

10^a Feira de Ciências e Tecnologia do Município de Senhor do Bonfim e do Território de Identidade do Piemonte Norte do Itapicuru

ECOVIDA: UMA PONTE ENTRE O ENSINO E O MEIO AMBIENTE

Yana dos Santos Alves¹, Sabrina Rios Almeida, Michele da Silva¹

(1)Colégio Estadual de Tempo Integral Professora Adélia Mendes, Várzea da Roça, BA. E-mail: micheleluiza1988@gmail.com

Categoria:	<input type="checkbox"/> Fundamental	<input checked="" type="checkbox"/> Médio/Técnico	<input type="checkbox"/> Subsequente
Forma de apresentação:	<input checked="" type="checkbox"/> Exposição	<input type="checkbox"/> Painel	<input checked="" type="checkbox"/> Maquete <input type="checkbox"/> Outro
Cidade:	Várzea da Roça		

Resumo:

O ecossistema é o conjunto formado pela interação entre os seres vivos, como plantas, animais e microrganismos, e o ambiente físico onde vivem, incluindo o solo, a água e o ar. Essa relação mantém o equilíbrio da natureza e garante a sobrevivência das espécies. O presente trabalho foi solicitado na disciplina de Ecossistema e a Dinâmica das relações e utilizado didaticamente para auxiliar o ensino em uma escola de nível Fundamental I. Em uma visita a Escola Municipal Odilon Sena Cerqueira, localizada no município de Várzea da Roça-Ba no dia 02 de abril de 2025 com 3 turmas do quinto ano, mostramos as diferenças entre diferentes ecossistemas, exemplificados por maquetes e um ecossistema visível em crescimento. O objetivo da visita foi conscientizar os alunos do Ensino Fundamental I sobre a importância da biodiversidade e da preservação ambiental. Durante a atividade, discutimos formas de cuidar do meio ambiente e incentivamos práticas sustentáveis entre os alunos e a comunidade escolar. O objetivo da visita foi parcialmente alcançado, uma vez que esse conhecimento precisa ser enriquecido e enraizado todos os dias, mas conseguimos realizar as atividades propostas e promover o aprendizado de forma prática e participativa. Portanto, com a visita os alunos do Ensino Fundamental I conseguiram compreender, de forma clara e prática, o que é um ecossistema e como os seres vivos interagem com o ambiente, entendendo assim, a importância da biodiversidade, da preservação dos recursos naturais e de adotar atitudes sustentáveis no dia a dia. A atividade contribuiu para despertar a consciência ambiental e o senso de responsabilidade com o meio em que vivemos, o que enriqueceu ainda mais a experiência e ampliou a compreensão dos alunos sobre a diversidade da natureza.

Palavras-Chave: Biodiversidade, Meio ambiente, sustentabilidade.

10^a FECITEC



Tema: A CIÊNCIA E A TECNOLOGIA EM BUSCA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.



INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Senhor do Bonfim

10^a Feira de Ciências e Tecnologia do Município de Senhor do Bonfim e do Território de Identidade do Piemonte Norte do Itapicuru

Referências:

BORTOLOTTI, Jonas. O tema biodiversidade em teses e dissertações de Educação Ambiental no ensino fundamental de 6. a 9. ano. São Paulo: Universidade Estadual Paulista (UNESP), 2017. Disponível em: <http://hdl.handle.net/11449/156429>. Acessado em: 16 de setembro de 2025. Repositório Institucional UNESP

FERREIRA, José Edilson; PEREIRA, Saulo Gonçalves; BORGES, Daniela Cristina Silva. A importância da Educação Ambiental no Ensino Fundamental. Revista Brasileira de Educação e Cultura, v. 4, n. 1, 2013. Disponível em: <https://periodicos.cesg.edu.br/index.php/educacaoecultura/article/view/113>. Acessado em: 16 de setembro de 2025.