanais com planejamento das demandas e a criação de dinâmicas para o aprendizado e sensibilização dos visitantes em relação à natureza. Além disso, organiza processos seletivos e participa de eventos como: mostra universitária, semana do fazendeiro, circuito de museus e semana do meio ambiente. Ademais, mantém parceria com a Polícia Ambiental de Viçosa e atende os alunos do PROGEA.



Figura 1: Equipe do GEIA-Mata do Paraíso na EPTEA.

Resultados

Apenas no primeiro semestre registrou-se 1102 visitas à Mata do Paraíso. Esse ano o grupo participou do primeiro encontro dos órgãos ambientais da cidade de Viçosa promovido pela prefeitura, evidenciando sua relevância. Também se mostra essencial para a formação e preparação dos membros da equipe, com treinamentos e vivências relacionadas à docência no cotidiano do projeto.

Conclusões

É evidente a importância da atuação do GEIA para que seja possível uma reconexão das pessoas com a mata e a possibilidade de uma sensibilização em relação à natureza e nossa necessidade dela por meio das visitas guiadas. Essa ação traz contribuições para a formação dos alunos da escola básica e uma sementeira de novas posturas para todos que visitam a mata.

Apoio financeiro

Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Extensão Universitária (PIBEX), Secretaria de Museus e Espaços de Ciência da UFV (SEMEC) e Departamento de Engenharia Florestal da UFV (DEF).