

SEMINÁRIOS EM ENSINO DE MATEMÁTICA: EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA NA FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA DE PROFESSORES

Débora da Silva Luiz Furtado, José Carlos Gonçalves Gaspar, Marcelo Silva Bastos, Aline Mendes Penteado Farves
aline.penteado@ifrj.edu.br

Os projetos de extensão executam a função de concretizar a comunicação entre a academia e a sociedade, firmando um compromisso social da universidade. A extensão universitária como divulgação científica se conceitualiza como a prática do conhecimento, ou seja, a prática fora do ambiente de sala de aula, agregando experiências ao corpo discente, possibilitando o acesso ao aprendizado para a vida do profissional em formação e permitindo o desenvolvimento da ação crítica e dialógica do indivíduo. Além disso, em seu papel para com a sociedade, contribui para a superação das desigualdades sociais. Diante disto, o Projeto de Extensão “Seminários em Ensino de Matemática” desenvolveu um espaço de divulgação científica no âmbito do ensino de Matemática, por meio da promoção de palestras, mesas redondas, rodas de conversa e oficinas para alunos dos cursos de Licenciatura em Matemática e da Especialização em ensino de Matemática, bem como a instituição parceira deste projeto (FEBF - Faculdade de Educação da Baixada Fluminense) e para a comunidade interna e externa em geral. Este projeto desenvolveu um ambiente voltado para o debate e troca de ideias de maneira prática, estimulando a interação entre o corpo docente, discente e a comunidade. Os eventos ocorreram mensalmente, com participação de docentes do IFRJ e de outras instituições. Foram realizados 10 eventos, que se dividiram nas seguintes categorias: história da matemática (1 palestra) - 88 ouvintes; educação matemática crítica (1 palestra) - 74 participantes; metodologias de ensino (5 oficinas), somando 287 participantes; matemática financeira (3 palestras) - 47 participantes; vivência docente (1 palestra) - 61 participantes. O projeto alcançou, no total, 557 ouvintes, com a participação de 4 docentes do IFRJ de Nilópolis, 5 docentes do IFRJ de outros campi e professores de outras instituições, como palestrantes. Esse intercâmbio de professores de outras instituições é fundamental para a troca de conhecimentos e práticas pedagógicas, enriquecendo o ambiente educacional. Nota-se que o projeto alcançou bons índices de participação, atingindo seu objetivo de disseminar conhecimento para a comunidade em que está inserido. Tendo em vista o trabalho realizado ao longo destes meses, conclui-se que o desenvolvimento dos eventos alcançou as expectativas realizadas.

Palavras-chave: extensão universitária; divulgação científica; seminários.

Área de conhecimento: Ensino

Financiamento: CNPq

