

**Trabalho:** ATIVIDADES EDUCATIVAS SOBRE SERVIÇOS ECOSISTÊMICOS NA EDUCAÇÃO BÁSICA

**Autor(a):** JERONIMO, VINÍCIUS SILVESTRE

**Introdução:** Os Serviços Ecosistêmicos (SE) são considerados como um conjunto de benefícios gerados pelos ecossistemas naturais ou cultivados essenciais na manutenção, recuperação e melhoria das condições ambientais refletindo na qualidade de vida de uma comunidade. Os SE podem ser classificados em: serviços de provisão (obtidos diretamente da natureza, como alimentos), serviços de regulação (a partir de processos que regulem condições ambientais, como o clima), serviços culturais (benefícios de natureza recreativa, religiosa e paisagística) e serviços de suporte (contribuem com outros serviços ecosistêmicos, como a formação do solo e dispersão de sementes). O presente trabalho teve como objetivo elaborar dinâmicas e materiais educativos para conscientização dos alunos da Escola Municipal Maria Laurencina Palmério sobre a importância dos serviços ecosistêmicos.

**Métodos:** Foram realizadas oficinas de capacitação teórica e prática sobre serviços ecosistêmicos e polinização para os agentes ambientais da Escola Municipal Maria Laurencina Palmério, assim como a construção de um mural educativo sobre o tema e elaboração de cartilhas educativas.

**Resultados:** Durante as oficinas foram trabalhados alguns conceitos com as crianças através apresentação de Power Point; elaboração de frases referentes ao tema serviços ecosistêmicos e polinização, foram realizadas atividades em grupo de colagens, recortes e construção de figuras de flores e abelhas. Participaram da oficina crianças de 11 a 12 anos de idade. Foram elaboradas duas cartilhas educativas: Abelhas e Jardim Polinizador/Hotel de Abelhas. Os alunos extensionistas orientaram a execução das atividades, participaram da construção das cartilhas e elucidaram a importância dos serviços ecosistêmicos em relação aos aspectos econômicos, saúde e bem-estar da comunidade.

**Conclusão:** As ações referentes aos Serviços Ecosistêmicos no ensino básico faz-se necessário para despertar nos alunos a importância dos agentes polinizadores, da conservação dos ambientes e preservação da biodiversidade, pois os ecossistemas sustentam a vida no planeta. As crianças se mostraram interessadas e participativas nas ações propostas, tornando a atividade de ensino aprendizagem divertida para todos.

**Curso:** Gestão em tecnologias do agronegócio

**Palavras-Chave:** polinização.; ecossistema.; serviços ecosistêmicos.

**Demais autores:**

**Orientadores:** SANTANA, ANA FLÁVIA MENDONÇA

**Instituição:** UNIUBE- CAMPUS AEROPORTO UBERABA -MG

**Subtema:** Economia, Gestão, Tecnologia e Desenvolvimento Sustentável

**Palavras-chave:** polinização.; ecossistema.; serviços ecosistêmicos.

**Bolsa:** UNIUBE: