



SEMINÁRIO INSTITUCIONAL DO PIBID UNISC

Formação de Professores, Práticas Pedagógicas e Saberes Docentes

MOSTRA CIENTÍFICA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL MENINO DEUS: “A QUÍMICA E SEUS PORQUÊS”

Alessandra Betina Parckert - betinaparckert05@gmail.com - UNISC

Débora Luana Kurz - dkurz@mx2.unisc.br - UNISC

Ana Lucia Becker Rohlfes - albecker@unisc.br - UNISC

Wolmar Alipio Severo Filho - wolmar@unisc.br - UNISC

RESUMO

Quando se pensa em Química, imagina-se um mundo de indústrias e laboratórios, o que torna quase imperceptível as reais proporções que ela toma no cotidiano, principalmente nos processos mais usuais. É de praxe da natureza humana, indagar sobre tudo que existe, a fim de compreender o contexto em que se vive, mas ocasionalmente podem se passar despercebidas situações triviais, em que a maioria das pessoas não procura pensar em uma explicação para o ocorrido. Nesse sentido, propomos uma “Mostra Científica” no ambiente escolar, para séries do Ensino Fundamental, com os vários “porquês da Química,” a fim de ampliar a visão e instigar a curiosidade dos educandos para essa Ciência. A Mostra consistirá em lançar aos alunos várias questões sobre fenômenos usuais, para que pesquisem os seus porquês, apresentando a explicação científica e exibindo a prática experimental. A mobilização envolverá tanto a escola, quanto a comunidade e terá um momento de socialização do conhecimento adquirido, intitulado: “I Mostra Científica da Escola Municipal de Ensino Fundamental Menino Deus”. Com isso, espera-se desmistificar o conceito de que Química, supostamente, seja algo inacessível e ausente do cotidiano. Além disso, mais resultados serão observados no decorrer do projeto. Dessa forma, com a Mostra Científica, serão evidenciados os reais parâmetros dessa Ciência ao permitir que os envolvidos possam perceber que a Química está presente nos seguimentos mais básicos até os mais complexos.

Palavras-Chave: PIBID, Química, Cotidiano.