



TRILHAS ECOLÓGICAS: UMA ABORDAGEM PRÁTICA PARA A EDUCAÇÃO AMBIENTAL

IGOR SOUZA RIBEIRO; DENILSON DOS SANTOS SANTANA; HELMO SANTOS PIRES

Introdução: As trilhas ecológicas possibilitam um contato próximo com a natureza, e têm se destacado como ferramenta eficaz na promoção da educação ambiental. Esses caminhos naturais têm o poder de despertar o interesse e a consciência ambiental, tornando-se estratégias educacionais valiosas. Ao longo das trilhas ecológicas, os visitantes têm uma oportunidade única de se familiarizar com vários ecossistemas.

Objetivo: O objetivo desse trabalho é identificar como ocorre a construção das trilhas ecológicas como estratégia de educação ambiental. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão sistemática de literatura, usando as seguintes bases de dados: Google acadêmico, Scielo e no portal de periódico da CAPES, buscando-se apenas artigos escritos em língua portuguesa, entre os anos de 2019 a 2024. **Resultados:** Constata-se que as trilhas ecológicas são dentro da Educação Ambiental (EA) um recurso metodológico, que permite a aprendizagem significativa quando se ancora em conceitos relevantes preexistentes e conceitos novos bem claros e correlacionados com a situação do ambiente local, como quando permite aos visitantes ver o impacto das atividades humanas no meio ambiente e refletir sobre sua relação com a natureza. A orientação narrativa é uma das melhores estratégias de transmitir o conteúdo, se baseia nas observações e explicação de monitores. Espera-se que com as trilhas os participantes possam compreender, valorizar, fortalecer e respeitar os territórios e culturas locais, contribuindo para a preservação do patrimônio ambiental. No entanto, para que a EA ocorra de forma satisfatória, a implantação e manutenção de trilhas devem ser planejadas cuidadosamente, considerando a segurança e a experiência dos visitantes, a minimização dos impactos ambientais e a preservação da biodiversidade. Portanto, é importante que essas rotas sejam bem-sinalizadas, fornecendo informações objetivas sobre a fauna e flora locais, medidas de proteção ambiental e os cuidados que os visitantes devem tomar durante a visita. **Conclusão:** As trilhas ecológicas são uma ferramenta com grande potencial para promover a conscientização ambiental, sustentabilidade e a valorização da biodiversidade. Portanto, as trilhas ecológicas são uma estratégia de educação ambiental de grande importância, aplicável em diversos contextos, como unidades de conservação, parques naturais, áreas de proteção ambiental e espaços urbanos verdes.

Palavras-chave: **MEIO AMBIENTE; ECOLOGIA; CONSERVAÇÃO; PRESERVAÇÃO; SUSTENTABILIDADE**