



PIBID Matemática: Projetos desenvolvidos e resultados parciais

Moacir Konrad, Daniele Martini, Cintia Schneider, Dândara Bellé, Ivanete Fátima Blauth, Liana Krakecker, Elisângela Regina Selli Melz

Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia

Área: Matemática - Licenciatura

E-mail para contato: daniele.martini@ifc-concordia.edu.br

Com o intuito de realizar a iniciação à docência, inserindo os acadêmicos em seus futuros ambientes de trabalho, criou-se em 2007 através da Capes e do MEC, o Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID). Tal programa passou a vigorar no IFC – Câmpus Concórdia a partir de 2014 e contempla 05 acadêmicos do curso de Matemática-Licenciatura. Os acadêmicos atuam na Escola de Educação Básica Professor Olavo Cecco Rigon no Município de Concórdia/SC. A primeira ação do grupo foi definir os projetos a serem realizados durante o ano. Dentre os quais, encontram-se o reforço escolar com os 1º anos, Feira do Conhecimento e o I EMFO – Ensino de Matemática e Física através de Oficinas, ao qual será dado o principal enfoque aqui. O I EMFO foi organizado pelo grupo do PIBID Matemática, abrangendo posteriormente o grupo do PIBID Física atuante no educandário. O principal objetivo foi proporcionar aos alunos oficinas abordando conteúdos de matemática e física utilizando-se de metodologias diferenciadas de ensino. O evento envolveu a direção e todo o corpo docente da escola, cerca de 1350 alunos, além dos acadêmicos do IFC para ministrar as oficinas. As 32 propostas de minicursos/oficinas abordaram os mais variados assuntos da grade curricular, tais como geometria, matemática financeira, trigonometria, hidrostática, mecânica, termologia, fluidos, dentre outros. Os resultados deste evento foram satisfatórios. Quanto aos alunos, estes puderam vivenciar situações práticas, onde fundem-se teoria e prática. Para os ministrantes, foi possível se aproximar da realidade escolar, bem como interagir com os alunos. Para os bolsistas do PIBID Matemática, estes tiveram a oportunidade de participar da organização de um evento que teve abrangência em toda a comunidade escolar e que exigiu comprometimento e liderança. Enfim, a organização deste evento e a divulgação na mídia local colaboraram com a divulgação do programa Pibid no IFC Câmpus Concórdia, além de incentivar a comunidade acadêmica e escolar a promover outros eventos como esse.

Palavras-chave: PIBID Matemática. Oficinas Pedagógicas. Metodologias de Ensino.