

## **Participação do PET Biologia em Atividades nos Clubes de Ciências**

Bolsistas PET Biologia: Caroline de Brito Oliz, Joana Franzoi D'Arrigo, Camila Barros de Mello, Fabíola Bergozza Pereira, Alexander Von F. do Amaral. Tutora: Ana Lúcia Fernandes Chittó

PET Biologia, Faculdade de Biociências, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

As atividades do Programa de Educação Tutorial em Biologia (PET Biologia) envolvem atividades de ensino, pesquisa e extensão. Cada aluno do PET Biologia exerce doze horas de atividades em Laboratórios de pesquisa e oito horas de trabalho em ensino e extensão. Através destas atividades, o PET procura aproximar os alunos de graduação das escolas e da comunidade em geral. O clube de ciências é um ambiente onde se realiza atividades de pesquisa e projetos sobre temas da atualidade ou de interesse dos alunos. O Clube de Ciências do Colégio Marista Rosário faz parte do programa "Clubes de Ciências, integrando a PUCRS a escolas da Rede Marista de Educação". Ocorre em um encontro semanal de noventa minutos no turno inverso ao de aula em escolas da rede Marista de Porto Alegre. Este ano, o clube de Ciências do Rosário conta com vinte alunos de sexto ano do ensino fundamental. Tendo em vista a proximidade dos dois programas justifica-se a participação dos alunos do PET no Clube de Ciências, inicialmente no Colégio Rosário. O objetivo é propiciar aos alunos do PET o conhecimento do funcionamento de um clube de ciências e o aperfeiçoamento no Ensino de Ciências e, também, propiciar aos alunos dos clubes o conhecimento de conteúdos que não são parte do currículo de ciências da escola. Os alunos do PET realizam uma atividade sobre a área de seu conhecimento e compatível com o assunto de uma unidade desenvolvida no clube. O conteúdo pode ser relacionado ao trabalho de pesquisa do petiano no laboratório do qual faz parte. Até o momento, foram feitas cinco participações: 1) Explicação, observação de protozoários em microscópios e desenho, durante a Unidade de Microorganismos; 2) Explicação, observação de exemplares e desenho de líquens, na Unidade de Fungos; 3) Atividade de extração do DNA do moranguinho, durante a Unidade de Célula; 4) Apresentação dos trabalhos de três petianos em seus respectivos laboratórios em um encontro para incentivar a preparação dos trabalhos da Feira de Ciências 2013 na PUCRS pelos alunos do clube; 5) Observação de espécies de peixes cartilagosos. Espera-se contribuir para o desenvolvimento de atividades de educação em ciências no ensino fundamental por parte dos alunos do PET, bem como enriquecer o conhecimento dos alunos-alvo sobre assuntos que não fazem parte do conteúdo desenvolvido na escola.

Palavras-Chave: Clube de Ciências, Ensino de Ciências, PET Biologia