



PROPOSTA DE MINI CURSO: O USO DE JOGOS PARA ENSINAR BOTÂNICA NO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO

Marcos Aurélio Figueiredo dos Santos¹

Naianna de Lima Santos²

RESUMO: No contexto atual, os conteúdos de botânica são pouco vistos ou explorados no ensino fundamental e médio. Os professores sentem dificuldades com esses conteúdos devido a falta de interesse dos alunos, bem como ao tempo destinado para as aulas de ciências e biologia. Dessa forma desenvolver novas metodologias para ensinar de forma lúdica e divertida os conteúdos de botânica é essencial para o desenvolvimento de uma aprendizagem satisfatória. Assim este minicurso tem por objetivo desenvolver jogos educativos para fixação dos conteúdos de botânica no ensino fundamental e médio. O referido mini curso terá duração de dois dias. No primeiro dia serão exploradas diversas questões sobre o ensino de botânica, tais como: o modo de prender a atenção dos alunos nas aulas quando o assunto é botânica, como melhorar a aprendizagem dos alunos nas aulas sobre plantas, métodos para desenvolver metodologias ativas para serem aplicadas no ensino de botânica. Para isso, serão feitas explanações didáticas dos conteúdos mostrando estudos de caso e exemplificações através de artigos publicados com esta temática. Como atividade deste primeiro dia, será pedido aos participantes do minicurso que seja elaborado um jogo com uma temática escolhida da botânica. No segundo dia os participantes deverão mostrar os resultados de suas produções, sendo aplicados estes jogos na sala de aula do minicurso. Dessa forma este minicurso possibilitará aos participantes o desenvolvimento de pensamentos críticos, reflexivos para ensinar de forma divertida e lúdica os conteúdos relacionados a plantas como morfologia externa, reprodução e desenvolvimento.

Palavras-chave: metodologias; ensino; plantas

¹ Universidade Regional do Cariri-URCA. Campus Avançado de Campos Sales; marcos.figueiredo@urca.br

² Discente do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Regional do Cariri-URCA. Campus Avançado de Campos Sales