



Educação ambiental escolar com o uso de trilha ecológica

Marina Franciozi Parizotto¹, Rafaela Zanrosso Vieira¹, Suzana Ferreira da Rosa¹*

*Orientadora

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

A trilha ecológica interpretativa do IFRS Câmpus Ibirubá busca proporcionar à comunidade interna e externa um mecanismo para o desenvolvimento dos temas acerca do meio ambiente, tendo como ações prioritárias, os cuidados com a fauna e a flora local, preservação dos recursos naturais e acima de tudo o respeito ao meio ambiente. O projeto promove ações com estudantes de diversas escolas que vêm ao Instituto com o intuito de conhecê-la. O avanço da degradação ambiental tem gerado forte discussão e nesse contexto, a educação ambiental pode ser uma importante ferramenta para mudança. A trilha visa ensinar e despertar nos alunos o hábito de preservação de forma lúdica, contando com elementos variados como animais e plantas, além de um roteiro didático que possui uma abordagem de morfologia vegetal. Há também a abordagem de animais em extinção ou que já foram extintos do referido ambiente pela fragmentação dos ecossistemas, dentre estes destaca-se o Lobo Guará, Tamanduá Bandeira, Anta, Tamanduá Mirim, entre outros. No que se refere aos vegetais, são abordadas algumas espécies de árvores de grande porte que apresentam valor comercial como Grápia (Apuleia leiocarpa), Cangerana (Cabralea canjerana) e Canela-Preta (Nectandra megapotamica), muito explorada comercialmente na região geralmente para construção, fabricação de móveis, obras de esculturas. Ainda são abordadas espécies de importância ecológica como Jerivá (Syagrus romanzhoffiana), por fornecer pólen e néctar e a Guavirova (Campomanesia xanthocarpa), devido seus frutos alimentarem diferentes animais, e também outras que se encontram em extinção devido o desmatamento como Figueira-do-mato e Xaxim. Observa-se ao final do percurso que os alunos ficam satisfeitos e felizes com a visitação, além de terem conhecido um pouco mais da fauna e flora da região que merece ser cada vez mais valorizada. A trilha ecológica, vai além de uma simples caminhada em um ambiente natural, pois pode ser um instrumento de aprendizado, proporcionando aos visitantes a possibilidade de conhecimento prático da importância e influência dos recursos naturais na sobrevivência de todas as espécies, inclusive a humana.

Palavras-chave: Preservação ambiental, ecologia, educação ambiental.

Trabalho executado com recursos do Edital nº 73/2017, Projeto Educação ambiental escolar com o uso de trilha ecológica.