

# Baralho: Mico-orgânica: Recriando um jogo de cartas sobre assuntos da química.

Maria Eduarda Martins Machado ; Luanna Moreira do Espírito Santo Ferreira.

<sup>1</sup> *Licencianda, IFFlumimense Campus Itaperuna.*

<sup>2</sup> *Licencianda, IFFlumimense Campus Itaperuna.*

*eduardamaria-duda@live.com*

**Resumo:** O presente trabalho é parte das atividades do PIBID Química - Campus Itaperuna e tem por objetivo apresentar proposta didático-pedagógica para a disciplina em questão. Neste caso, a química orgânica.

A proposta consiste na adaptação de um tradicional jogo de cartas – “mico”, para o tema de Química Orgânica, visto que há a dificuldade de jovens do ensino médio de compreendê-la e trabalhar temas como "grupos funcionais, "nomes dos radicais" e "tipos de cadeias".

O jogo foi elaborado através da observação que tivemos sobre como os alunos tem dificuldade nesse conteúdo. Desse modo, iniciamos a etapa de escolher um tipo de jogo, o de cartas, e transformá-lo em algo atrativo para os estudantes.

Criamos todo o design das cartas em um aplicativo de edição e mandamos imprimir. Logo após, confeccionamos as cartas deixando-as mais atrativas para todos os alunos.

Para aproximar o conteúdo a realidade dos alunos, no design das cartas foram utilizados “memes” que tem por objetivo facilitar a compreensão dos estudantes e deixar o jogo mais atrativo e moderno. Isso fará com que os alunos tenham uma atenção maior e focada no conteúdo e aprendam de um modo totalmente educativo e leve.

Atualmente, o projeto está na

fase de alguns ajustes nas cartas para melhor atender aos alunos.

Concluimos que o jogo será de grande ajuda para os alunos, visto que, durante a apresentação do mesmo na Semana Acadêmica, muitos alunos tiveram um grande interesse no jogo. Acharam atrativo e diferente, já que o jogo é um impulso natural do aluno funcionando como grande motivador, através dele que o estudante obtém prazer e realiza um esforço espontâneo e voluntário para atingir o principal objetivo do jogo.

**Palavras-Chave:** PIBID. Cartas. Ensino de química.

**Instituição de fomento:** CAPES.