ÁREA TEMÁTICA: EDUCAÇÃO

PARCERIA ENTRE UNIVERSIDADE E ESCOLA: MOSTRA DE QUIMICA

Leila Inês Follmann Freire[1]
Sandro Xavier de Campos[2]
Mara Eliza dos Santos[3]

RESUMO: A atividade que apresentamos neste trabalho é fruto da parceria entre a UEPG e o Colégio Estadual Dr. Epaminondas Novaes Ribas de Ponta Grossa. A iniciativa para esse subprojeto (que faz parte do projeto de extensão Re(Conhecendo) a Química) surgiu de professores da universidade e da professora de química da escola. O objetivo era fazer um intercâmbio de conhecimentos e experiências que auxiliasse na organização de uma Mostra de Conhecimentos de Química a ser realizada no final do ano letivo na escola. Inicialmente os professores envolvidos reuniram-se para formatar o projeto, seu funcionamento, sua logística e a organização final. Foram selecionados temas para cada um dos trabalhos a ser desenvolvido, de acordo com a série e os conteúdos estudados pelos alunos da escola nas aulas de química. Depois de três meses com reuniões quinzenais o trabalho envolvendo os alunos e acadêmicos iniciou. Semanalmente, durante três meses, grupos de alunos da escola e acadêmicos da licenciatura em Química se reuniam na universidade para elaborar os trabalhos que seriam posteriormente apresentados à comunidade escolar. No total, tivemos 22 acadêmicos tutores que orientaram os quase 300 alunos de ensino médio da escola, distribuídos em 32 grupos. Como resultado do trabalho em conjunto, aconteceu no dia 06 de novembro de 2008 a Mostra de Química do colégio. As atividades do ensino médio foram paralisadas, as demais turmas da escola visitaram a Mostra que foi aberta à comunidade. Muitos familiares também prestigiaram os trabalhos, bem como acadêmicos e professores da universidade envolvidos no projeto. Cerca de mil pessoas passaram pela escola naquele dia visitando os trabalhos. Este projeto contou com apoio direto do grupo PET, dos técnicos de laboratório da UEPG, dos acadêmicos voluntários do curso e da direção da escola. A Mostra de Química da escola foi muito elogiada pelos visitantes, principalmente devido à quantidade e à qualidade das informações prestadas pelos alunos.

PALAVRAS CHAVE – química, acadêmicos, escola

[1] Mestre em Educação Científica e Tecnológica, docente (coordenadora), leilafreire@uepg.br
[2] Doutor em Química, docente (supervisor), campos@uepg.br
[3] Licenciada em Química, professora da rede estadual de ensino, maraeds@hotmail.com