

CORRIDA DOS ALIMENTOS: PROPOSTA DE UM JOGO DIDÁTICO SOBRE SISTEMA DIGESTÓRIO

Leidiane Barboza da Silva¹

Emiliana Souza Soares²

Mariana Santana Santos Pereira da Costa³

RESUMO

O ensino de Ciências no Ensino Fundamental-Anos Finais enfrenta um desafio: prender a atenção de alunos imersos na era digital e ávidos por conhecimento. As aulas expositivas tradicionais podem não ser suficientes para despertar a curiosidade dos alunos. Para promover uma aprendizagem significativa, é importante agregar metodologias mais dinâmicas e métodos ativos, como jogos didáticos. Essas metodologias permitem que os alunos se envolvam mais com o conteúdo e construam seu conhecimento de forma significativa. Assim, os jogos didáticos se configuram como uma estratégia inovadora e eficaz para o ensino de Ciências ao promover a aprendizagem ativa, o engajamento e a motivação dos alunos, além, de contribuir para a construção de conhecimentos sólidos e significativos, preparando os alunos para os desafios do mundo atual. Dessa forma, esse trabalho teve como objetivo elaborar um jogo didático a fim de servir como ferramenta pedagógica para concretizar o aprendizado dos conteúdos do sistema digestório no 8 ano do Ensino Fundamental- Anos Finais. O jogo produzido tem a configuração dos modelos clássicos dos jogos de tabuleiro com situações problemas, relacionando funções, distúrbios e problemas de saúde. Percebemos ao produzir o jogo, que além de funcionar como ferramenta pedagógica para o ensino, pode promover também a motivação e envolvimento do docente durante o processo de construção da ferramenta.

Palavras-chave: Jogos didáticos; Sistema digestório; Ensino de ciências; Aprendizagem significativa.

¹ Mestre do Curso de Bioquímica e biologia molécula da Universidade Federal do Rio Grande do Norte-UFRN, leidiane.educar@email.com;

² Doutora em Estudos da Linguagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN, emiliana.soares@escolar.ifrn.edu.br;

³ Doutora pelo Curso de Bioquímica e biologia molécula da Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN, mariana.santana@escolar.ifrn.edu.br;