

A QUÍMICA EM UM CLICK

Luanna Kelly Oliveira Lima ¹, William Darli Rodrigues Gundim ², Beatriz Gomes Ferreira ³, Lara Tifani de Menezes Azeite ⁴, Tássia Pinheiro de Sousa Pinho ⁵

RESUMO

Identifica-se que os alunos têm grande dificuldade de assimilar os conteúdos de Química, por isso proporciona desentendimento e até mesmo um desinteresse em relação à disciplina. Os Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino Médio foram elaborados para guiar a prática docente rumo a uma reforma educacional pretendida para o modelo brasileiro em consonância com a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Brasileira. Porquanto as Orientações Curriculares para o Ensino Médio (2006) sobre o ensino de Química expõem a utilização de novas abordagens para a temática em sala de aula, novas metodologias no processo ensino e aprendizagem. Pensando nisso, o objetivo desse trabalho foi desenvolver nos alunos a percepção dos fenômenos químicos que ocorrem no dia a dia, promovendo o entendimento conceitual da disciplina através do uso da fotografia, fazendo uma relação entre a teoria e a prática de forma simples, desse modo tornando a aprendizagem significativa. Metodologicamente o trabalho constitui de quatro etapas: Observação e investigação dos fenômenos químicos do cotidiano; Fotografar os fenômenos encontrados no cotidiano dos próprios alunos; Desenvolvimento teórico de forma a explicar tais fenômenos fotografados; Amostra fotográfica para a comunidade estudantil. Podemos concluir que houve um grande momento de aprendizado por parte de toda comunidade acadêmica envolvida de forma direta e indiretamente da atividade, seja na organização ou apenas ao contemplar o trabalho desenvolvido pelos alunos.

Palavras-chave:

Química. Fotografia. Ensino. Aprendizagem.

¹ Escola Estadual de Educação Profissional Maria Carmem Vieira Moreira , escola, Discente, e-mail: luannak245@gmail.com

² Escola Estadual de Educação Profissional Maria Carmem Vieira Moreira , escola, Discente, e-mail: williamdarli01@gmail.com

³ Escola Estadual de Educação Profissional Maria Carmem Vieira Moreira , escola, Discente, e-mail: jacquelinecavalcante09@gmail.com

⁴ Escola Estadual de Educação Profissional Maria Carmem Vieira Moreira , escola, Discente, e-mail: laratifani@gamil.com

⁵ Escola Estadual de Educação Profissional Maria Carmem Vieira Moreira , escola, Docente, e-mail: tassiapds@gmail.com