I SemaBio
Semana Acadêmica da Biologia

"Conhecendo o Cerrado, a savana mais biodiversa do mundo"

O uso de jogos didáticos no processo de educação ambiental - Educação sobre a fauna e flora do cerrado

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Brenda Nicole Barbosa
Matheus Sousa Da Silva

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Resumo

O cerrado é o segundo maior bioma brasileiro, e um dos mais biodiversos do mundo, entretanto, sem o conhecimento do público geral, e sem a valorização necessária. A educação ambiental é importante para que conscientizar a população acerca da preservação do lugar onde vive, entretanto, essa educação não é tão divulgada e aplicada como deveria, podendo na maioria das vezes ser ensinada em conjunto com outro assunto, o que consequentemente não gera o interesse do público-alvo. O uso de jogos didáticos educacionais desperta o interesse da população, considerando a interação realizada com o educador, jogos interativos são uma divertida maneira de aprender algo novo, a educação ambiental pode despertar o interesse pela preservação da fauna e flora apresentados durante os jogos, podendo ser jogos que apresentam os animais e plantas e suas características. De modo geral, as pessoas gostam da fauna e da flora, podendo ter ou não conhecimento do assunto, é mais provável que as pessoas queiram preservar algo que saibam e tenham interesse do que algo que nem ao menos tem conhecimento da existência ou seja, a falta de conhecimento pode fazer a diferença na preservação ambiente. Os jogos estimulam a aprendizagem de maneira ativa e eficaz, sendo uma boa ferramenta de ensino para crianças, jovens e adultos. A apresentação de animais e plantas nativas podem fazer a diferença para uma população considerando que servem para a formação de consciência ambiental mais sólida, por isso a necessidade do acesso à informação de forma clara e interativa, o interesse do público ao assunto faz toda a diferença na forma como todo o conhecimento se aplicará. Não só nas escolas, como também nos meios de comunicação e no nosso dia a dia, a educação ambiental é abordada de uma forma pouco interessante e sem muitas formas de interação com o assunto, são pequenas coisas que a população com educação ambiental pode fazer que ajuda o meio ambiente, como a preservação de um local com espécies de plantas e animais nativos, ou o plantio de mudas de planta nativas. A educação de modo geral faz a diferença no mundo, excepcionalmente a educação ambiental, com os jogos essa interação se torna mais interessante ao público que possivelmente absorverá melhor todas as informações, esse tipo de jogos educacional pode ser usado em qualquer área da educação como uma ferramenta de ensino moderna.