

BINGO DAS RELAÇÕES ECOLÓGICAS: UM PROJETO DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA EM BIOLOGIA

MORO, Luana Cristina Geraldo (Autor) Aluna da Unifev e Bolsista de Iniciação à Docência do Pibid/Biologia – Centro Universitário de Votuporanga.

MARQUES, Oscar Augusto (Autor) Aluno da Unifev e Bolsista de Iniciação à Docência do Pibid/Biologia – Centro Universitário de Votuporanga.

MARTINS, Maria José de Araújo (Autor) Aluna da Unifev e Bolsista de Iniciação à Docência do Pibid/Biologia – Centro Universitário de Votuporanga.

MARTINS, Berenice da Silva (Autor) Aluna da Unifev e Bolsista de Iniciação à Docência do Pibid/Biologia – Centro Universitário de Votuporanga.

DIONÍSIO, Fernando Sérgio Ferreira. (Orientador) - Docente da Unifev e Coordenador de área do Subprojeto Biologia – Centro Universitário de Votuporanga.

Introdução: De forma geral, o ensino de Ecologia é abordado de forma descontextualizada na Educação Básica, sendo comum a utilização de exemplos estrangeiros nos livros didáticos. Os conceitos ecológicos são normalmente tratados de forma fragmentada, não ocorrendo interligação entre os conceitos. **Objetivo:** Dessa forma, propõe-se a abordagem de interações ecológicas na forma de jogo pedagógico, desenvolvido pelos alunos do Pibid Biologia para ser trabalhado com os alunos de Educação Básica da E. E. Prof. Cícero Barbosa Lima Júnior. **Metodologia:** Os alunos foram separados em quatro grupos. Cada grupo recebeu uma cartela contendo 15 exemplos de relações: predadores, presas, simbiontes, comensais e outras. O narrador possuía as peças com nomes de diferentes organismos: cobra, pássaro, gavião, roedor, sapo, gafanhoto. A cada dois organismos sorteados, os alunos marcavam, se possuísem, em sua cartela a relação estabelecida entre eles. O primeiro grupo a completar a cartela foi considerado o vencedor. **Resultados e discussão:** Observou-se que os alunos participaram com prazer do jogo, tendo sido despertado neles o interesse pelo conteúdo trabalhado, uma vez que, muitos deles, comentaram ao final, que não

tenham conhecimento das complexas interações estabelecidas entre os seres vivos de uma comunidade.

Palavras-chave: Interações Ecológicas. Pibid Biologia UNIFEV. Educação Básica

REFERÊNCIAS:

BERTOLDI, O.G.; VASCONCELLOS, J. R. **Ciência & Sociedade: a aventura da vida, a aventura da tecnologia:** terceiro ciclo: ensino fundamental. São Paulo: Scipione, 2000.

BEGON, M.; TOWNSEND, C. R.; HARPER, J. L. **Ecologia: de indivíduos a ecossistemas.** 4ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2007. 740p.