

III Seminário Itinerante Redes-Pibid: O PIBID e a Extensão
Bagé, 09 e 10 de novembro de 2012

DIFUNDINDO CIÊNCIA E TECNOLOGIA NA REGIÃO DA CAMPANHA¹

Rodrigo de Leon Martins [rodrigodeleonmartins@gmail.com]

Alice Lemos dos Santos [licelemos@yahoo.com.br]

Clarissa Micelli Borba [clarissamice@hotmail.com]

Sheila Correia Corrêa [sheilanunescorreia@gmail.com]

Caroline de Souza Domingues [caroll93698@hotmail.com]

Pedro Dorneles [pedro.dorneles@unipampa.edu.br]

Edson Kakuno [edson.kakuno@unipampa.edu.br]

Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA

Campus Bagé - Caixa Postal, 15051.

Bairro Malafaia, 96413-170, Bagé, RS.

Sonia Ornelas [smd-24@hotmail.com]

Escola Municipal de Ensino Fundamental Francisco de Paula Pereira

Rodovia Gal Artigas SN,

Rural – Tábua, Aceguá, RS.

Trabalho sobre: (X) Extensão () Ensino

Roda de conversa: () Ciências Humanas (X) Ciências Exatas e da Natureza

() Todas as áreas () Coordenadores

RESUMO

O presente trabalho relata os resultados da segunda edição da feira de ciências do campus Bagé do projeto de extensão Difundindo Ciência e Tecnologia na Região da Campanha que foi aprovado pelo Edital MCT/CNPq/MEC/SEB/CAPES Nº 51/2010 e é uma parceria com o PIBID Física edição 2011. Os principais objetivos do projeto são: despertar o interesse pela iniciação científica, estimular alunos e professores para a produção de trabalhos investigativos e promover a integração entre escola e universidade. Neste ano a feira foi realizada no dia 14 de setembro de 2012, na Unipampa Campus Bagé e contou com a participação de mais de 150 alunos e 40 professores de 25 escolas de diversas cidades como: Bagé, Caçapava, Lavras do Sul, Aceguá, Candiota, Hulha Negra e Pinheiro Machado. Foram apresentados 31 trabalhos nas áreas de química, matemática, física, biologia e literatura. Cada escola contou com o auxílio de um professor da Unipampa para a preparação e seleção dos trabalhos a serem apresentados na feira, sendo que os trabalhos que vieram das cidades de Caçapava e Lavras do Sul foram selecionados na segunda edição da feira de ciências do campus Caçapava. Para a realização da feira foi montada uma comissão organizadora que contou com a participação de professores dos cursos de licenciatura em matemática, física e química, Técnicos em Laboratório das Áreas de Biologia e Física e bolsistas do PIBID física e química. Também contamos com o apoio da empresa Anversa Transporte Coletivo, que forneceu transporte

¹ Trabalho adaptado apresentado no IV SIEPE.



III Seminário Itinerante Redes-Pibid: O PIBID e a Extensão Bagé, 09 e 10 de novembro de 2012

gratuito para que os alunos pudessem participar da feira, e do Exército que preparou o almoço. Os alunos expuseram seus trabalhos das 9h às 11h30min, e das 13h às 16h30min e ao final da tarde, três trabalhos foram premiados. Os dois primeiros destacados foram contemplados com uma bolsa de iniciação científica Jr. durante três meses, também como premiação os três primeiros destacados foram selecionados para apresentar os seus trabalhos na Feira de Ciências e Matemática da Metade Sul (FECIMES) em Pelotas no dia 29 de setembro de 2012. A participação dos alunos e professores da educação básica superou nossas expectativas, nos motivando ainda mais a dar continuidade ao projeto que apresenta potencial para se tornar uma atividade permanente do campus Bagé. Cabe dar destaque para a participação da escola Francisco de Paula Pereira situada na zona rural do município de Aceguá, onde atuam 5 bolsistas do PIBID Física edição 2011. A escola foi contemplada com o Programa Um Computador Por Aluno, onde cada aluno recebeu um *laptop* para utilizar na escola ou em casa o que fez com que eles desenvolvessem o trabalho “Tecnologia na Escola” que foi apresentado no turno da manhã na feira. Neste trabalho foram demonstrados os resultados de uma pesquisa feita com os professores da escola para saber a opinião deles sobre o tema. Com base nas respostas, os alunos constataram que quase a totalidade dos professores da escola relacionaram as novas tecnologias à melhoria da qualidade dos trabalhos escolares, tanto na forma como os trabalhos podem ser arquivados e apresentados quanto ao acesso de fontes de pesquisa. Como pontos negativos alguns professores citaram dificuldades de adaptação para um novo modelo de ensino a partir das novas tecnologias. Além dos apresentadores, os demais alunos das turmas de 8ª série A e B estiveram visitando a feira. Para o próximo ano investiremos em uma maior divulgação para motivar a participação de mais escolas e procuraremos promover encontros com professores durante o ano de 2013, visando propiciar uma maior preparação para a feira e, conseqüentemente, melhorar a qualidade dos trabalhos.

Palavras-chave: Iniciação à Docência; Extensão; Iniciação à Pesquisa.



**III Seminário Itinerante Redes-Pibid: O PIBID e a Extensão
Bagé, 09 e 10 de novembro de 2012**

Apoio: Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID), da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) – Brasil.