

NOME: FLÁVIO MARCUS DE MATTOS RIBEIRO

TÍTULO: PIBID UEMG-UBÁ/ ESCOLA ESTADUAL RAUL SOARES NA OLIMPÍADA MINEIRA DE QUÍMICA

AUTORES: JULIANA VANIR DE SOUZA CARVALHO, FLÁVIO MARCUS DE MATTOS RIBEIRO, FLÁVIO MARCUS DE MATTOS RIBEIRO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): OUTRA

PALAVRA CHAVE: Ensino de química, OMQ, Monitoria

#### RESUMO

O PIBID/QUÍMICA UEMG Ubá executa atividades múltiplas que possibilitam a formação inicial dos licenciados e a reflexão dos já docentes, além de oferecer auxílio a escola básica. A Olimpíada Mineira de Química (OMQ), promovida pelo Departamento de Química da UFMG, tem por objetivo, envolver os estudantes e professores do ensino médio numa reflexão sobre a importância da química, além de revelar jovens talentos das ciências. Neste trabalho, propõe-se discutir os impactos e expectativas, geradas pela OMQ, nos alunos e bolsistas PIBID na E. E. Raul Soares. No ano de 2013, 50 alunos das turmas de 1º e 2º anos do ensino médio, participaram da OMQ, para isso, os alunos foram submetidos a módulos de estudos para treinamento e complementação dos conteúdos ministrados pelo professor. Como resultado da 1ª etapa, foram classificados 7 alunos do 1º ano, e 5 alunos do 2º ano. Os alunos, de maneira geral, ganharam entusiasmo e aproximação com os conteúdos de química e mesmo depois do resultado, muitos alunos continuaram a frequentar as monitorias, o que indica que o objetivo da OMQ foi alcançado, e também ficou demonstrado, pela motivação dos alunos na busca por mais resultados e melhor ranking. Para os Bolsistas PIBID, foram apresentadas novas expectativas como professores e a OMQ proporcionou uma maior interação com os alunos, sendo uma atividade estimulante envolvendo a todos. A segunda etapa acontecerá em outubro, e esses 12 alunos, continuam recebendo o acompanhamento do PIBID.