



## PIBID/BIOLOGIA: AULA PRÁTICA E PREVENÇÃO DE DOENÇAS PARASITÁRIAS

ELICKER, Camila<sup>1</sup>; BORTOLINI, Juliana<sup>1</sup>; PAZ, Dirce Maria Teixeira<sup>2</sup>; SILVA, Maria Juçara<sup>3</sup>

**Palavras-Chave:** Vermes parasitas. Bolsistas. Experiência.

O PIBID (Programa Institucional de Bolsa de Iniciação a Docência) é desenvolvido na Escola Estadual de Educação Básica Venâncio Aires, sendo este programa financiado pela CAPES e tem como objetivo incentivar e valorizar a formação inicial dos licenciados. Cabe ao educador buscar métodos diversos de ensino, mas que atinja seu objetivo, que é de transmitir o seu conhecimento para seus educandos, sendo assim, atuando no Ensino Médio, durante mês de setembro de 2012, na turma do terceiro ano do turno da noite, foi aplicada a aula prática e teórica sobre platelmintos e nematelmintos para mostrar suas características e doenças que eles podem causar no organismo humano. Para elaborar a aula, foi pesquisado em livros sobre o conteúdo estudado e foram utilizados alguns materiais provenientes do laboratório de zoologia UNICRUZ e os exemplares que foram analisados foram a *Taenia solium*, *Fasciola hepatica* e *Ascaris lumbricoides*. A aula teórica foi ministrada utilizando dos recursos como data show, notebook e indicador luminoso. Durante a aula teórica foi mostrado as características das espécies pertencentes a estes filos antes explicadas na teoria e os alunos tiveram a oportunidade de manusear os animais com pinças para melhor visualização. Foi explicado sobre as doenças que estes parasitas causam e seu ciclo de vida, bem como a prevenção e tratamento para estas enfermidades. Durante a aula os alunos apresentaram o interesse pelo assunto através de questionamentos e relatos relacionados a experiências vividas pelos alunos em relação aos animais. Conclui-se que para os acadêmicos de Ciências Biológicas essa experiência é de fundamental importância para o estímulo à docência, pois mostra como é a realidade na escola e mostra que os alunos se sentem mais motivados através da prática, que difere das aulas do cotidiano, onde eles podem colocar na prática o que aprendem na teoria, havendo um maior envolvimento por parte dos alunos durante a aprendizagem dos mesmos.

<sup>1</sup> Acadêmica do Curso de Ciências Biológicas - UNICRUZ. E-mail: milaelicker@hotmail.com; jujuzinhabortolini@hotmail.com

<sup>2</sup> Coordenadora do Curso de Ciências Biológicas, Prof. Esp. em Educação, professora da UNICRUZ. E-mail: dircepaz@yahoo.com.br

<sup>3</sup> Professora de Biologia da Escola Estadual de Educação Básica Venâncio Aires. E-mail: