

TABULEIRO DA REPRODUÇÃO: JOGO DIDÁTICO COMO AUXÍLIO NA COMPREENSÃO DO COMPORTAMENTO REPRODUTIVO EM ANUROS

Maria Letícia Silva dos Santos, Christiano Franco Verola, Erika Freitas Mota, Paulo Cascon

Os anfíbios anuros se distribuem por vários ambientes, apresentando diversos comportamentos e estratégias reprodutivas, tendo mais de 40 modos de reprodução já descritos. Considerando a importância de se utilizar metodologia não-tradicional para ajudar na compreensão e aprendizado do conteúdo, a utilização de jogos educativos e materiais complementares tem se mostrado eficaz em vários estudos como metodologias para estímulo à aprendizagem. O objetivo do trabalho foi auxiliar na compreensão dos comportamentos reprodutivos em anuros, além de estimular o pensamento crítico pela associação do conteúdo teórico às perguntas problema. Foi elaborado o jogo “Tabuleiro da Reprodução”, que consiste em uma trilha com desafios e cartas problemas sobre reprodução em anuros e artigos complementares. Devido às aulas assíncronas, o jogo foi enviado aos alunos para que pudessem fazer, em casa, a associação com o conteúdo e respondessem às perguntas do tabuleiro e posteriormente um questionário através da plataforma Google, sobre a metodologia utilizada e o conteúdo do jogo. Houve dificuldade em fazer os alunos participarem devido à forma assíncrona e apenas três deram retorno sobre a proposta. De modo geral, falaram que o jogo prende a atenção com mais facilidade, traz o conteúdo para realidade e a aplicabilidade ajuda na compreensão. Eles relataram adequabilidade da proposta às condições remotas e pelas respostas sobre o tema abordado, houve acertos, o que demonstra aprendizagem, porém um aluno relatou dificuldade em “Interligar os assuntos das aulas com o jogo”. Em relação aos materiais complementares às aulas, houve retorno positivo, pois a maioria respondeu “Gostei, pois trouxe exemplos e aprofundamento do conteúdo”. Podemos concluir, pelo questionário, que metodologias diferentes e artigos complementares às aulas, podem ser uma alternativa para melhorar a compreensão dos conteúdos, entretanto devido à forma remota e a problemas de conexão, a adesão à atividade foi baixa.

Palavras-chave: ANFÍBIOS. MODOS REPRODUTIVOS. METODOLOGIAS ALTERNATIVAS.