

EDUCAÇÃO VERDE: CULTIVANDO O FUTURO

SANTOS, Tuany Costa dos¹; BORGES, Ana Beatriz dos Santos¹; PIRES, Ana Caroline Silva¹; GALVÃO, Ana Carolynne Silva¹; VIEIRA, Anny Karoline de Sousa¹; SILVA, Bianca Maria Dutra da¹; ALENCAR, Bruno Menez Feitosa¹; ALVES, Gabriel Brasil¹; ANJOS, Geovana Gomes dos¹; SANTOS, Giovanna da Silva¹; ARAÚJO, Glória Maria Borges de¹; ALMEIDA, Gustavo Silva¹; SILVA, Kamilly Vitória Sousa¹; VEIGA, Maria Eduarda Cavalcante da¹; SOUSA, Veronica Maria Araújo¹; REIS, Adriana Saraiva dos².

¹Graduando da Extensão Curricular do Centro Universitário UNINOVAFAPI; ²Doutora em Desenvolvimento e Meio Ambiente, Docente Adjunto do Centro Universitário UNINOVAFAPI.

E-mail do discente apresentador: tuanycosta1990@gmail.com

Introdução: O avanço da globalização provocou o aumento desordenado do consumo e produção de industrializados causando impacto negativo ao meio ambiente. O projeto "Educação Verde: Cultivando o Futuro" visa promover práticas sustentáveis e conscientização ambiental com foco no Objetivo de Desenvolvimento Sustentável número 12 (ODS 12) da Organização das Nações Unidas (ONU), que preconiza o consumo e a produção responsável. A abordagem desse ODS visa minimizar os impactos ambientais negativos e promover melhor qualidade de vida. **Objetivo:** A iniciativa promove a conscientização ambiental e a adoção de práticas sustentáveis, com ênfase na compostagem orgânica como ferramenta de gestão de resíduos, trazendo ao desenvolvimento sustentável e à conservação do meio ambiente. **Métodos:** A vivência do projeto deu-se em uma instituição de acolhimento na cidade de Teresina, Piauí, Brasil, envolvendo crianças de 4 a 12 anos, funcionários e equipe administrativa em atividades educativas que incentivaram a compostagem como forma de reduzir resíduos orgânicos. Realizado em duas etapas principais: Ações Educativas e Socialização do Projeto. Na primeira etapa, houve palestras interativas e atividades lúdicas para sensibilizar os participantes sobre a importância da compostagem. A narrativa educativa incluiu personagens como o "Senhor Casca de Banana" e a "Dona Folha Seca" para facilitar o entendimento das crianças. Em seguida, realizou-se workshops práticos para a montagem de uma composteira e jogos didáticos para ensinar o que pode ser utilizado no processo de compostagem. Um diário de compostagem foi mantido para monitorar o processo semanalmente. Outro ponto relevante foi a reutilização de materiais para fabricação de vasos de plantas, onde as crianças participaram da pintura e decoração dos vasos. Na segunda etapa, os resultados foram socializados em um evento final, onde ocorreu a revitalização da horta, existente na instituição, com o composto produzido e a plantação de mudas. Ao final da segunda etapa, cada criança recebeu uma medalha de reconhecimento pelo seu envolvimento e cuidado com a composteira. Somado a isso, o projeto proporcionou a partilha de lanche nas duas etapas, promovendo integração e reunião dos resultados alcançados. **Resultados:** O projeto promoveu a compreensão significativa sobre a compostagem e a gestão de resíduos, desenvolvendo nos participantes uma postura crítica e responsável quanto ao consumo sustentável. As atividades realizadas permitiram a integração da teoria com a prática, contribuindo para a formação de agentes de mudança conscientes da importância da sustentabilidade. **Conclusão:** O projeto "Educação Verde: Cultivando o Futuro" é uma iniciativa relevante na capacitação para práticas de sustentabilidade, homologada ao ODS 12 da ONU. As metodologias interativas e a participação ativa dos envolvidos estimularam o aprendizado sobre compostagem e gestão de resíduos, promovendo uma cultura de responsabilidade ambiental. Essa abordagem pedagógica

facilita a compreensão de conceitos de sustentabilidade e incentiva a continuidade das práticas no contexto comunitário, contribuindo para o ciclo de educação ambiental.

Referências

CICLO. Composteira Orgânica: como fazer, tipos e benefícios. Disponível em: <https://www.ecycle.com.br/composteira-organica/>. Acesso em: 11 nov. 2024.

EPAGRI. Como fazer uma composteira doméstica: EPAGRI ensina o passo a passo. Disponível em: <https://www.epagri.sc.gov.br/index.php/2021/04/09/como-fazer-uma-composteira-domestica-epagri-ensina-o-passo-a-passo/>. Acesso em: 11 nov. 2024.

SITESUSTENTÁVEL. Composteira: o que é, para que sirva e tipos de compostagem. Disponível em: <https://sitesustentavel.com.br/composteira-o-que-e-para-que-serve/>. Acesso em: 11 nov. 2024.