ATIVIDADES EXPERIMENTAIS: DESCOBRINDO O MUNDO INVISÍVEL NO COLÉGIO ESTADUAL WILSON GONÇALVES CRATO-CE

DEBORA DE MENEZES DANTAS, LIVIANE GONÇALVES LEANDRO, RAFAEL BARBOSA DE LUCENA, RIVÂNIA SILVA ALVES,
HÊNIO DO NASCIMENTO MELO JÚNIOR

Introdução: O processo de ensino-aprendizagem na disciplina de Biologia nem sempre se caracteriza como prazeroso e de fácil entendimento, principalmente quando se trata de assuntos voltados ao mundo microscópico. Desta forma, destacamos a importância das aulas experimentais, como forma de aprofundar conteúdos teóricos possibilitando mais conhecimentos aos alunos. **Objetivos:** Avaliar a relevância das aulas experimentais, diversificar e dinamizar o ensino de Biologia, e por fim propor aos discentes uma melhor compreensão sobre os assuntos estudados tornando as aulas mais prazerosas. **Metodologia:** O desenvolvimento das atividades propostas foi realizado pelos bolsistas do PIBID/Biologia/URCA sendo executado nos segundos anos do ensino médio do Colégio Estadual Wilson Gonçalves em Crato - CE aulas de visualização de organismos microscópicos como bactérias, algas, fungos e protozoários, para isso foi utilizado o microscópio óptico. Primeiramente houve uma breve explicação sobre os organismos a serem visualizados, sendo estes conteúdos já explicados anteriormente em sala, foram esclarecidos também os locais de coleta das amostras utilizadas. Após a visualização os alunos representaram em forma de desenhos os organismos apresentados. **Resultados:** A curiosidade e motivação das turmas participantes foram pontos positivos a serem destacados. Ao final foi possível perceber o desejo pela aprendizagem havendo assim um bom proveito das aulas executadas. **Conclusão:** Dessa forma a utilização de atividades experimentais proporciona um excelente rendimento nas aulas de Biologia, tornando o aprendizado significativo e possibilitando um elo entre teoria e prática.

PALAVRAS-CHAVE: MICROSCOPIA. AULA PRÁTICA. ENSINO DE BIOLOGIA.

ÁREA TEMÁTICA: REFLEXÕES E PRÁTICAS NO PIBID-URCA

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER