

O DESAFIO DE REALIZAR FEIRA DE CIÊNCIAS EM UM CONTEXTO DE RESTRIÇÃO DE VERBAS

Lúcia I. Leitão⁽¹⁾; Carla J. Kipper⁽¹⁾; Camila B. C. da Silva⁽¹⁾; Januário D. Ribeiro⁽¹⁾; Lesley S. Ferreira⁽¹⁾; Jose Ricardo P. de Oliveira⁽²⁾; Pedro F. T. Dorneles⁽¹⁾; Edson M. Kakuno^(1,3) [edson.kakuno@unipampa.edu.br]

¹ Universidade Federal do Pampa, Campus Bagé. Bagé/RS - Brasil

² Professor SMED Candiota/RS - Brasil

³ Coordenador do projeto Feira de Ciências, Universidade Federal do Pampa, Campus Bagé. Bagé/RS



Introdução

Neste trabalho, relatamos a realização de uma feira de Ciências na cidade de Candiota – RS. A “Feira de Ciências, Arte e Tecnologia de Candiota - IV FEICAN”, ocorrido em 18 de agosto de 2016, faz parte do projeto Feira de Ciências da Unipampa – Campus Bagé, “Difundindo Ciência e Tecnologia na Região da Campanha”. Além da FEICAN, o projeto realiza a Feira de Ciências da Unipampa, Campus Bagé, em sua 6ª edição em 2016. O projeto do biênio 2016/17 sofreu uma redução orçamentária da ordem de 50% em relação ao biênio anterior. A FEICAN é realizada em parceria com a Secretaria Municipal de Educação (SMED) de Candiota e apoio da Unipampa Bagé, do projeto PIBID Unipampa – subprojeto Física e conta com um bolsista institucional, servidores (docentes e técnicos administrativos) e alunos voluntários.

Objetivos

Este projeto tem como proposta principal difundir em escolas de Educação Básica da região abrangida pela UNIPAMPA, a construção e divulgação de diversas áreas do conhecimento de forma interdisciplinar e investigativa, de modo a fortalecer a atual proposta de realização de Feiras de Ciências no campus Bagé, expandindo para uma feira regional.

Metodologia

Operacionalmente, a realização da Feira contou com quatro etapas: **Divulgação:** com apoio da SMED, enviaram-se cartazes (produzido pela equipe, na universidade) as escolas de Candiota; mensagem convite em lista produzida ao longo das edições anteriores. **Inscrição:** foi realizada inscrição via página web da Feira de Ciências e opcionalmente via formulário impresso. Foi permitido que cada trabalho enviasse um banner para ser impresso pela equipe organizadora na universidade. **Preparação:** a equipe executora, com o auxílio dos bolsistas de iniciação a docência (ID) do PIBID, organizou-se os crachás de identificação dos participantes, impressão dos posters, fichas de avaliação, placas de identificação dos trabalhos, organização dos porta banners, entre outros. A Feira foi realizada no Ginásio municipal e o espaço de exposição (classes e cadeiras) organizado pela SMED. **Execução:** No dia da Feira, a equipe executora e os bolsistas ID deslocaram-se a Candiota com transporte disponibilizado pela universidade; formou-se grupos de trabalho, a saber: equipe de credenciamento (6 colaboradores), equipe de organização geral (mais de 15 colaboradores) e após a abertura da Feira, um grupo de 15 avaliadores.



Figura 1 – Imagens da participação na “Feira de Ciências, Arte e Tecnologia de Candiota - IV FEICAN”.

Resultados

Dos 46 trabalhos inscritos, constatamos que dois apresentaram problemas no envio dos posters para impressão. A menos deste incidente, não houve nenhum outro tipo de imprevisto. Nesta edição contamos somente com o reconhecimento de mérito de cada participante através da concessão de medalhas de participação (nas edições anteriores, tivemos a possibilidade de obter premiação diferenciada aos trabalhos em destaque e as escolas), certificado de participação e credenciamento para participar da Feira de Ciências da Unipampa Campus Bagé.



Figura 2 – Premiação dos participantes da “Feira de Ciências, Arte e Tecnologia de Candiota - IV FEICAN”.

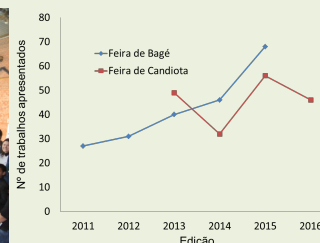


Figura 3 – Evolução da quantidade de trabalhos apresentados

Considerações Finais

Apesar das limitações financeiras, a equipe executora está plenamente satisfeita com os resultados, pois foram apresentados trabalhos de alta qualidade e a empolgação dos apresentadores e do público visitante é indescritível.



Agradecimentos

Agradecemos à Unipampa pelo apoio durante este trabalho: logística, materiais e equipamentos. A prefeitura de Candiota – RS, o apoio logístico através da SMED (secretaria municipal de ensino). Aos Bolsistas do projeto PIBID-Física da Unipampa que contribuíram muito na preparação dos materiais e na organização no dia da Feira. Ao CNPq através do projeto 405472 / 2015-3. Aos alunos, Técnicos e docentes da Unipampa que de alguma forma contribuíram para a realização da FEICAN. Ao prof. Pedro F.T. Dorneles que esteve a frente das primeiras edições desta Feira, continua colaborando e forte incentivador.

Referências Bibliográficas

- BRASIL, MEC, Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Parâmetros Curriculares Nacionais: Ensino Médio. Brasília, 1999.
- BENTLEY, M. Why Parents Should be Wary of Science Fairs. Disponível em: http://www.education.com/reference/article/Ref_Why_Parents_Should/. Acesso em 14 de novembro de 2012.
- CHASSOT, A. Alfabetização científica: questões e desafios para a educação. Ijuí: Unijuí, 2000.
- MARTINS, I. P. Educação e Educação em Ciências. Aveiro, Portugal: Universidade de Aveiro, 2002.
- PAVÃO, A. C. Ensinar ciências fazendo ciências. In: PAVÃO, A. C.; FREITAS, D. (org.). Quanta ciência há no ensino de ciências. São Carlos: EduSCar, 2008, p. 15-23.