



Nas trilhas da docência: desafios
e perspectivas atuais do PIBID



Seminário PIBID UESB/Campus de Itapetinga

Data: 24 e 25 de maio de 2017

ARMADILHA DA MOSQUITÉRICA: atividade do PIBID no combate ao mosquito *Aedes aegypti*

Regina Neres Oliveira

Bolsista de Iniciação a Docência do Subprojeto de Biologia
neresrezeda@gmail.com

Eláyne Santos Pacheco

Bolsista de Iniciação a Docência do Subprojeto de Biologia
Lay-pacheco1@hotmail.com

Nathália Rosa Santos

Bolsista de Iniciação a Docência do Subprojeto de Biologia
nathinharosa@hotmail.com

Nádia Amorim Pereira

Supervisora do Subprojeto de Biologia
nadhyaamorim@yahoo.com.br

Obertal da Silva Almeida

Coordenador do Subprojeto de Biologia
oalmeida@uesb.edu.br

Resumo

As atividades práticas são uma forma educativa que estimulam a criatividade, a crítica e a participação direta no processo de ensino e aprendizagem, proporcionando um aprendizado mais dinâmico aos discentes. O docente é ativamente participativo como estimulador e mediador das atividades práticas buscando promover a criatividade, o interesse e a pesquisa, por parte do aluno devido a sua inquestionável importância para o processo de ensino-aprendizagem. Sendo assim, o presente trabalho teve como objetivo confeccionar uma Mosquitérica (armadilha) para captura de ovos do *Aedes aegypti*, com a orientação da professora supervisora e auxílio dos bolsistas de iniciação a docência (ID) do Programa de bolsas de iniciação a docência (PIBID) subprojeto de Biologia da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB)/Campus de Itapetinga-BA, a fim de apresentar os resultados obtidos, posteriormente na Feira de Ciências intitulada: “Projeto saúde na escola: Promovendo a educação para a saúde e qualidade de vida”; realizado com as turmas do ensino médio, do colégio Modelo Luis Eduardo



Nas trilhas da docência: desafios
e perspectivas atuais do PIBID



Seminário PIBID UESB/Campus de Itapetinga

Data: 24 e 25 de maio de 2017

Magalhães (CMLEM), do município de Itapetinga-BA. Esta atividade teve início com base em pesquisas bibliográficas feitas pelos alunos referentes à temática principal que envolvia a Feira de Ciências: “o mosquito *A. aegypti*”. Após este estudo, os mesmos foram direcionados a formular questionários que seriam aplicados em residências de alguns bairros selecionados em classe. Com base em informações a cerca da incidência dos casos de Dengue, Chikungunya e Zika, os alunos participaram da aula prática em uma mine oficina intitulada “armadilha da Mosquitérica”, onde confeccionaram a armadilha para coleta de mosquitos da Dengue, em suas residências com o intuito de coletar resultados para serem apresentados na culminância da referida Feira de Ciências onde os mesmos foram avaliados por professores de outras disciplinas e pelo professor das turmas. A participação dos alunos durante a mine oficina da Mosquitérica, que teve a duração de 1 hora aula, revelou que as atividades práticas tendem a estimular os alunos de maneira criativa e mais concentrada estimulando sua autonomia durante a realização de tarefas. Porém, não garante a participação de todos no que tange a manufatura de material artesanal, com o mesmo empenho e vontade.

Palavras-chave: *Aedes aegypti*. Atividades práticas. Armadilha da Mosquitérica. Biologia. PIBID.