

Implantação de trilha ecológica para educação e preservação ambiental no IFRS - campus Rolante

¹Agnes Katherine Marcon Nunes, ¹Matheus de Souza dos Santos

*Josmael Corso

*Orientador(a)

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus Rolante*.
Rolante, RS, Brasil

A realização de trilhas ecológicas é uma ótima maneira de praticar a educação ambiental, uma vez que possibilita uma interação prática com a natureza. A área do IFRS - Campus Rolante se encontra no Vale do Paranhana, região que apresenta fragmentos do Bioma de Mata Atlântica, rica em atrativos naturais e culturais, assim como roteiros de ecoturismo, e esportes de aventura. A proposta de Implantação de Trilha Ecológica do IFRS - Campus Rolante busca criar um ambiente para realização de aulas práticas multidisciplinares em temas relacionados à educação ambiental, biodiversidade e recursos naturais. Fornecendo suporte às atividades didáticas para estudos da fauna e flora nativas por alunos e professores do Instituto, bem como oportunizar um espaço para aprendizado e entretenimento às outras instituições de ensino, grupos de empresas, escoteiros e a toda população do Vale do Paranhana. Atendendo assim, estudantes dos cursos técnicos da instituição e o público escolar de outras instituições. A proposta possui as etapas de: a) Planejamento de Trilha; b) Abertura (realização da abertura de passagens, após delineamento do perímetro); c) Identificação da vegetação; d) Pontos de parada (definição de estações temáticas para aulas específicas); e) Plaqueamento. A proposta visa estruturar um espaço interdisciplinar para ações educativas para integração da comunidade da instituição e da comunidade externa em ações de educação ambiental a serem promovidas pelo Projeto de Extensão: Oficinas de Educação Ambiental na Trilha Ecológica do IFRS – Campus Rolante. Desde o início da proposta até o momento já foram realizadas várias tarefas importantes, como: marcações externas da trilha, que utilizam troncos para demarcar os caminhos; confecção de placas indicativas e identificadoras de espécies de plantas; limpezas na área externa e interna; início da construção de uma passarela sob área alagada da trilha; plantio de arbustos no caminho externo; e o início da construção de um “hotel de insetos”. Deste modo, é possível concluir que nosso Campus apresenta paisagens bastante diversificadas, que podem despertar o interesse dos visitantes e em vivenciar novos aprendizados, também podendo ser usadas como ferramenta de ensino aos estudantes do Campus e seus visitantes, com foco em educação ambiental. O projeto que estamos desenvolvendo mostra a importância e a beleza do que é ter contado com a natureza. Valorizando e apreciando o que restou do nosso bioma e sua biodiversidade e irá permitir aos visitantes uma forma diferente de ver o mundo.

Palavras-chave: Trilha Ecológica, Educação Ambiental, Mata Atlântica.

Nível de ensino: Ensino Médio/Técnico

Área do conhecimento: Ciências Biológicas

Trabalho executado com recursos Edital PIBEN (Bolsas de Ensino).